

ЗАКАЗЧИК: ООО "Горэлектросеть"
ПОДРЯДЧИК:

УТВЕРЖДАЮ: Генеральный директор ООО "УК"НовокузнецкЭнерго"

И.Ю.Карташев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №90-083/18-24

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция воздушной линии ВЛ-0,4кВ ф.Гранитная, ф.О.Дундича от ТП-322 с заменой опор и проводов, длиной 1,2км по адресу

Основание: 04-1125-ЭС



- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
- К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
- К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
- К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
- К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 3 340,509 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 0,816 тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2024 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Кемеровской области ред. 2014г. изм.1-3 (приказы №№514/пр.-521/пр.)".

№ поз	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.						Затр. труда рабочих, не зан. общ. машин, чел.ч		всего
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	материалы	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			

Глобальные начисления: Н3 = 1.15, Н4 = 1.15, Н5 = 1.15

01.2024

К2 = 40.13; К3 = 9.72; К4 = 40.13; К5 = 9.45

Раздел 1. СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	ЕЗ3-04-040-01 Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)	31	1 095,56 590,31	505,25 195,03	33 962,36	18 299,61	15 662,75 6 045,93	1,46 0,4	45,26 12,4
----	--	----	--------------------	------------------	-----------	-----------	-----------------------	-------------	---------------

2.	ЕЗ3-04-042-01 Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора	31	1 168,01 407,32	760,69 282,92	36 208,31	12 626,92	23 581,39 8 770,52	0,93 0,51	28,83 15,81
----	--	----	--------------------	------------------	-----------	-----------	-----------------------	--------------	----------------

3.	ЕЗ3-04-041-01 Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 1, 1 ответвление	29	317,71 276,50	41,21	9 213,59	8 018,50	1 195,09	0,7	20,3
----	---	----	------------------	-------	----------	----------	----------	-----	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. E33-04-001-01	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек одностоечных, 1 опора	27	3 635,01 1 556,64	1 470,83 501,63	98 145,27	42 029,28	16 403,58	39 712,41 13 544,01	3,65 0,9	98,55 24,3
5. E33-04-001-02	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек одностоечных с подкосом, 1 опора	14	6 695,75 3 098,44	2 989,77 1 022,11	93 740,50	43 378,16	8 505,56	41 856,78 14 309,54	7,26 1,83	101,64 25,62
6. E33-04-016-01	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных деревянных опор, 1 опора	55	223,84 90,29	133,55 82,27	12 311,20	4 965,95		7 345,25 4 524,85	0,23 0,13	12,65 7,15
7. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	41	283,57 113,57	170,00 104,74	11 626,37	4 656,37		6 970,00 4 294,34	0,29 0,16	11,89 6,56
8. E01-02-061-01	Засыпка ручную траншей, пазух котлованов и ям щебнем, ПГС, 100 м3 грунта	0,128	36 799,21 36 799,21		4 710,30	4 710,30			101,78	13,03
9. E08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного, 1 м3 основания <i>Вычт.ресурсы: C408-0019: [M-(199.59=153.53*1.3)]</i>	1,1	1 618,46 1 087,92	527,70 307,80	1 780,30	1 196,71	3,12	580,47 338,58	2,76 0,62	3,04 0,68
10. Ц38-01-006-08	Изготовление шпильки для крепления подкоса 14шт, 1 т конструкций <i>Вычт.ресурсы: C101-1139: [M-(5454.15=5145.42*1.06)]</i>	0,03	85 983,27 67 793,62	15 758,26 820,26	2 579,50	2 033,81	72,94	472,75 24,61	149,5 1,5	4,49 0,05
11. Ц08-02-471-02	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм, 10 шт.	2,4	7 703,39 6 153,53	1 199,93 224,33	18 488,13	14 768,47	839,83	2 879,83 538,39	13,57 0,35	32,57 0,84
12. Ц08-02-472-09		2,8	13 054,62	957,81	36 552,93	31 101,22	2 769,84	2 681,87	24,5	68,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Заземляющие проводники. Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром, мм 8, 100 м										
13.	Ц08-02-472-09 Проводник заземляющий ПЗ-1М открыто по строительным основаниям, 100 м	0,24	<u>13 054,62</u> 11 107,58	<u>957,81</u> 142,06	3 133,11	2 665,82	237,42	<u>229,87</u> 34,09	<u>24,5</u> 0,22	<u>5,88</u> 0,05
14.	Ц08-02-165-02 Муфта концевая кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм ² , 1 шт.	2	<u>9 819,38</u> 2 411,41	<u>7 369,41</u> 2 565,91	19 638,76	4 822,82	77,12	<u>14 738,82</u> 5 131,82	<u>5,2</u> 3,94	<u>10,4</u> 7,88
15.	ЕЗЗ-04-017-01 Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м	1,35	<u>79 199,83</u> 34 413,08	<u>44 786,75</u> 21 911,38	106 919,77	46 457,66		<u>60 462,11</u> 29 580,36	<u>75,03</u> 42,76	<u>101,29</u> 57,73
Начисления: Н48 = 0										
16.	ЕЗЗ-04-017-03 При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать к расценке ЗЗ- 04-017-01, 1 опора	2	<u>2 155,93</u> 840,72	<u>1 315,21</u> 648,10	4 311,86	1 681,44		<u>2 630,42</u> 1 296,20	<u>1,76</u> 1,28	<u>3,52</u> 2,56
Начисления: Н48 = 0										
17.	ЕЗЗ-04-013-01 Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 1, 1 ответвление	29	<u>1 760,35</u> 875,64	<u>884,71</u> 351,14	51 050,15	25 393,56		<u>25 656,59</u> 10 183,06	<u>2</u> 0,72	<u>58</u> 20,88
18.	Т01-01-01-045 Погрузка при автомобильных перевозках прочих материалов, деталей, (провод, арматура для провода), 1 т груза	1,287	<u>465,94</u> 108,75	<u>94,58</u> 55,38	599,66	139,96		<u>121,72</u> 71,27	<u>0,29</u> 0,11	<u>0,37</u> 0,14
19.	Т01-01-01-015 Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, 1 т груза	0,429	<u>641,53</u> 113,97	<u>209,08</u> 85,08	275,22	48,89		<u>89,70</u> 36,50	<u>0,3</u> 0,15	<u>0,13</u> 0,06
20.	Т01-01-01-003	19,5	<u>313,59</u>	<u>97,69</u>	6 115,02	1 142,51		<u>1 904,96</u>	<u>0,14</u>	<u>2,73</u>


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Погрузка стоек деревянных при автомобильных перевозках, 1 т груза										
			58,59	39,73				774,74	0,07	1,37
21. T01-01-01-007	11,78		467,45	98,17	5 506,55	1 385,09		1 156,44	0,29	3,42
Погрузка при автомобильных перевозках демонтированных стоек, 1 т груза			117,58	39,73				468,02	0,07	0,82
22. T01-01-02-007	11,78		406,61	85,34	4 789,88	1 205,45		1 005,31	0,25	2,95
Разгрузка при автомобильных перевозках демонтированных стоек, 1 т груза			102,33	34,51				406,53	0,06	0,71
23. T03-02-01-012	11,78		533,83	533,83	6 288,52			6 288,52		
Перевозка (стоек сдемонтированных) грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 12 км, 1 т груза										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
			567 947,26	272 728,50	28 909,41			257 223,05		629,54
								100 771,13		186,23
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ										
24. Счет.	41		9 248,24		379 177,84		379 177,84			
Стойка деревянная С2, шт										
25. Счет.	14		8 864,48		124 102,72		124 102,72			
Стойка деревянная С1, шт										
26. Счет.	1350		407,96		550 746,00		550 746,00			
Провод СИП-2 3*50+1*70, м										
27. Счет.	76		299,19		22 738,44		22 738,44			
Провод СИП-2 3*25+1*35, м										
28. Счет.	312		285,67		89 129,04		89 129,04			
Провод СИП-2 1*16+1*25, м										
29. Счет.	2		2 191,17		4 382,34		4 382,34			
Муфта концевая 1КНП-4, шт										
30. Счет.	33		896,05		29 569,65		29 569,65			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Зажим анкерный РА 1500, шт										
31. Счет.	Кронштейн анкерный СА 2000, шт	54	<u>312,80</u>		16 891,20		16 891,20			
32. Счет.	Скоба монтажная СО10-У3, шт	120	<u>65,58</u>		7 869,60		7 869,60			
33. Счет.	Скреп для ленты В200 (бугель), шт	166	<u>23,15</u>		3 842,90		3 842,90			
34. Счет.	Лента крепления F20, м	166	<u>58,97</u>		9 789,02		9 789,02			
35. Счет.	Зажим ПС-2-1, шт	50	<u>306,84</u>		15 342,00		15 342,00			
36. Счет.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт	27	<u>411,93</u>		11 122,11		11 122,11			
37. Счет.	ПГС, м3	12,8	<u>886,98</u>		11 353,34		11 353,34			
38. Счет.	Зажим прокалывающий ZP 2 переходной, шт	3	<u>698,17</u>		2 094,51		2 094,51			
39. Счет.	Зажим прокалывающий ZP 1 переходной, шт	1	<u>698,17</u>		698,17		698,17			
40. Счет.	Заземляющий проводник ЗП-1М, м	24	<u>205,07</u>		4 921,68		4 921,68			
41. Счет.	Зажим прокалывающий ОР-95 ответвительный, шт	66	<u>189,28</u>		12 492,48		12 492,48			
42. Счет.		12	<u>978,17</u>		11 738,04		11 738,04			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Зажим для временного заземления в комплекте с адаптером ZVZ 481, шт										
43. Счет.										
Зажим анкерный РА 25*100, шт	50		<u>68,89</u>		3 444,50		3 444,50			
44. Счет.										
Стяжной хомут (ремешок) KR 1, шт	180		<u>16,63</u>		2 993,40		2 993,40			
45. Счет.										
Кронштейн анкерный СА 25, шт	29		<u>18,24</u>		528,96		528,96			
46. Счет.										
Крепление фасадное BRPF 1, шт	6		<u>151,11</u>		906,66		906,66			
47. Счет.										
Сталь угловая 63*63*5, тн	0,288		<u>82 357,60</u>		23 718,99		23 718,99			
48. Счет.										
Круг 20 н/д, тн	0,019		<u>66 490,58</u>		1 263,32		1 263,32			
49. Счет.										
Круг 8, тн	0,111		<u>69 512,97</u>		7 715,94		7 715,94			
50. Счет.										
Лист 5, тн	0,011		<u>68 152,83</u>		749,68		749,68			
51. Счет.										
Щебень ф.20-40, м3	1,1		<u>664,90</u>		731,39		731,39			
· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					1 350 053,92		1 350 053,92			
· ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 918 001,18	272 728,50	1 378 963,33	<u>257 223,05</u>		<u>629,54</u>
· МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					1 350 053,92			100 771,13		186,23
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=90 - по стр. 10; %=97 - по стр. 11-14)					59 529,16					
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 10; %=51 - по стр. 11-14)					31 251,09					
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=103 - по стр. 1-7, 15-17; %=89 - по стр. 8; %=110 - по стр. 9)					314 938,94					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-7, 15-17; %=40 - по стр. 8; %=69 - по стр. 9)										
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					2 506 697,58					
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					374 468,10					
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					214 228,30					
Нормативная трудоемкость										
Итого					2 506 697,58					
Транспортные расходы, %					62 102,48					
Итого с транспортными расходами					2 568 800,06					
Коэффициент ИЦП на 2026 год					1,08368					
(Прогноз индексов дефляторов и индексов цен производителей по видам экономической деятельности до 2029 г. (разработан Минэкономразвития России))										
Всего с учетом коэффициента ИЦП					2 783 757,25					
НДС, %					556 751,45					
Итого с НДС					3 340 508,70					

815,77

Составил: Ю.В. Фунтикова  _____
(должность, подпись, Ф.И.О)

