

Заказчик:
Пользователь:
Договор:

Локальная смета 122

Электромонтажные работы выполняемые сетевой организацией в рамках договоров: № 73-ТП-2017 от 18.10.2017, № 80-ТП-2017 от 18.10.2017, № 74-ТП-2017 от 18.10.2017, № 76-ТП-2017 от 18.10.2017, № 75-ТП-2017 от 18.10.2017, № 77-ТП-2017 от 18.10.2017, № 78-ТП-2017 от 18.10.2017, № 79-ТП-2017 от 18.10.2017, № 81-ТП-2017 от 18.10.2017, № 82-ТП-2017 от 18.10.2017, № 83-ТП-2017 от 18.10.2017 и для включения новой ВЛП-0,4 кВ в систему электроснабжения города Кировска с подведомственной территории по постоянной схеме.

Основание:
Составлена в ценах на 1 Апрель 2018 г.

Сметная стоимость
Норм. трудоемкость
Сметная зар. плата
383,968 тыс.руб.
131,31 чел/час
38,403 тыс.руб.

№ / № п / п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Кол - во [ед. изм.]	Стоим. единицы, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, не занятых обслуживанием механизмов, чел - час		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. заработн. плата	Стоимость мате-риалов	Всего	Основной заработной платой	Экспл. машин в т.ч. заработн. платы	Стоимость мате-риалов	на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1 ТЕР 33-04-016-01 Раздел 1. Электромонтажные работы
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ [1 опора] 11 12,28 9,08 1 470,66 548,77 921,89 0,20 2,20
по трассе одностоечных деревянных опор 2,91
Кэл=15,59, Кмаш=9,23, Кмат=0
НР=126% *0,85(107%)
СП=60% *0,8(48%) 499,04 0,11 1,21

2 ТЕР 33-04-016-03 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ [1 опора] 1 89,66 80,39 803,72 144,52 659,20 0,58 0,58
по трассе А-образных деревянных опор 16,41
Кэл=15,59, Кмаш=8,2, Кмат=0
НР=126% *0,85(107%)
СП=60% *0,8(48%) 255,83 0,62 0,62

Директор МУП "Кировская Горэлектросеть" Е.И.Ясин
" 29 " 2018
УТВЕРЖДАЮ
Кировская областная государственная администрация
Министерство энергетики
Мурманская область

3	ТЕР 33-04-001-01	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек одностоечных Кэл=15.59, Кмаш=7.87, Кмат=4.24 НР=126% *0.85(107%) СП=60% *0.8(48%)	7 [1 опора]	295,66 54,94	157,13 17,66	83,59	17 132,84	5 995,60	8 656,29 1 927,24	2 480,95	3,17 0,78	22,19 5,46
4	ТЕР 33-04-001-04	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек А-образных концевых, анкерных Кэл=15.59, Кмаш=8.2, Кмат=4.24 НР=126% *0.85(107%) СП=60% *0.8(48%)	1 [1 опора]	743,58 250,25	409,74 42,11	83,59	7 615,69	3 901,40	3 359,87 656,49	354,42	14,44 1,86	14,44 1,86
5	ТЕР 33-04-001-02	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек одностоечных с подкосом Кэл=15.59, Кмаш=7.86, Кмат=4.24 НР=126% *0.85(107%) СП=60% *0.8(48%)	4 [1 опора]	512,60 109,35	319,66 36,00	83,59	18 286,87	6 819,07	10 050,11 2 244,96	1 417,69	6,31 1,59	25,24 6,36
6	ТЕР 33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника Кэл=15.59, Кмаш=8.26, Кмат=2.25 НР=126% *0.85(107%) СП=60% *0.8(48%)	0.453 [1000 м]	13995,80 1214,12	3442,08 772,97	9339,60	30 973,38	8 574,50	12 879,49 5 458,99	9 519,39	65,24 37,18	29,55 16,84
7	ТССЦ 111-3170	Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП)	-0.28086 [100 шт]	1460,98		1460,98	-410,33			-410,33		

8	ТССЦ 111-3165	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	-0.8154 [шт]	1537,24		1537,24	-1 253,47			-1 253,47	
9	ТССЦ 111-3141	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	-13.137 [комплект]	542,87		542,87	-7 131,68			-7 131,68	
10	ТССЦ 111-3138	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим RA1500	-0.906 [комплект]	780,09		780,09	-706,76			-706,76	
11	ТЕР 33-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных Кзп=15.59, Кмаш=7.56, Кмат=0 НР=126% *0.85(107%) СП=60% *0.8(48%)	1 [1 опора]	215,64 22,02	193,62 23,55		1 807,06	343,29	1 463,77 367,14	1,24 1,04	1,24 1,04
12	ТЕР 33-04-040-03	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ Кзп=15.59, Кмаш=9.42, Кмат=0 НР=126% *0.85(107%) СП=60% *0.8(48%)	1 [1 опора (3 провода)]	83,43 33,88	49,55 8,87		994,95	528,19	466,76 138,28	2,03 0,45	2,03 0,45
Итого по разделу											
				69 582,93		26 855,34	38 457,38 11 547,97		4 270,21		97,47 33,84
Накладные расходы [Н43=126% * 0.85 по поз.1-6,11-12]											
				41 091,53							
Итого с учетом накладных расходов											
				110 674,46		26 855,34	38 457,38 11 547,97		4 270,21		97,47 33,84
Сметная прибыль [Н49=60% * 0.8 по поз.1-6,11-12]											
				18 433,60							
Всего по разделу											
				129 108,06		26 855,34	38 457,38 11 547,97		4 270,21		97,47 33,84
Итого											
				69 582,93		26 855,34	38 457,38 11 547,97		4 270,21		97,47 33,84

Накладные расходы		41 091,53				
Сметная прибыль		18 433,60				
Всего		129 108,06	26 855,34	38 457,38 11 547,97	4 270,21	97,47 33,84
Нормативная трудоемкость						131,31
Сметная зарплата			38 403,31			
13	Всего с НДС	23 239,45				131,31
Раздел 2.Материалы		152 347,51	38 403,31			
14	Деревянные стойки ЛЭП 11,0м	1 630,00	110 211,86			
15	Гайка М18 оцинкованная	32,00	108,31			
16	Шайба М18 усиленная	645,00	77,00			
17	Шпилька рез. /РГО/ 18х2000	110,40	527,91			
18	Шпилька резьбовая оц 18х1000	110,40	450,00			
19	Уголок р/п 63х63х6	50,00	1 152,00			
20	Полоса г/к 4*40	8,00	395,96			
21	Гайка М18 оцинкованная	3,00	58,59			
22	Шайба М18 усиленная	5,00	45,50			
23	Шпилька рез. /РГО/ 18х2000	18,00	527,91			
24	Гайка М18 оцинкованн	17,38	230,83			
25	Шпилька рез. /РГО/ 18х2000	70,01	527,91			
26	Полоса г/к 4*40	3,42	2 029,28			
27	Уголок р/п 63х63х6	16,95	2 304,00			
28	Гайка М18 оцинкованная	3,95	76,35			
29	Шайба М18 усиленная	3,66	98,00			
30	Шпилька рез. /РГО/ 18х2000	1 404,95	527,91			

31	Электроды АНО-4 ф 4мм (5,0кг)	5	30,88	474,58
32	Крюк бандажный	18 [кг]	254,65	4 941,89
33	СИП Лента бандажная 0,7*20 (рулон 25 м)	2 [шт]	33,25	3 700,79
34	СИП скрепа для бандажной ленты	36 [шт]	11,19	648,54
35	СИП Зажим анкерный	14 [шт]	8,03	12 360,34
36	Зажим поддерживающий	3 [шт]	3,42	700,13
37	Провод СИП-4 4*35	453 [м]	9,47	44 800,85
38	Герметичный прокалывающий зажим	10 [шт]	14,87	3 307,21
39	Крюк бандажный SOT 29 . 10	5 [шт]	18,55	1 497,71
40	СИП Зажим анкерный	5 [шт]	255,00	4 414,41
41	Наконечник алюминиевый ТА-95-12-13	4 [шт]	39,00	56,12
42	Гильза ГА 35-8	4 [шт]	271,85	36,80
Всего по разделу 2 без НДС				
НДС				
Всего по разделу 2 с НДС				
Итого по смете:				
			196 288,69	
			35 331,96	
			231 620,65	
			383 968,16	

Смету составил: ведущий инженер ПТС

Папина С.Н.

