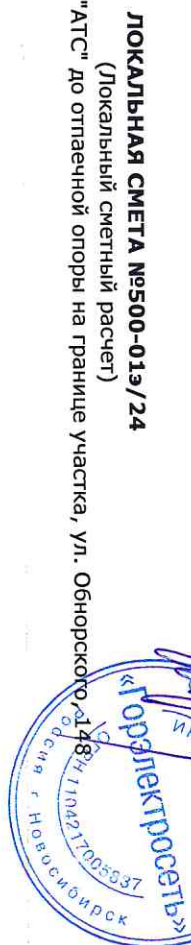


ЗАКАЗЧИК: ООО "Горэлектросеть"
ПОДРЯДЧИК:

УТВЕРЖДАЮ: Генеральный директор ООО "УК"НовокузнецкЭнерго"
И.Ю.Карташев



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №500-01э/24
(Локальный сметный расчет)
Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф. "АТС" до отпавной опоры на границе участка, ул. Обнорского, 148
Основание: 03-2017-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: 1 717,257 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 0,373 тыс.чел.ч

Составлена в текущих ценах на 12.2023 г. по НБ: "ГСНБ-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. обсл. машин, чел-ч	
			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.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

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

12.2023г.
К2 = 40.03; К3 = 9.7; К4 = 40.03; К5 = 9.42

Раздел 1. Строительно-монтажные работы

1. Е01-02-112-01	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые, 1 га	0,023	9 726,97	9 726,97	3 313,28	223,72	223,72	76,21	4,784	0,11		
2. Т01-01-01-041	Погрузка срезан.кустарника при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную, 1 т груза	1,84	867,00 199,75	347,65	1 595,28	367,54	639,68	0,578	1,064			
3. Т03-21-01-012		1,84	228,22	228,22	419,92	419,92						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Перевозка срезан.кустарника автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 12 км, 1 т груза										
4. Е33-04-003-01	5	3 807,48 1 860,99	1 508,93 500,38	19 037,40	9 304,95	2 187,80	7 544,65 2 501,90	4,37 0,897	21,85 4,485	
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора										
5. Е33-04-003-02	6	7 832,73 3 869,70	3 525,47 1 192,89	46 996,38	23 218,20	2 625,36	21 152,82 7 157,34	9,085 2,139	54,51 12,834	
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора										
6. Е33-04-003-02	1	3 916,16 1 934,65	1 762,68 596,45	3 916,16	1 934,65	218,83	1 762,68 596,45	4,543 1,069	4,543 1,069	
Начисления: Н3= 0.575, Н4= 0.575, Н5= 0.575, Н48= 0.5										
7. Е33-04-016-05	12	282,93 113,28	169,65 104,48	3 395,16	1 359,36		2 035,80 1 253,76	0,288 0,161	3,456 1,932	
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора										
8. Е33-04-016-02	18	880,67 198,95	681,72 358,27	15 852,06	3 581,10		12 270,96 6 448,86	0,506 0,552	9,108 9,936	
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора										
9. Е33-03-001-05	18,525	561,77 89,67	472,10 149,31	10 406,79	1 661,14		8 745,65 2 765,97	0,219 0,23	4,057 4,261	
Гидроизоляция стоек железобетонных опор ВЛ, 1 т конструкций										
10. Е33-04-017-01	0,428	79 021,92 34 327,33	44 694,59 21 856,78	33 821,38	14 692,10		19 129,28 9 354,70	75,026 42,757	32,111 18,3	
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										
Начисления: Н2= 0										
11. Ц08-02-147-11	0,03	11 462,08	962,82	343,86	303,47	11,51	28,88	21,859	0,656	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Провод СИП-2 по опоре с креплением по всей длине, масса 1 м до 2 кг, 100 м кабеля										
			10 115,58	149,31				4,48	0,23	0,007

Начисления: $n5=1,265$

12. ЕЗЗ-04-013-02	1	2 031,07	1 029,17	2 031,07	988,34	13,56	1 029,17	2,266	2,266
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление		988,34	411,51				411,51	0,851	0,851

13. ЕЗЗ-04-013-03	7	3 618,39	1 884,61	25 328,73	11 662,35	474,11	13 192,27	3,818	26,726
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление		1 666,05	761,77				5 332,39	1,576	11,032

14. Е08-01-002-02	1,18	1 614,65	526,61	1 905,29	1 280,55	3,34	621,40	2,76	3,257
Устройство основания под фундаменты щебеночного, 1 м3 основания		1 085,21	307,03				362,30	0,621	0,733

Вычт.ресурсы: $C408-0019: [M-(199.59=153.53*1.3)]$

15. Ц08-02-471-01	0,5	6 678,55	814,61	3 339,29	2 783,09	148,89	407,31	12,305	6,153
Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм, 10 шт.		5 566,17	141,71				70,86	0,219	0,11

16. Ц08-02-472-08	0,8	11 807,95	677,45	9 446,36	8 364,67	539,73	541,96	23,115	18,492
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 6 мм, 100 м		10 455,84	82,06				65,65	0,127	0,102

Вычт.ресурсы: $C101-1627: [M-(213.64=5341.01*0.04)]$

17. Ц08-02-472-07	0,0128	13 245,27	1 164,68	169,54	141,82	12,81	14,91	24,495	0,314
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2, 100 м		11 079,90	186,54				2,39	0,288	0,004

18. ЕЗЗ-04-030-01	3	3 602,55	1 471,01	10 807,65	6 304,74	89,88	4 413,03	4,934	14,802
Монтаж грозозащиты. Установка ограничителя перенапряжений с помощью механизмов, 1 компл.		2 101,58	539,60				1 618,80	1,116	3,348

19. ЕЗЗ-04-042-04	7	2 369,25	1 746,78	16 584,75	4 357,29		12 227,46	1,426	9,982
-------------------	---	----------	----------	-----------	----------	--	-----------	-------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора										
			622,47	666,90				4 668,30	1,196	8,372
<hr/>										
20. Е33-04-042-05	4	4	4 675,86 1 324,99	3 350,87 1 323,39	18 703,44	5 299,96		13 403,48 5 293,56	3,036 2,484	12,144 9,936
<hr/>										
21. Е33-04-040-01	11	11	1 093,05 588,84	504,21 194,55	12 023,55	6 477,24		5 546,31 2 140,05	1,461 0,403	16,071 4,433
<hr/>										
22. Е33-04-040-02	11	11	166,52 68,45	98,07 39,23	1 831,72	752,95		1 078,77 431,53	0,173 0,081	1,903 0,891
<hr/>										
23. Е33-04-041-02	1	1	339,35 298,22	41,13	339,35	298,22		41,13	0,759	0,759
<hr/>										
24. Е33-04-041-03	7	7	534,13 465,55	68,58	3 738,91	3 258,85		480,06	1,185	8,295
<hr/>										
25. Е01-02-057-02	0,007	0,007	79 712,14 79 712,14		557,98	557,98		212,52	1,488	
<hr/>										
26. Е01-02-061-01	0,005	0,005	36 707,51 36 707,51		183,54	183,54		101,775	0,509	
<hr/>										
27. Е47-01-001-02	0,01	0,01	4 399,70 4 399,70		44,00	44,00		11,73	0,117	
<hr/>										
28. Е34-02-003-01	0,002	0,002	62 871,32		125,74	124,41	1,33	152,95		0,306

Начисления: Н5= 1.38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий, 1 канало-километр трубопровода										
			62 205,42							

Вычт.ресурсы: C507-0546: [M-(43920.00=43.92*1000)]

29. Ц08-02-148-02	0,02	<u>9 048,61</u>	<u>920,05</u>	180,97	155,82	6,75	<u>18,40</u>	<u>16,836</u>	<u>0,337</u>
Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 2 кг, 100 м кабеля		7 791,04	149,31				2,99	0,23	0,005

30. Ц08-02-145-02	0,03	<u>5 483,29</u>	<u>933,53</u>	164,51	124,25	12,25	<u>28,01</u>	<u>8,951</u>	<u>0,269</u>
Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 2 кг, 100 м кабеля		4 141,50	174,93				5,25	0,27	0,008

Начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35

31. Ц08-02-147-11	0,1	<u>10 542,19</u>	<u>962,82</u>	1 054,22	919,57	38,37	<u>96,28</u>	<u>19,872</u>	<u>1,987</u>
Кабель до 35 кВ по опоре с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 2 кг, 100 м кабеля		9 195,69	149,31				14,93	0,23	0,023

32. Ц08-02-412-05	0,03	<u>6 856,04</u>	<u>382,86</u>	205,68	182,27	11,92	<u>11,49</u>	<u>13,432</u>	<u>0,403</u>
Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2, 100 м		6 075,75	82,06				2,46	0,127	0,004

33. Ц08-02-165-03	1	<u>12 069,01</u> 2 873,35	<u>9 155,34</u> 3 186,39	12 069,01	2 873,35	40,32	<u>9 155,34</u> 3 186,39	<u>6,21</u> 4,911	<u>6,21</u> 4,911
Муфта концевая для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2, 1 шт.									

34. Ц08-02-159-03	1	<u>1 381,13</u> 1 312,18	1 381,13	1 312,18	68,95	<u>2,835</u>	<u>2,835</u>
Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2, 1 шт.							

Начисления: H5= 1.35

35. Ц08-03-574-06	0,04	<u>49 927,97</u>	<u>480,15</u>	1 997,12	1 876,80	101,11	<u>19,21</u>	<u>98,415</u>	<u>3,937</u>
-------------------	------	------------------	---------------	----------	----------	--------	--------------	---------------	--------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 120 мм ² , 100 жил	46 919,96			35,23				1,41	0,054	0,002
Начисления: H3= 1.35, H4= 1.35, H5= 1.35										
36. T01-01-01-003 Погрузка при автомобильных перевозках ж/б опор, 1 т груза	18,525	312,84 58,44	97,49 39,63	5 795,36	1 082,60			1 806,00 734,15	0,142 0,071	2,631 1,315
37. T01-01-01-045 Погрузка при автомобильных перевозках прочих материалов, деталей (провод, кабельная арматура и пр.), 1 т груза	1,39	464,81 108,48	94,38 55,24	646,09	150,79			131,19 76,78	0,289 0,114	0,402 0,158
38. T01-01-01-015 Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, 1 т груза	0,0776	640,02 113,69	208,65 84,86	49,66	8,82			16,19 6,59	0,303 0,152	0,024 0,012
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
Раздел 2. Материалы не учтенные в расценках										
39. Счет. Гильза МЖРТ 120, шт.	9	494,93		4 454,37				4 454,37		
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
40. Счет. Гильза МЖРТ 95 N, шт.	3	153,08		459,24				459,24		
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
41. Счет. Гофротруба двустенная д50 (красная), м	5	109,37		546,85				546,85		
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
42. Счет. Зажим KR2, шт	41	9,80		401,80				401,80		
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
43. Счет.	22	143,47		3 156,34				3 156,34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Зажим КЗР1, шт										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
44. Чет.	6		143,47		860,82		860,82			
Зажим КЗР2, шт										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
45. Чет.	30		408,36		12 250,80		12 250,80			
Зажим анкерный РА 2200, шт										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
46. Чет.	10		82,14		821,40		821,40			
Зажим анкерный РА 25*100, шт										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
47. Чет.	36		74,98		2 699,28		2 699,28			
Зажим ответвительный прокалывающий Р1Х-95, шт										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
48. Чет.	15		185,57		2 783,55		2 783,55			
Зажим прокалывающий ЗПВ, шт										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
49. Чет.	19		103,43		1 965,17		1 965,17			
Зажим прокалывающий ОР-645 ответвительный, шт										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
50. Чет.	27		50,40		1 360,80		1 360,80			
Зажим соединительный плашечный ПС-1-1А, шт										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
51. Чет.	15		662,23		9 933,45		9 933,45			
Кабель ААШв-1 4*95, м										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
52. Чет.	54		11,68		630,72		630,72			
Колпачок СЕ 150 изолирующий, шт										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
53. Чет.	6		395,36		2 372,16		2 372,16			


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Комплект промежуточной подвески КОПП 1500, шт										
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
54. Счет.	Кронштейн анкерный СА 2000, шт	23	161,55		3 715,65		3 715,65			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
55. Счет.	Кронштейн анкерный СА 2000.2, шт	7	293,81		2 056,67		2 056,67			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
56. Счет.	Кронштейн анкерный СА 25, шт	10	27,41		274,10		274,10			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
57. Счет.	Кронштейн У4, шт	7	1 239,86		8 679,02		8 679,02			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
58. Счет.	Круг 6, т	0,0176	82 006,38		1 443,31		1 443,31			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
59. Счет.	Лента крепления F 2007 (уп.50м), м	99	36,93		3 656,07		3 656,07			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
60. Счет.	Мастика битумная №24 ТЕХНОНИКОЛЬ, кг	144	162,02		23 330,88		23 330,88			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
61. Счет.	Муфта 1 КВТп-5 (4 КВТпН-1 70-120), шт	1	2 753,09		2 753,09		2 753,09			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
62. Счет.	Муфта 1 КНТп-5 (4 КНТпН-1 70-120), шт	1	2 635,90		2 635,90		2 635,90			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
63. Счет.	Набор соединителей СМОЕ-81975, шт	1	4 852,05		4 852,05		4 852,05			

2			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			
64. Счет. Наконечник алюминиевый ТА 120-12-14(17), шт	8	43,43	347,44
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			
65. Счет. Наконечник изолированный СРТАУ 120, шт	3	312,37	937,11
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			
66. Счет. Наконечник изолированный СРТАУ 95, шт	1	188,21	188,21
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			
67. Счет. Ограничитель перенапряжений LVA-450-4, шт	9	1 029,70	9 267,30
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			
68. Счет. Песок строительный, м3	0,2	1 742,61	348,52
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			
69. Счет. Полоса 40*4, тн	0,003	89 816,40	269,45
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			
70. Счет. Праймер битумный №1 Технониколь (кг), кг	14	231,83	3 245,62
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			
71. Счет. Провод СИП-2 3*120+1*95, м	630	753,69	474 824,70
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			
72. Счет. Провод СИП-4 2*16, м	75	43,90	3 292,50
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			
73. Счет. Проводник заземляющий ЗП-1М, шт	6	470,53	2 823,18
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74. Счет. Проводник заземляющий ЗП-2М, шт	15		627,75		9 416,25		9 416,25			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
75. Счет. Скрепа-бугель с зубьями, шт	99		9,51		941,49		941,49			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
76. Счет. Стойка ж/б вибрированная СВ110-5, шт	11		13 472,48		148 197,28		148 197,28			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
77. Счет. Стойка ж/б вибрированная СВ95-5, шт	7		10 543,71		73 805,97		73 805,97			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
78. Счет. Трубка ТУТнг 60/30 белая (черная), м	1		308,51		308,51		308,51			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
79. Счет. Уголок 50*50*5, тн	0,057		80 170,98		4 569,75		4 569,75			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
80. Счет. Фиксатор дистанционный ВИС-50.90, шт	3		171,26		513,78		513,78			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
81. Счет. Щебень из доменного шлака фр 5-20 (тн), тн	1,54		841,58		1 296,03		1 296,03			
Поправки: М: /1.2/1.046*9.42										
· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
· ИТОГО ПО СМЕТЕ										
· МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -										
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97 - по стр. 11, 15-17, 29-35)										
					832 686,58		832 686,58			
				1 099 399,35	117 988,96		839 293,40	138 233,41		273,974
								54 587,96		99,184

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=51 - по стр. 11, 15-17, 29-35)				11 420,99					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1, 25, 26; %=103 - по стр. 4-10, 12, 13, 18-24, 27; %=110 - по стр. 14; %=98 - по стр. 28)				152 182,53					
	СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=41 - по стр. 1; %=60 - по стр. 4-10, 12, 13, 18-24; %=69 - по стр. 14; %=40 - по стр. 25, 26; %=72 - по стр. 27; %=58 - по стр. 28)				88 641,19					
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 373 366,34					
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				173 904,81					
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ				100 062,18					
	Нормативная трудоемкость				1 373 366,34					
	Итого				1,042					
	Коэффициент ИЦП на 2025 года									
	(Прогноз индексов дефляторов и индексов цен производителей по видам экономической деятельности до 2029 г. (разработан Минэкономразвития России))									
	Всего с учетом коэффициента ИЦП				1 431 047,73					
	НДС, %				286 209,55					
	Итого с НДС				1 717 257,27					

373,158

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

