

Утверждаю:
Главный инженер СП ЗЭС
А.А. Воробьев
" " 2015 года

Сводная таблица стоимости работ

Реконструкция распределительных сетей 10/0,4 кВ г. Шимановска

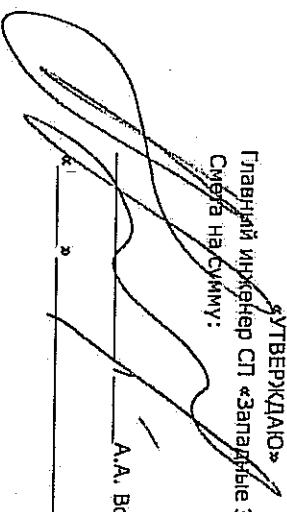
№ п/п	Описание видов работ	Основание	стоимость
1	Реконструкция распределительных сетей 10/0,4 кВ г. Шимановска (демонтаж)	Лок. смета № 1	983 972.07
2	Реконструкция распределительных сетей 10/0,4 кВ г. Шимановска (монтаж)	Лок. смета № 2	12 332 234.93
	Всего по смете:		13 316 207.00

Составил: Начальник сл. линий СП "ЗЭС"



А.С. Лавриченко

Инженер-сметчик ГРП ref Орлов АВ

УТВЕРЖДАЮ
 Главный инженер СП «Западные ЭС»
 Сметы на сумму: 983 972.07 руб.

 А.А. Воробьев /
 2015

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1
 (Локальный сметный расчет)

Объект: Реконструкция распределительных сетей 10/0,4 кВ г. Шимановск (демонтаж)

- 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.

Составлена в текущих ценах на 07.2015 г.

Сметная стоимость: **983,972 тыс. руб.**
 Монтажных работ: **18,324 тыс. руб.**
 Нормативная трудоемкость: **1,926 тыс. чел.ч**
 Сметная заработная плата: **312,725 тыс. руб.**

№ 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. труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

НР и СП для организаций с НДС

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ-10 кВ Ф-8 ПС Шимановск

1. ЕЗЗ-04-042-01	12	581	443	6 974.76	1 655.30	5 319.46	0.81	9.72
Демонтаж опор ВЛ 10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора		138	92			1 098.19	0.44	5.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
- K2 = 16.7; K3 = 6.37; K4 = 16.7; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			2 450.61				
Сметная прибыль		48%			1 321.68				
Всего с НР и СП					10 747.04				
2. ЕЗЗ-04-042-02		8	<u>1 734</u>	<u>1 436</u>	13 873.94	2 384.76	<u>11 489.18</u>	<u>1.75</u>	<u>14</u>
Демонтаж опор ВЛ 10 кВ без приставок однострочных с подкосом, 1 опора			298	375			2 996.65	1.8	14.4
- K2 = 16.7; K3 = 6.15; K4 = 16.7; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			4 789.45				
Сметная прибыль		48%			2 583.08				
Всего с НР и СП					21 246.47				
3. ЕЗЗ-04-040-03		20	<u>660</u>	<u>335</u>	13 191.38	6 496.30	<u>6 695.08</u>	<u>2.03</u>	<u>40.6</u>
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ, 1 опора (3 провода)			325	94			1 873.74	0.45	9
- K2 = 16.7; K3 = 6.29; K4 = 16.7; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			7 449.34				
Сметная прибыль		48%			4 017.62				
Всего с НР и СП					24 658.33				
4. ЕЗЗ-04-030-03		3	<u>1 671</u>	<u>603</u>	5 013.91	3 206.10	<u>1 807.81</u>	<u>8.09</u>	<u>24.27</u>
Демонтаж разьединителей с помощью механизмов, 1 компл.			1 069	112			335.97	0.66	1.98
Поправки: ПЗ: *0.7; М: *0									
- K2 = 16.7; K3 = 6.39; K4 = 16.7; K5 = 5.06; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			3 152.44				
Сметная прибыль		48%			1 700.19				
Всего с НР и СП					9 866.55				
5. Е68-5-6		33	<u>348</u>		11 468.39	11 468.39		<u>2.19</u>	<u>72.27</u>
Обрезка крон, шт.			348						
- K2 = 16.7; K3 = 1; K4 = 16.7; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		88%			10 092.18				
Сметная прибыль		48%			5 504.83				
Всего с НР и СП					27 065.40				
6. Е01-02-099-05		0.18	<u>2 491</u>	<u>126</u>	448.41	425.77	<u>22.64</u>	<u>13.4</u>	<u>2.412</u>
Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев			2 365						
- K2 = 16.7; K3 = 3.82; K4 = 16.7; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		68%			289.52				
Сметная прибыль		36%			153.28				
Всего с НР и СП					891.21				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. Е01-02-101-13	Разделка древесины твердых пород и лиственных, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев	0,18	<u>9 811</u> 9 282	<u>530</u>	1 766,02	1 670,67	<u>95,35</u>	<u>59</u>	<u>10,62</u>
- К2 = 16,7; К3 = 3,82; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1					1 136,06				
Накладные расходы		68%			601,44				
Сметная прибыль		36%			3 503,52				
Всего с НР и СП									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					52 736,81	27 307,29	<u>25 429,52</u> 6 304,55		<u>173,892</u> 30,66
Раздел 2. Демонтажные работы на ВЛ-10 кВ. Ф-3 ЦРП-1									
8. Е33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 10 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора	22	<u>581</u> 138	<u>443</u> 92	12 787,07	3 034,72	<u>9 752,34</u> 2 013,35	<u>0,81</u> 0,44	<u>17,82</u> 9,68
- К2 = 16,7; К3 = 6,37; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1					4 492,78				
Накладные расходы		89%			2 423,07				
Сметная прибыль		48%			19 702,93				
Всего с НР и СП									
9. Е33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 10 кВ без приставок одноствоечных с подкосом, 1 опора	6	<u>1 734</u> 298	<u>1 436</u> 375	10 405,46	1 788,57	<u>8 616,89</u> 2 247,49	<u>1,75</u> 1,8	<u>10,5</u> 10,8
- К2 = 16,7; К3 = 6,15; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1					3 592,09				
Накладные расходы		89%			1 937,31				
Сметная прибыль		48%			15 934,86				
Всего с НР и СП									
10. Е33-04-040-03	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ, 1 опора (3 провода)	28	<u>660</u> 325	<u>335</u> 94	18 467,93	9 094,82	<u>9 373,11</u> 2 623,24	<u>2,03</u> 0,45	<u>56,84</u> 12,6
- К2 = 16,7; К3 = 6,29; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1					10 429,07				
Накладные расходы		89%			5 624,67				
Сметная прибыль		48%			34 521,67				
Всего с НР и СП									
11. Е68-5-6	Обрезка крош, шт.	25	<u>348</u> 348		8 688,17	8 688,17		<u>2,19</u>	<u>54,75</u>
- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1					7 645,59				
Накладные расходы		88%			4 170,32				
Сметная прибыль		48%			20 504,08				
Всего с НР и СП									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. E01-02-099-05	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 Деревьев	0.1	<u>2 491</u> 2 365		<u>126</u> 249.11				
- K2 = 16.7; K3 = 3.82; K4 = 16.7; K5 = 1; K6 = 1						236.54	<u>12.58</u>	<u>13.4</u>	<u>1.34</u>
Накладные расходы		68%			160.85				
Сметная прибыль		36%			85.15				
Всего с НР и СП					495.11				
13. E01-02-101-13	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 Деревьев	0.1	<u>9 811</u> 9 282		<u>530</u> 981.12				
- K2 = 16.7; K3 = 3.82; K4 = 16.7; K5 = 1; K6 = 1						928.15	<u>52.97</u>	<u>59</u>	<u>5.9</u>
Накладные расходы		68%			631.14				
Сметная прибыль		36%			334.13				
Всего с НР и СП					1 946.40				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. Е68-5-6									
Обрезка крош, шт.		35	348		12 163.45	12 163.45		2.19	76.65
- К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1			348						
Накладные расходы		88%			10 703.84				
Сметная прибыль		48%			5 838.46				
Всего с НР и СП					28 705.74				
18. Е01-02-099-05		0.15	2 491	126	373.67	354.81	18.86	13.4	2.01
Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев			2 365						
- К2 = 16.7; К3 = 3.82; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			241.27				
Сметная прибыль		36%			127.73				
Всего с НР и СП					742.67				
19. Е01-02-101-13		0.15	9 811	530	1 471.69	1 392.23	79.46	59	8.85
Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев			9 282						
- К2 = 16.7; К3 = 3.82; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			946.72				
Сметная прибыль		36%			501.20				
Всего с НР и СП					2 919.61				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					74 017.89	33 862.15	40 155.74		209.57
							9 955.71		47.84
Раздел 4. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-1 от ТП 38									
20. Е33-04-042-01		53	581	443	30 805.21	7 310.93	23 494.28	0.81	42.93
Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора			138	92			4 850.35	0.44	23.32
- К2 = 16.7; К3 = 6.37; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			10 823.54				
Сметная прибыль		48%			5 837.41				
Всего с НР и СП					47 466.16				
21. Е33-04-042-02		4	1 734	1 436	6 936.97	1 192.38	5 744.59	1.75	7
Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одноствоечных с подкосом, 1 опора			298	375			1 498.32	1.8	7.2
- К2 = 16.7; К3 = 6.15; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			2 394.72				
Сметная прибыль		48%			1 291.54				
Всего с НР и СП					10 623.23				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. ЕЗ3-04-042-03	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора - К2 = 16,7; К3 = 6,14; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	2 523 436	2 087 547	2 523.33	436.04	2 087.29 547.26	2.56 2.63	2.56 2.63
23. ЕЗ3-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) - К2 = 16,7; К3 = 6,18; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	58	445 200	245 73	25 810.94	11 584.46	14 226.48 4 223.10	1.27 0.35	73.66 20.3
24. ЕЗ3-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) - К2 = 16,7; К3 = 6,11; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	58	71 23	47 15	4 092.80	1 346.35	2 746.45 842.68	0.15 0.07	8.7 4.06
25. ЕЗ3-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 16,7; К3 = 8,87; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	54	127 101	26	6 844.37	5 464.91	1 379.46	0.66	35.64
26. Е68-5-6	Обрезка крон, шт. - К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	127	348 348		4 863.77 2 623.16 14 331.30 44 135.93	44 135.93		2.19	278.13
27. Е01-02-099-05	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - К2 = 16,7; К3 = 3,82; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.43	2 491 2 365	126	1 071.19	1 017.12	54.07	13.4	5.762
		68%			691.64				
		36%			366.16				
					2 128.99				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
28. Е01-02-101-13		0.43	<u>9 811</u> 9 282		<u>530</u>	4 218.84	3 991.06	<u>227.78</u>	<u>59</u> 25.37	
Разделка древесины твердых пород и лиственных, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев										
- К2 = 16.7; К3 = 3.82; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1										
Накладные расходы		68%				2 713.92				
Сметная прибыль		36%				1 436.78				
Всего с НР и СП						8 369.54				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					126 439.58	76 479.18	<u>49 960.40</u> 11 961.71		<u>479.752</u> 57.51	
Раздел 5. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-2 от ТП 38										
29. Е33-04-042-01		70	<u>581</u> 138		<u>443</u> 92	40 686.12	9 655.94	<u>31 030.18</u> 6 406.12	<u>0.81</u> 0.44	<u>56.7</u> 30.8
Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора										
- К2 = 16.7; К3 = 6.37; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1						14 295.23				
Накладные расходы		89%				7 709.79				
Сметная прибыль		48%				62 691.14				
Всего с НР и СП						31 151.13	13 981.24	<u>17 169.89</u> 5 096.84	<u>1.27</u> 0.35	<u>88.9</u> 24.5
30. Е33-04-040-01		70	<u>445</u> 200		<u>245</u> 73					
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 проводов)										
- К2 = 16.7; К3 = 6.18; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1						16 979.49				
Накладные расходы		89%				9 157.48				
Сметная прибыль		48%				57 288.10				
Всего с НР и СП						4 939.59	1 624.91	<u>3 314.68</u> 1 017.03	<u>0.15</u> 0.07	<u>10.5</u> 4.9
31. Е33-04-040-02		70	<u>71</u> 23		<u>47</u> 15					
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)										
- К2 = 16.7; К3 = 6.11; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1						2 351.33				
Накладные расходы		89%				1 268.13				
Сметная прибыль		48%				8 559.05				
Всего с НР и СП						8 872.33	7 084.14	<u>1 788.19</u>	<u>0.66</u>	<u>46.2</u>
32. Е33-04-041-02		70	<u>127</u> 101		<u>26</u>					
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление										
- К2 = 16.7; К3 = 8.87; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1						6 304.88				
Накладные расходы		89%				3 400.39				
Сметная прибыль		48%				18 577.60				
Всего с НР и СП										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33. Е68-5-6	Обрезка крош, шт. - К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	50 88% 48%	<u>348</u> 348		17 376.35	17 376.35		2.19	<u>109.5</u>
34. Е01-02-099-05	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - К2 = 16.7; К3 = 3.82; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.2 2491 2365	<u>2491</u> 2365	<u>126</u>	498.23	473.08	<u>25.15</u>	<u>13.4</u>	<u>2.68</u>
35. Е01-02-101-13	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - К2 = 16.7; К3 = 3.82; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.2 9811 9282	<u>9811</u> 9282	<u>530</u>	1 962.25	1 856.31	<u>105.94</u>	<u>59</u>	<u>11.8</u>
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					105 486.00	52 051.97	<u>53 434.03</u> 12 519.99		<u>326.28</u> 60.2
Раздел 6. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-3 от ТП 38									
36. Е33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 16.7; К3 = 6.37; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	19 89% 48%	<u>581</u> 138	<u>443</u> 92	11 043.38	2 620.90	<u>8 422.48</u> 1 738.80	<u>0.81</u> 0.44	<u>15.39</u> 8.36
37. Е33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора - К2 = 16.7; К3 = 6.15; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1 89% 48%	<u>1 734</u> 298	<u>1 436</u> 375	1 734.24	298.10	<u>1 436.15</u> 374.58	<u>1.75</u> 1.8	<u>1.75</u> 1.8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
38. ЕЗЗ-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) - К2 = 16,7; К3 = 6,18; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	20	<u>445</u> 200		<u>245</u> 73	8 900,32	3 994,64	<u>4 905,68</u> 1 456,24	<u>1,27</u> 0,35	<u>25,4</u> 7
39. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) - К2 = 16,7; К3 = 6,11; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	20	<u>71</u> 23		<u>47</u> 15	4 851,28 2 616,42 16 368,03 1 411,31	464,26	<u>947,05</u> 290,58	<u>0,15</u> 0,07	<u>3</u> 1,4
40. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 16,7; К3 = 8,87; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	19	<u>127</u> 101		<u>26</u>	671,81 362,32 2 445,44 2 408,20	1 922,84	<u>485,37</u>	<u>0,66</u>	<u>12,54</u>
41. Е68-5-6	Обрезка крон, шт. - К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	27	<u>348</u> 348			1 711,33 922,96 5 042,49 9 383,23	9 383,23		<u>2,19</u>	<u>59,13</u>
42. Е01-02-099-05	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - К2 = 16,7; К3 = 3,82; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0,13	<u>2 491</u> 2 365		<u>126</u>	8 257,24 4 503,95 22 144,42 323,85	307,50	<u>16,35</u>	<u>13,4</u>	<u>1,742</u>
43. Е01-02-101-13	Разделка древесины твердых пород и лиственных, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - К2 = 16,7; К3 = 3,82; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0,13	<u>9 811</u> 9 282		<u>530</u>	209,10 110,70 643,65 1 275,46	1 206,60	<u>68,86</u>	<u>59</u>	<u>7,67</u>
						820,49 434,38 2 530,32				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6

36 479.99 20 198.07 16 281.94 126.622
3 860.20 18.56

Раздел 7. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-5 от ТП 27

44. ЕЗЗ-04-042-01	7	<u>581</u>	<u>443</u>	4 068.61	965.59	<u>3 103.02</u>	<u>0.81</u>	<u>5.67</u>
Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одностоечных, 1 опора		138	92			640.61	0.44	3.08
- К2 = 16.7; К3 = 6.37; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1				1 429.52				
Накладные расходы	89%			770.98				
Сметная прибыль	48%			6 269.10				
Всего с НР и СП				3 115.11				
45. ЕЗЗ-04-040-01	7	<u>445</u>	<u>245</u>		1 398.12	<u>1 716.99</u>	<u>1.27</u>	<u>8.89</u>
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)		200	73			509.68	0.35	2.45
- К2 = 16.7; К3 = 6.18; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			1 697.94				
Сметная прибыль	48%			915.74				
Всего с НР и СП				5 728.80				
46. ЕЗЗ-04-040-02	7	<u>71</u>	<u>47</u>	493.96	162.49	<u>331.47</u>	<u>0.15</u>	<u>1.05</u>
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)		23	15			101.70	0.07	0.49
- К2 = 16.7; К3 = 6.11; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			235.13				
Сметная прибыль	48%			126.81				
Всего с НР и СП				855.90				
47. ЕЗЗ-04-041-02	6	<u>127</u>	<u>26</u>	760.49	607.21	<u>153.27</u>	<u>0.66</u>	<u>3.96</u>
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление		101						
- К2 = 16.7; К3 = 8.87; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			540.42				
Сметная прибыль	48%			291.46				
Всего с НР и СП				1 592.37				
48. ЕЗЗ-04-041-03	1	<u>201</u>	<u>43</u>	200.56	157.98	<u>42.58</u>	<u>1.03</u>	<u>1.03</u>
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление		158						
- К2 = 16.7; К3 = 8.87; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			140.60				
Сметная прибыль	48%			75.83				
Всего с НР и СП				416.99				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49. Е68-5-6	Обрезка крон, шт. - К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	10	<u>348</u> 348		3 475.27	3 475.27		2.19	<u>21.9</u>
50. Е01-02-099-05	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - К2 = 16.7; К3 = 3.82; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.17	<u>2 491</u> 2 365	<u>126</u>	423.49	402.12	<u>21.38</u>	<u>13.4</u>	<u>2.278</u>
51. Е01-02-101-13	Разделка древесины твердых пород и лиственных, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - К2 = 16.7; К3 = 3.82; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.17	<u>9 811</u> 9 282	<u>530</u>	1 667.91	1 577.86	<u>90.05</u>	<u>59</u>	<u>10.03</u>
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7					14 205.40	8 746.64	<u>5 458.76</u> 1 251.99		<u>54.808</u> 6.02

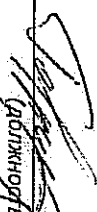
Раздел 8. Демонтажные работы на ТП

52. Е33-04-029-03	Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1 подстанция Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0 - К2 = 16.7; К3 = 5.36; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	<u>1 741</u> 607	<u>1 134</u> 355	1 740.91	607.01	<u>1 133.90</u> 355.01	<u>6.01</u> 2.44	<u>6.01</u> 2.44
53. Е33-04-029-01	Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с вертикальной заделкой в грунт 4-х стоек, 1 подстанция	1	<u>1 760</u> 417	<u>1 343</u> 351	1 759.96	416.73	<u>1 343.23</u> 351.00	<u>4.18</u> 2.61	<u>4.18</u> 2.61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Поправки: ПЗ: *0,6; М: *0 - К2 = 16,7; К3 = 5,83; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
		89%			683,28				
		48%			368,51				
54. ЕЗ3-04-029-06	1		5 720	2 291	5 720,49	3 429,45	2 291,05	31,2	31,2
Демонтаж оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция			3 429	717			717,23	4,93	4,93
Поправки: ПЗ: *0,6; М: *0 - К2 = 16,7; К3 = 5,36; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
		89%			3 690,55				
		48%			1 990,41				
55. ЕЗ3-04-029-06	1		5 720	2 291	5 720,49	3 429,45	2 291,05	31,2	31,2
Демонтаж оборудования для комплектных трансформаторных подстанций мачтового типа туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция			3 429	717			717,23	4,93	4,93
Поправки: ПЗ: *0,6; М: *0 - К2 = 16,7; К3 = 5,36; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
		89%			3 690,55				
		48%			1 990,41				
56. Ц08-03-524-22	2		1 657	174	3 314,67	2 966,52	348,15	13,1	26,2
Демонтаж панели ЦО 70-3А-03 УЗ, 1 шт.			1 483	26			52,30	0,18	0,36
Поправки: ПЗ: *0,6; М: *0 - К2 = 16,7; К3 = 6,44; К4 = 16,7; К5 = 3,48; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
		81%			2 445,24				
		52%			1 569,79				
57. Ц08-03-524-22	3		1 657	174	4 972,00	4 449,78	522,22	13,1	39,3
Демонтаж чеек 10 кВ типа КСО 386, 1 шт.			1 483	26			78,46	0,18	0,54
Поправки: ПЗ: *0,6; М: *0 - К2 = 16,7; К3 = 6,44; К4 = 16,7; К5 = 3,48; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
		81%			3 667,87				
		52%			2 354,68				
					10 994,56				


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8					23 228,52	15 298,94	7 929,60		138,09
							2 271,23		15,81
ИТОГО ПО СМЕТЕ					484 173,05	257 715,21	226 457,88		1 656,164
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					8 286,67	7 416,30	55 009,46		269,68
							870,37		65,5
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 56, 57)					6 113,12		130,76		0,9
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					475 886,38	250 298,91	225 587,51		1 590,664
					267 214,81		54 878,70		268,78
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4, 8-10, 14-16, 20-25, 29-32, 36-40, 44-48, 52-55; %=88 - по стр. 5, 11, 17, 26, 33, 41, 49; %=68 - по стр. 6, 7, 12, 13, 18, 19, 27, 28, 34, 35, 42, 43, 50, 51)									
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 8-11, 14-17, 20-26, 29-33, 36-41, 44-49, 52-55; %=36 - по стр. 6, 7, 12, 13, 18, 19, 27, 28, 34, 35, 42, 43, 50, 51)					144 584,47				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					906 009,92				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					273 327,93				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					148 508,94				
Оплата труда рабочих					257 715,21				
Эксплуатация машин					226 457,88				
в т. ч. оплата труда механизаторов					55 009,46				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					906 009,92				
Значение К зоны					1,07				
С К зоны					969 430,61				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с оборудованием и пуско-наладкой					969 430,61				
Непредвиденные					14 541,46				
ИТОГО ПО СМЕТЕ				1,5	983 972,07				

Составил: Инженер службы линий


(должность, подпись, Ф.И.О.)

Д.В. Гаврилов

Проверил: Начальник службы линий


(должность, подпись, Ф.И.О.)

А.С. Лавриченко

Инженер-сметчик ГМ ДАД Овчарова Л.В.

«УТВЕРЖДАЮ»
Главный инженер СП «Зарядные ЭС»
Смета на сумму: 12 332 234,92 руб.

А.А. Воробьев
2015

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(Локальный сметный расчет)

Объект: Реконструкция распределительных сетей 10/0,4 кВ г. Шимановск (монтаж)

- 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: 12 332,235 тыс. руб.
Монтажных работ: 454,955 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 4,607 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: 819,604 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2015 г.

№ 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	экс. маш.	в т.ч. опл. труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

НР и СП для организаций с НДС

Раздел 1. Монтажные работы на ВЛ-10 кВ Ф-8 ПС Шимановск

1. ЕЗЗ-04-003-01	12	1 544	887	18 523,57	7 577,12	10 643,02	3,8	45,6
Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора		631	162			1 947,89	0,78	9,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вычт.ресурсы: C509-1073:1 М-(45.36=7.56*6) J									
- К2 = 16.7; К3 = 6.58; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				8 477.26				
Сметная прибыль	48%				4 572.00				
Всего с НР и СП					31 572.83				
2. ЕЗЗ-04-003-02	8		<u>3 410</u>	<u>2 072</u>	27 280.28	10 502.30	<u>16 575.69</u>	<u>7.9</u>	<u>63.2</u>
Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора			1 313	387			3 096.85	1.86	14.88
Вычт.ресурсы: C509-1073:1 М-(45.36=7.56*6) J									
- К2 = 16.7; К3 = 6.55; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				12 103.24				
Сметная прибыль	48%				6 527.59				
Всего с НР и СП					45 911.12				
3. ЕЗЗ-04-009-06	1.045		<u>27 346</u>	<u>15 174</u>	28 576.49	10 676.65	<u>15 856.90</u>	<u>57.23</u>	<u>59.80535</u>
Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах			10 217	4 918			5 139.82	22.38	23.3871
- К2 = 16.7; К3 = 6.36; К4 = 16.7; К5 = 9.37; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				14 076.66				
Сметная прибыль	48%				7 591.91				
Всего с НР и СП					50 245.05				
4. Ц08-02-177-01	7		<u>238</u>		1 664.39	808.95		<u>0.64</u>	<u>4.48</u>
Установка информационных знаков с указанием ширины охранной зоны ВЛ, 1 шт.			116						
- К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 5.8; К6 = 1									
Накладные расходы	81%				655.25				
Сметная прибыль	52%				420.65				
Всего с НР и СП					2 740.29				
5. ЕЗЗ-04-030-03	3		<u>2 401</u>	<u>861</u>	7 203.26	4 580.14	<u>2 582.58</u>	<u>8.09</u>	<u>24.27</u>
Установка разъединителей с помощью механизмов, 1 компл.			1 527	160			479.96	0.66	1.98
- К2 = 16.7; К3 = 6.39; К4 = 16.7; К5 = 5.06; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				4 503.49				
Сметная прибыль	48%				2 428.85				
Всего с НР и СП					14 135.60				
6. ЕЗЗ-04-016-02	28		<u>396</u>	<u>329</u>	11 095.42	1 889.10	<u>9 206.32</u>	<u>0.44</u>	<u>12.32</u>
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора			67	116			3 259.17	0.48	13.44
- К2 = 16.7; К3 = 6.3; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				4 581.96				
Сметная прибыль	48%				2 471.17				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Всего с НР и СП										
7. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоячных опор, 1 опора	12	<u>125</u>		<u>87</u>	18 148,55 1 500,02	460,92	<u>1 039,10</u>	<u>0,25</u> 0,14	<u>3</u> 1,68
- К2 = 16,7; К3 = 6,56; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
8. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	8	<u>145</u>		<u>99</u>	1 158,80	367,40	<u>291,40</u>	<u>0,3</u> 0,16	<u>2,4</u> 1,28
- К2 = 16,7; К3 = 6,56; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
9. ЕЗЗ-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	20	<u>557</u>		<u>425</u>	11 143,27	2 571,80	<u>8 504,85</u>	<u>0,81</u> 0,61	<u>16,2</u> 12,2
Вычит.ресурсы: С101-1513:[М-(0,29=9774,00*0,00003)]; С204-0004:[М-(26,19=5238,00*0,005)]										
- К2 = 16,7; К3 = 4,84; К4 = 16,7; К5 = 6,94; К6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
10. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1	<u>425</u>		<u>139</u>	425,31	285,57	<u>138,75</u>	<u>1,8</u>	<u>1,8</u>
Вычит.ресурсы: С101-1513:[М-(1,17=9774,00*0,00012)]										
- К2 = 16,7; К3 = 7,48; К4 = 16,7; К5 = 5,79; К6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
11. Е01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0,02	<u>29 732</u>		<u>29 732</u>	594,65	594,65		<u>189</u>	<u>3,78</u>
- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. Е01-02-077-05		0.02	<u>26.031</u>		520.62	520.62		<u>1.73</u>	<u>3.46</u>
Засыпка траншей и котлованов с рытлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного									
- К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		68%			354.02				
		36%			187.42				
					1 062.06				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					109 686.08	40 835.22	65 338.61		240.31535
							16 841.51		78.2071
Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ-10 кВ Ф-3 ЦРП-1									
13. Е33-04-003-01		22	<u>1 544</u>		887	13 891.39	<u>19 512.20</u>	<u>3.8</u>	<u>83.6</u>
Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора									
Вычт.ресурсы: С509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
- К2 = 16.7; К3 = 6.58; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			15 541.64				
		48%			8 382.01				
					57 883.54				
14. Е33-04-003-02		4	<u>3 410</u>		2 072	5 251.15	<u>8 287.85</u>	<u>7.9</u>	<u>31.6</u>
Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора									
Вычт.ресурсы: С509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
- К2 = 16.7; К3 = 6.55; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			6 051.62				
		48%			3 263.79				
					22 955.55				
15. Е33-04-003-03		2	<u>5 357</u>		3 319	4 024.37	<u>6 638.79</u>	<u>12.11</u>	<u>24.22</u>
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора									
Вычт.ресурсы: С509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
- К2 = 16.7; К3 = 6.53; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			4 696.41				
		48%			2 532.90				
					17 943.04				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. ЕЗЗ-04-009-06	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм ² с помощью механизмов, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах - К2 = 16.7; К3 = 6.36; К4 = 16.7; К5 = 9.37; К6 = 1	2.34	<u>27 346</u> 10 217	<u>15 174</u> 4 918	63 989.45	23 907.53	<u>35 507.32</u> 11 509.25	<u>57.23</u> 22.38	<u>133.9182</u> 52.3692
	Накладные расходы	89%			31 520.93				
	Сметная прибыль	48%			17 000.05				
17. Ц08-02-177-01	Установка информационных знаков с указанием ширины охранной зоны ВЛ, 1 шт. - К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 5.8; К6 = 1	14	<u>238</u> 116		112 510.44	1 617.90		<u>0.64</u>	<u>8.96</u>
	Накладные расходы	81%			1 310.50				
	Сметная прибыль	52%			841.31				
18. ЕЗЗ-04-030-03	Всего с НР и СП				5 480.59				
	Установка разрядников с помощью механизмов, 1 компл. - К2 = 16.7; К3 = 6.39; К4 = 16.7; К5 = 5.06; К6 = 1	1	<u>2 401</u> 1 527	<u>861</u> 160	2 401.09	1 526.71	<u>860.86</u> 159.99	<u>8.09</u> 0.66	<u>8.09</u> 0.66
	Накладные расходы	89%			1 501.16				
	Сметная прибыль	48%			809.62				
19. ЕЗЗ-04-016-02	Всего с НР и СП				4 711.87				
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.7; К3 = 6.3; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1	36	<u>396</u> 67	<u>329</u> 116	14 265.54	2 428.85	<u>11 836.69</u> 4 190.36	<u>0.44</u> 0.48	<u>15.84</u> 17.28
	Накладные расходы	89%			5 891.10				
	Сметная прибыль	48%			3 177.22				
20. ЕЗЗ-04-016-05	Всего с НР и СП				23 333.86				
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора - К2 = 16.7; К3 = 6.56; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1	22	<u>125</u> 38	<u>87</u> 34	2 750.04	845.02	<u>1 905.02</u> 745.82	<u>0.25</u> 0.14	<u>5.5</u> 3.08
	Накладные расходы	89%			1 415.85				
	Сметная прибыль	48%			763.60				
21. ЕЗЗ-04-016-06	Всего с НР и СП				4 929.49				
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.7; К3 = 6.56; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>145</u> 46	<u>99</u> 39	869.10	275.55	<u>593.55</u> 232.46	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.8</u> 0.96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89%			452,13				
Всего с НР и СП		48%			243,84				
22. ЕЗЗ-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	26	557	425	14 486,25	3 343,34	11 056,30	0,81	21,06
Вычт.ресурсы: С101-1513:[M-(0,29=9774,00*0,00003)]; С204-0004:[M-(26,19=5238,00*0,005)]			129	110			2 861,38	0,61	15,86
- К2 = 16,7; К3 = 4,84; К4 = 16,7; К5 = 6,94; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89%			5 522,20				
Всего с НР и СП		48%			2 978,27				
23. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1.3	431	139	22 986,72	371,24	180,38	1,8	2,34
- К2 = 16,7; К3 = 7,48; К4 = 16,7; К5 = 5,79; К6 = 1			286		560,43				
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89%			330,40				
Всего с НР и СП		48%			178,20				
24. Е01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.026	29 732		773,04	773,04		189	4,914
- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1			29 732						
Накладные расходы									
Сметная прибыль		68%			525,67				
Всего с НР и СП		36%			278,29				
25. Е01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.026	26 031		1 577,00	676,80		173	4,498
- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1			26 031		676,80				
Накладные расходы									
Сметная прибыль		68%			460,22				
Всего с НР и СП		36%			243,65				
Итого по разделу 2									
			162 414,28	58 932,89	96 378,96	26 071,31	346,3402	120,8292	

Раздел 3. Монтажные работы на ВЛ-10 кВ Ф-4 ЦРП-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора Вычт.ресурсы: С509-1073:І М-(45.36=7.56*6) І - К2 = 16.7; К3 = 6.58; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	30	<u>1 544</u> 631	<u>887</u> 162	46 308.94	18 942.81	<u>26 607.55</u> 4 869.72	<u>3.8</u> 0.78	<u>114</u> 23.4
27. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора Вычт.ресурсы: С509-1073:І М-(45.36=7.56*6) І - К2 = 16.7; К3 = 6.55; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	7	<u>3 410</u> 1 313	<u>2 072</u> 387	23 870.24	9 189.51	<u>14 503.73</u> 2 709.74	<u>7.9</u> 1.86	<u>55.3</u> 13.02
28. ЕЗЗ-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора Вычт.ресурсы: С509-1073:І М-(45.36=7.56*6) І - К2 = 16.7; К3 = 6.53; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	<u>5 352</u> 2 012	<u>3 319</u> 626	16 070.59	6 036.55	<u>9 958.18</u> 1 878.75	<u>12.11</u> 3.01	<u>36.33</u> 9.03
29. ЕЗЗ-04-009-06	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах - К2 = 16.7; К3 = 6.36; К4 = 16.7; К5 = 9.37; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3.34	<u>22 346</u> 10 217	<u>15 174</u> 4 918	91 335.37	34 124.42	<u>50 681.39</u> 16 427.74	<u>57.23</u> 22.38	<u>191.1482</u> 74.7492
30. Ц08-02-177-01	Установка информационных знаков с указанием ширины охранной зоны ВЛ, 1 шт. - К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 5.8; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	20	<u>238</u> 116		4 755.40	2 311.28		<u>0.64</u>	<u>12.8</u>
					1 872.14 1 201.87 7 829.40				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31. ЕЗЗ-04-030-03	Установка разъединителей с помощью механизмов, 1 компл. - К2 = 16,7; К3 = 6,39; К4 = 16,7; К5 = 5,06; К6 = 1	1	<u>2 401</u> 1 527	<u>861</u> 160	2 401,09	1 526,71	<u>860,86</u> 159,99	<u>8,09</u> 0,66	<u>8,09</u> 0,66
Накладные расходы		89%			1 501,16				
Сметная прибыль		48%			809,62				
Всего с НР и СП					4 711,87				
32. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16,7; К3 = 6,3; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1	53	<u>396</u> 67	<u>329</u> 116	21 002,05	3 575,80	<u>17 426,24</u> 6 169,15	<u>0,44</u> 0,48	<u>23,32</u> 25,44
Накладные расходы		89%			8 673,01				
Сметная прибыль		48%			4 677,58				
Всего с НР и СП					34 352,63				
33. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оскатки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 16,7; К3 = 6,56; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1	30	<u>125</u> 38	<u>87</u> 34	3 750,06	1 152,30	<u>2 597,76</u> 1 017,03	<u>0,25</u> 0,14	<u>7,5</u> 4,2
Накладные расходы		89%			1 930,70				
Сметная прибыль		48%			1 041,28				
Всего с НР и СП					6 722,04				
34. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оскатки сложных опор, 1 опора - К2 = 16,7; К3 = 6,56; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1	10	<u>145</u> 46	<u>99</u> 39	1 448,50	459,25	<u>989,25</u> 387,44	<u>0,3</u> 0,16	<u>3</u> 1,6
Накладные расходы		89%			753,55				
Сметная прибыль		48%			406,41				
Всего с НР и СП					2 608,47				
35. ЕЗЗ-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: С101-1513:[M-(0,29=9774,00*0,00003)]; С204-0004:[M-(26,19=5238,00*0,005)] - К2 = 16,7; К3 = 4,84; К4 = 16,7; К5 = 6,94; К6 = 1	40	<u>557</u> 129	<u>425</u> 110	22 286,54	5 143,60	<u>17 009,70</u> 4 402,12	<u>0,81</u> 0,61	<u>32,4</u> 24,4
Накладные расходы		89%			8 495,69				
Сметная прибыль		48%			4 581,95				
Всего с НР и СП					35 364,18				
36. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Вычт.ресурсы: С101-1513:[M-(1,17=9774,00*0,00012)]	2	<u>425</u> 286	<u>139</u>	850,62	571,14	<u>277,51</u>	<u>1,8</u>	<u>3,6</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
- К2 = 16.7; К3 = 7.48; К4 = 16.7; К5 = 5.79; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			508.31				
Сметная прибыль		48%			274.15				
Всего с НР и СП					1 633.08				
37. Е01-02-055-02		0.04	29 732		1 189.29	1 189.29		189	7.56
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, грунта грунтов 2, 100 м3 грунта									
- К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			808.72				
Сметная прибыль		36%			428.14				
Всего с НР и СП					2 426.15				
38. Е01-02-077-05		0.04	26 031		1 041.23	1 041.23		173	6.92
Засыпка траншей и котлованов с рытением грунта вручную, грунта грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного									
- К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			708.04				
Сметная прибыль		36%			374.84				
Всего с НР и СП					2 124.11				

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

236 309.92 85 263.89 140 912.17 501.9682
38 021.68 38 021.68 176.4992

Раздел 4. Монтажные работы на ВЛ-0.4 кВ Ф-1 от ТП 38

39. Е33-04-003-01	43	1 544		882	66 376.14	27 151.36	38 137.48	3.8	163.4
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора									
Вычт.ресурсы: С509-1073:[М-(45.36=7.56*6)]									
- К2 = 16.7; К3 = 6.58; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			30 376.85				
Сметная прибыль		48%			16 383.02				
Всего с НР и СП					113 136.01				
40. Е33-04-003-02	11	3 410		2 072	37 510.38	14 440.66	22 791.58	7.9	86.9
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора									
Вычт.ресурсы: С509-1073:[М-(45.36=7.56*6)]									
- К2 = 16.7; К3 = 6.55; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			16 641.96				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Форма 4									
Сметная прибыль		48%			8 975.44				
Всего с НР и СП					63 127.78				
41. ЕЗЗ-04-003-03		4	5 357	3 319	21 427.46	8 048.73	13 277.58	12.11	48.44
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с			2 012	626			2 505.00	3.01	12.04
траверсами без приставок одностоечных с двумя									
подкосами, 1 опора									
Вычт.ресурсы: С509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
- К2 = 16.7; К3 = 6.53; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			9 392.82				
Сметная прибыль		48%			5 065.79				
Всего с НР и СП					35 886.07				
42. Ц08-02-150-01		2.42	30 710	19 028	74 318.44	28 185.53	46 046.73	65.24	157.8808
Подвеска самонесущих изолированных проводов			11 647	7 768			18 797.36	37.18	89.9756
(СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием									
напряжения) при количестве 29 опор с использованием									
автоподъемника, 1000 м									
Вычт.ресурсы: С111-3138:[M-(496.80=248.40*2)];									
С111-3141:[M-(5011.20=172.80*29)];									
С111-3165:[M-(1555.20=864.00*1.8)];									
С111-3170:[M-(401.76=6.48*62)]									
- К2 = 16.7; К3 = 5.37; К4 = 16.7; К5 = 2.56; К6 = 1									
Накладные расходы		81%			38 056.14				
Сметная прибыль		52%			24 431.10				
Всего с НР и СП					136 805.68				
43. Ц08-02-177-01		12	238		2 853.24	1 386.77		0.64	7.68
Установка информационных знаков с указанием ширины			116						
охранной зоны ВЛ, 1 шт.									
- К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 5.8; К6 = 1									
Накладные расходы		81%			1 123.28				
Сметная прибыль		52%			721.12				
Всего с НР и СП					4 697.64				
44. ЕЗЗ-04-013-02		54	838	496	45 278.27	18 117.16	26 790.10	1.97	106.38
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с			336	154			8 314.60	0.74	39.96
помощью механизмов при количестве проводов в									
ответвлении 2, 1 ответвление									
- К2 = 16.7; К3 = 6.1; К4 = 16.7; К5 = 4.55; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			23 524.27				
Сметная прибыль		48%			12 687.24				
Всего с НР и СП					81 489.78				
45. ЕЗЗ-04-016-02		77	396	329	30 512.41	5 195.04	25 317.37	0.44	33.88
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ			67	116			8 962.72	0.48	36.96
по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора									
- К2 = 16.7; К3 = 6.3; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			12 600.41				
Сметная прибыль		48%			6 795.72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП									
46. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	43	<u>125</u>		49 908,54				
- К2 = 16,7; К3 = 6,56; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1			38		5 375,09	1 651,63	<u>3 723,46</u>	<u>0,25</u>	<u>10,75</u>
Накладные расходы		89%					1 457,74	0,14	6,02
Сметная прибыль		48%							
Всего с НР и СП									
47. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	15	<u>145</u>		2 172,75	688,88	<u>1 483,87</u>	<u>0,3</u>	<u>4,5</u>
- К2 = 16,7; К3 = 6,56; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1			46		39		581,16	0,16	2,4
Накладные расходы		89%							
Сметная прибыль		48%							
Всего с НР и СП									
48. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	29	<u>132</u>		3 815,80	3 128,58	<u>590,61</u>	<u>0,68</u>	<u>19,72</u>
Вычт.ресурсы: С101-1513:[M-(0,29=9774,00*0,00003)]; С204-0004:[M-(26,19=5238,00*0,005)]			108		20				
- К2 = 16,7; К3 = 5,99; К4 = 16,7; К5 = 6,94; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			2 784,44				
Сметная прибыль		48%			1 501,72				
Всего с НР и СП					8 101,95				
49. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1,5	<u>425</u>		637,96	428,36	<u>208,13</u>	<u>1,8</u>	<u>2,7</u>
Вычт.ресурсы: С101-1513:[M-(1,17=9774,00*0,00012)]			286		139				
- К2 = 16,7; К3 = 7,48; К4 = 16,7; К5 = 5,79; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			381,24				
Сметная прибыль		48%			205,61				
Всего с НР и СП					1 224,81				
50. Е01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0,029	<u>29 732</u>		862,24	862,24		<u>189</u>	<u>5,481</u>
- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1			29 732						
Накладные расходы		68%			586,32				
Сметная прибыль		36%			310,41				
Всего с НР и СП					1 758,97				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51. Е01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рылением грунта вручную, грунта 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0,029	26 031		754,89	754,89		173	5,017
	- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	68%			513,33				
	Сметная прибыль	36%			271,76				
52. Ц08-03-526-01	Всего с НР и СП	1	653	2	1 539,98	278,56	6,72	1,56	1,56
	Установка автоматических выключателей 0,4 кВ, 1 шт.		279		653,39				
	- К2 = 16,7; К3 = 5,42; К4 = 16,7; К5 = 2,18; К6 = 1								
	Накладные расходы	81%			225,63				
	Сметная прибыль	52%			144,85				
	Всего с НР и СП				1 023,87				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					292 548,46	1 110 318,39	178 373,63	51 856,68	654,2888
									241,3556
Раздел 5. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ Ф-2 от ТП 38									
53. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	53	1 544		887	33 465,63	47 006,66	3,8	201,4
	Вычит.ресурсы: С509-1073:[М-(45,36=7,56*6)]		631		162		8 603,17	0,78	41,34
	- К2 = 16,7; К3 = 6,58; К4 = 16,7; К5 = 2,35; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			37 441,23				
	Сметная прибыль	48%			20 193,02				
	Всего с НР и СП				139 446,71				
54. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	14	3 410		2 072	18 379,02	29 007,46	7,9	110,6
	Вычит.ресурсы: С509-1073:[М-(45,36=7,56*6)]		1 313		387		5 419,48	1,86	26,04
	- К2 = 16,7; К3 = 6,55; К4 = 16,7; К5 = 2,35; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			21 180,67				
	Сметная прибыль	48%			11 423,28				
	Всего с НР и СП				80 344,43				
55. Е33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	4	5 357		3 319	8 048,73	13 277,58	12,11	48,44
			2 012		626		2 505,00	3,01	12,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Вычт.ресурсы: C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]										
- K2 = 16.7; K3 = 6.53; K4 = 16.7; K5 = 2.35; K6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
56. Ц08-02-150-01		89%	3.32	30 710	19 028	9 392.82	38 667.75	63 171.55	65.24	216.5968
Подвеска самонесущих изолированных проводов										
(СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием										
напряжения) при количестве 29 опор с использованием										
автоматического подвешивания, 1000 м										
Вычт.ресурсы: C111-3138:[M-(496.80=248.40*2)]; C111-3141:[M-(5011.20=172.80*29)]; C111-3165:[M-(1555.20=864.00*1.8)]; C111-3170:[M-(401.76=6.48*62)]										
- K2 = 16.7; K3 = 5.37; K4 = 16.7; K5 = 2.56; K6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
57. Ц08-02-177-01		81%	13	238	52 209.25	3 091.01	1 502.33	0.64	0.64	8.32
Установка информационных знаков с указанием ширины										
охранной зоны ВЛ, 1 шт.										
- K2 = 16.7; K3 = 1; K4 = 16.7; K5 = 5.8; K6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
58. ЕЗ3-04-013-02		52%	70	838	1 216.89	58 694.06	23 485.21	34 727.91	1.97	137.9
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с										
помощью механизмов при количестве проводов в										
ответвлении 2, 1 ответвление										
- K2 = 16.7; K3 = 6.1; K4 = 16.7; K5 = 4.55; K6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
59. ЕЗ3-04-016-02		89%	93	396	30 494.42	6 274.52	30 578.12	0.44	0.44	40.92
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ										
по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора										
- K2 = 16.7; K3 = 6.3; K4 = 16.7; K5 = 1; K6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
60. ЕЗ3-04-016-05		48%	53	125	15 218.67	2 035.73	4 589.38	0.25	0.25	13.25
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ										
по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1										
опора										
- K2 = 16.7; K3 = 6.56; K4 = 16.7; K5 = 1; K6 = 1										
				38	82	6 625.11	1 796.75	0.14	0.14	7.42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89%			3 410.91				
Всего с НР и СП		48%			1 839.59				
61. ЕЗЗ-04-016-06		18	<u>145</u>		11 875.61				
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов осадки сложных опор, 1 опора			46	39	2 607.30	826.65	<u>1 780.65</u>	<u>0.3</u>	<u>5.4</u>
- К2 = 16.7; К3 = 6.56; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1							697.39	0.16	2.88
Накладные расходы		89%			1 356.40				
Сметная прибыль		48%			731.54				
Всего с НР и СП					4 695.23				
62. ЕЗЗ-03-004-02		34	<u>132</u>	<u>20</u>	4 473.69	3 667.99	<u>692.44</u>	<u>0.68</u>	<u>23.12</u>
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель			108						
Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.29=9774.00*0.00003)]; C204-0004:[M-(26.19=5238.00*0.005)]									
- К2 = 16.7; К3 = 5.99; К4 = 16.7; К5 = 6.94; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			3 264.51				
Сметная прибыль		48%			1 760.64				
Всего с НР и СП					9 498.84				
63. ЕЗЗ-04-015-01		1.7	<u>425</u>	<u>139</u>	723.02	485.47	<u>235.88</u>	<u>1.8</u>	<u>3.06</u>
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления			286						
Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(1.17=9774.00*0.00012)]									
- К2 = 16.7; К3 = 7.48; К4 = 16.7; К5 = 5.79; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			432.07				
Сметная прибыль		48%			233.03				
Всего с НР и СП					1 388.11				
64. Е01-02-055-02		0.034	<u>29 732</u>		1 010.90	1 010.90		<u>189</u>	<u>6.426</u>
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта			29 732						
- К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			687.41				
Сметная прибыль		36%			363.92				
Всего с НР и СП					2 062.24				
65. Е01-02-077-05		0.034	<u>26 031</u>		885.05	885.05		<u>173</u>	<u>5.482</u>
Засыпка траншей и котлованов с рыллением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного			26 031						
- К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			601.83				
Сметная прибыль		36%			318.62				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП									
66. Ц08-03-526-01		1	<u>653</u>		1 805.50				
Установка автоматических выключателей 0,4 кВ, 1 шт.			279	2	653.39	278.56	<u>6.72</u>	<u>1.56</u>	<u>1.56</u>
- К2 = 16.7; К3 = 5.42; К4 = 16.7; К5 = 2.18; К6 = 1									
Накладные расходы		81%			225.63				
Сметная прибыль		52%			144.85				
Всего с НР и СП					1 023.87				

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5

368 554.10 139 013.54 225 074.35 822.8748
66 413.19 309.5976

Раздел 6. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-3 от ТП 38

67. ЕЗ3-04-003-01	17	<u>1 544</u>		882	26 241.73	10 734.26	<u>15 077.61</u>	<u>3.8</u>	<u>64.6</u>
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с		631		162			2 759.51	0.78	13.26
траверсами без приставок одностоечных, 1 опора									
Вычт.ресурсы: С509-1073:[М-(45.36=7.56*6)]									
- К2 = 16.7; К3 = 6.58; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				12 009.46				
Сметная прибыль	48%				6 477.01				
Всего с НР и СП					44 728.19				
68. ЕЗ3-04-003-02	2	<u>3 410</u>		<u>2 072</u>	6 820.07	2 625.57	<u>4 143.92</u>	<u>7.9</u>	<u>15.8</u>
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с		1 313		387			774.21	1.86	3.72
травверсами без приставок одностоечных с одним									
подкосом, 1 опора									
Вычт.ресурсы: С509-1073:[М-(45.36=7.56*6)]									
- К2 = 16.7; К3 = 6.55; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				3 025.80				
Сметная прибыль	48%				1 631.89				
Всего с НР и СП					11 477.77				
69. ЕЗ3-04-003-03	1	<u>5 357</u>		<u>3 319</u>	5 356.86	2 012.18	<u>3 319.39</u>	<u>12.11</u>	<u>12.11</u>
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с		2 012		626			626.25	3.01	3.01
травверсами без приставок одностоечных с двумя									
подкосами, 1 опора									
Вычт.ресурсы: С509-1073:[М-(45.36=7.56*6)]									
- К2 = 16.7; К3 = 6.53; К4 = 16.7; К5 = 2.35; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				2 348.20				
Сметная прибыль	48%				1 266.45				
Всего с НР и СП					8 971.51				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70. Ц08-02-150-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м	0,832	<u>30 710</u> 11 647	<u>19 028</u> 7 768	25 550.80	9 690.23	<u>15 830.94</u> 6 462.56	<u>65.24</u> 37.18	<u>54,27968</u> 30,93376
Вычт.ресурсы: С111-3138:[M-(496,80=248,40*2)]; С111-3141:[M-(5011,20=172,80*29)]; С111-3165:[M-(1555,20=864,00*1,8)]; С111-3170:[M-(401,76=6,48*62)]									
- К2 = 16,7; К3 = 5,37; К4 = 16,7; К5 = 2,56; К6 = 1	Накладные расходы	81%			13 083,76				
Сметная прибыль		52%			8 399,45				
Всего с НР и СП					47 034,01				
71. Ц08-02-177-01	Установка информационных знаков с указанием ширины охранной зоны ВЛ, 1 шт.	4	<u>238</u> 116		951.08	462.26		<u>0,64</u>	<u>2,56</u>
- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 5,8; К6 = 1	Накладные расходы	81%			374,43				
Сметная прибыль		52%			240,38				
Всего с НР и СП					1 565,89				
72. Е33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	19	<u>838</u> 336	<u>496</u> 154	15 931.24	6 374.56	<u>9 426.15</u> 2 925.51	<u>1,97</u> 0,74	<u>37,43</u> 14,06
- К2 = 16,7; К3 = 6,1; К4 = 16,7; К5 = 4,55; К6 = 1	Накладные расходы	89%			8 277,06				
Сметная прибыль		48%			4 464,03				
Всего с НР и СП					28 672,34				
73. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоенных железобетонных опор, 1 опора	24	<u>396</u> 67	<u>329</u> 116	9 510,36	1 619,23	<u>7 891,13</u> 2 793,58	<u>0,44</u> 0,48	<u>10,56</u> 11,52
- К2 = 16,7; К3 = 6,3; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1	Накладные расходы	89%			3 927,40				
Сметная прибыль		48%			2 118,15				
Всего с НР и СП					15 555,91				
74. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоенных опор, 1 опора	17	<u>125</u> 38	<u>87</u> 34	2 125,03	652,97	<u>1 472,06</u> 576,32	<u>0,25</u> 0,14	<u>4,25</u> 2,38
- К2 = 16,7; К3 = 6,56; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1	Накладные расходы	89%			1 094,07				
Сметная прибыль		48%			590,06				
Всего с НР и СП					3 809,16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16,7; К3 = 6,56; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1	3	<u>145</u> 46		434,55	137,78	<u>296,77</u> 116,23	<u>0,3</u> 0,16	<u>0,9</u> 0,48
	Накладные расходы	89%			226,07				
	Сметная прибыль	48%			121,92				
	Всего с НР и СП				782,54				
76. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	9	<u>132</u> 108		1 184,21	970,94	<u>183,29</u>	<u>0,68</u>	<u>6,12</u>
	Вычт.ресурсы: С101-1513:[M-(0,29=9774,00*0,00003)]; С204-0004:[M-(26,19=5238,00*0,005)]								
	- К2 = 16,7; К3 = 5,99; К4 = 16,7; К5 = 6,94; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			864,14				
	Сметная прибыль	48%			466,05				
	Всего с НР и СП				2 514,40				
77. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0,45	<u>425</u> 286		139	128,51	<u>62,44</u>	<u>1,8</u>	<u>0,81</u>
	Вычт.ресурсы: С101-1513:[M-(1,17=9774,00*0,00012)]								
	- К2 = 16,7; К3 = 7,48; К4 = 16,7; К5 = 5,79; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			114,37				
	Сметная прибыль	48%			61,68				
	Всего с НР и СП				367,45				
78. Е01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0,009	<u>29 732</u> 29 732		267,59	267,59		<u>189</u>	<u>1,701</u>
	- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	68%			181,96				
	Сметная прибыль	36%			96,33				
	Всего с НР и СП				545,88				
79. Е01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0,009	<u>26 031</u> 26 031		234,28	234,28		<u>173</u>	<u>1,552</u>
	- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	68%			159,31				
	Сметная прибыль	36%			84,34				
	Всего с НР и СП				477,93				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6					94 799.19	35 910.36	57 703.70		212.67768
							17 034.17		79.36376

Раздел 7. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ Ф-2 от ТП 27

80. ЕЗЗ-04-003-01	4	<u>1 544</u>	<u>887</u>	6 174.52	2 525.71	<u>3 547.67</u>	<u>3.8</u>	<u>15.2</u>
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с		631	162			649.30	0.78	3.12
траверсами без приставок одностоечных, 1 опора								
Вычт.ресурсы: C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]								
- K2 = 16.7; K3 = 6.58; K4 = 16.7; K5 = 2.35; K6 = 1								
Накладные расходы	89%			2 825.76				
Сметная прибыль	48%			1 524.00				
Всего с НР и СП				10 524.28				
81. ЕЗЗ-04-003-02	3	<u>3 410</u>	<u>2 072</u>	10 230.10	3 938.36	<u>6 215.88</u>	<u>7.9</u>	<u>23.7</u>
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с		1 313	387			1 161.32	1.86	5.58
траверсами без приставок одностоечных с одним								
подкосом, 1 опора								
Вычт.ресурсы: C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]								
- K2 = 16.7; K3 = 6.55; K4 = 16.7; K5 = 2.35; K6 = 1								
Накладные расходы	89%			4 538.72				
Сметная прибыль	48%			2 447.85				
Всего с НР и СП				17 216.66				
82. Ц08-02-150-01	0.209	<u>30 710</u>	<u>19 028</u>	6 418.41	2 434.21	<u>3 976.76</u>	<u>65.24</u>	<u>13.63516</u>
Подвеска самонесущих изолированных проводов		11 647	7 768			1 623.41	37.18	7.77062
(СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием								
напряжения) при количестве 29 опор с использованием								
автоматизированной техники, 1000 м								
Вычт.ресурсы: C111-3138:[M-(496.80=248.40*2)];								
C111-3141:[M-(5011.20=172.80*29)];								
C111-3165:[M-(1555.20=864.00*1.8)];								
C111-3170:[M-(401.76=6.48*62)]								
- K2 = 16.7; K3 = 5.37; K4 = 16.7; K5 = 2.56; K6 = 1								
Накладные расходы	81%			3 286.67				
Сметная прибыль	52%			2 109.96				
Всего с НР и СП				11 815.04				
83. Ц08-02-177-01	2	<u>238</u>	<u>238</u>	475.54	231.13		<u>0.64</u>	<u>1.28</u>
Установка информационных знаков с указанием ширины		116						
охранной зоны ВЛ, 1 шт.								
- K2 = 16.7; K3 = 1; K4 = 16.7; K5 = 5.8; K6 = 1								
Накладные расходы	81%			187.22				
Сметная прибыль	52%			120.19				
Всего с НР и СП				782.94				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
84. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление		6						
- К2 = 16,7; К3 = 6,1; К4 = 16,7; К5 = 4,55; К6 = 1									
Накладные расходы		89%							
Сметная прибыль		48%							
Всего с НР и СП									
85. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление		1						
- К2 = 16,7; К3 = 6,07; К4 = 16,7; К5 = 4,54; К6 = 1									
Накладные расходы		89%							
Сметная прибыль		48%							
Всего с НР и СП									
86. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора		10						
- К2 = 16,7; К3 = 6,3; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%							
Сметная прибыль		48%							
Всего с НР и СП									
87. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора		4						
- К2 = 16,7; К3 = 6,56; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%							
Сметная прибыль		48%							
Всего с НР и СП									
88. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора		3						
- К2 = 16,7; К3 = 6,56; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%							
Сметная прибыль		48%							
Всего с НР и СП									
89. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель		3						
Вычт. ресурсы: С101-1513:[M-(0,29=9774,00*0,00003)]; С204-0004:[M-(26,19=5238,00*0,005)]									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
90. ЕЗЗ-04-015-01	- К2 = 16.7; К3 = 5.99; К4 = 16.7; К5 = 6.94; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			288.05				
	Сметная прибыль	48%			155.35				
	Всего с НР и СП				838.14				
91. Е01-02-055-02	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.15	425	139	63.80	42.84	20.81	1.8	0.22
	Выгит.ресурсы: С101-1513:1 М-(1.17=9774.00*0.00012) I		286						
	- К2 = 16.7; К3 = 7.48; К4 = 16.7; К5 = 5.79; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			38.13				
92. Е01-02-077-05	Сметная прибыль	48%			20.56				
	Всего с НР и СП				122.49				
	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.003	29 732		89.20	89.20		189	0.567
	- К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1		29 732						
93. ЕЗЗ-04-029-04	Накладные расходы	68%			60.66				
	Сметная прибыль	36%			32.11				
	Всего с НР и СП				181.97				
	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.003	26 031		78.09	78.09		173	0.519
	- К2 = 16.7; К3 = 1; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1		26 031						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Накладные расходы	68%			53.10				
	Сметная прибыль	36%			28.11				
	Всего с НР и СП				159.30				
Раздел 8. Монтажные работы на ТП									
93. ЕЗЗ-04-029-04	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 6-ти лежней, 1 подстанция	2	4 276	2 835	8 551.24	2 881.75	5 669.49	8.56	17.12
	- К2 = 16.7; К3 = 5.36; К4 = 16.7; К5 = 1; К6 = 1		1 441	887			1 774.88	3.66	7.32
	Накладные расходы	89%			4 144.40				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сметная прибыль		48%			2 235,18				
Всего с НР и СП					14 930,82				
94. ЕЗЗ-04-029-08	2		<u>12 484</u>	<u>4 330</u>	24 967,41	16 308,22	<u>8 659,19</u>	<u>43,83</u>	<u>87,66</u>
Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа проходных подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция			8 154	1 356			2 711,08	5,59	11,18
- К2 = 16,7; К3 = 5,36; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			16 927,18				
Сметная прибыль		48%			9 129,26				
Всего с НР и СП					51 023,85				
95. Е01-02-027-02		0,443	<u>1 099</u>	<u>1 099</u>	486,83		<u>486,83</u>		
Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади				278			123,03	1,1	0,4873
- К2 = 16,7; К3 = 6,88; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			83,66				
Сметная прибыль		36%			44,29				
Всего с НР и СП					614,78				
96. Е01-02-055-02		0,163	<u>29 732</u>	<u>29 732</u>	4 846,37	4 846,37		<u>189</u>	<u>30,807</u>
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта									
- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			3 295,53				
Сметная прибыль		36%			1 744,69				
Всего с НР и СП					9 886,59				
97. Е01-02-077-05		0,163	<u>26 031</u>	<u>26 031</u>	4 243,02	4 243,02		<u>173</u>	<u>28,199</u>
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного									
- К2 = 16,7; К3 = 1; К4 = 16,7; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			2 885,25				
Сметная прибыль		36%			1 527,49				
Всего с НР и СП					8 655,76				
98. ЕЗЗ-04-015-01	11		<u>425</u>	<u>139</u>	4 678,39	3 141,27	<u>1 526,29</u>	<u>1,8</u>	<u>19,8</u>
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления			286						
Вычт. ресурсы: С101-1513:1 М-(1.17=9774.00*0.00012) 1									
- К2 = 16,7; К3 = 7,48; К4 = 16,7; К5 = 5,79; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			2 795,73				
Сметная прибыль		48%			1 507,81				
Всего с НР и СП					8 981,93				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
99. ЕЗЗ-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	12	<u>557</u> 129	<u>425</u> 110	6 685,96	1 543,08	<u>5 102,91</u> 1 320,64	<u>0,81</u> 0,61	<u>9,72</u> 7,32
	Вычт.ресурсы: С101-1513:[M-(0,29=9774,00*0,00003)]; С204-0004:[M-(26,19=5238,00*0,005)]								
	- К2 = 16,7; К3 = 4,84; К4 = 16,7; К5 = 6,94; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			2 548,71				
	Сметная прибыль	48%			1 374,59				
	Всего с НР и СП				10 609,26				
100. Ц08-03-524-22	Монтаж панели ЦО 70-3А-03 У3, 1 шт.	2	<u>4 931</u> 2 472	<u>290</u> 44	9 861,36	4 944,20	<u>580,24</u> 87,17	<u>13,1</u> 0,18	<u>26,2</u> 0,36
	Вычт.ресурсы: С101-1924:[M-(2,20=10,98*0,2)]								
	- К2 = 16,7; К3 = 6,44; К4 = 16,7; К5 = 3,48; К6 = 1								
	Накладные расходы	81%			4 075,41				
	Сметная прибыль	52%			2 616,31				
	Всего с НР и СП				16 553,08				
101. Ц08-03-524-22	Монтаж ячеек 10 кВ типа КСО395, 1 шт.	3	<u>4 931</u> 2 472	<u>290</u> 44	14 792,04	7 416,30	<u>870,37</u> 130,76	<u>13,1</u> 0,18	<u>39,3</u> 0,54
	Вычт.ресурсы: С101-1924:[M-(2,20=10,98*0,2)]								
	- К2 = 16,7; К3 = 6,44; К4 = 16,7; К5 = 3,48; К6 = 1								
	Накладные расходы	81%			6 113,12				
	Сметная прибыль	52%			3 924,47				
	Всего с НР и СП				24 829,63				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8					79 112,62	45 324,21	<u>22 895,32</u> 6 147,56		<u>258,806</u> 27,2073
Раздел 9. Пусконаладочные работы									
102. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	86	<u>218</u> 218		18 730,79	18 730,79		<u>1,5</u>	<u>129</u>
	Поправки: ПЗ: *0,8								
	- К2 = 12,61; К3 = 1; К4 = 12,61; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	55%			10 301,93				
	Сметная прибыль	32%			5 993,85				
	Всего с НР и СП				35 026,58				
103. Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0,74	<u>2 323</u> 2 323		1 718,77	1 718,77		<u>16</u>	<u>11,84</u>
	Поправки: ПЗ: *0,8								
	- К2 = 12,61; К3 = 1; К4 = 12,61; К5 = 1; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Накладные расходы									
Сметная прибыль		55%			945.32				
Всего с НР и СП		32%			550.01				
104. Ц101-02-002-01			2	<u>1 029</u>	3 214.10	2 057.14			2
Трансформатор силовой трехфазный масляный									
двухобмоточный напряжением до 11 кВ, мощностью до									
0,32 МВА, 1 шт.									
Поправки: ПЗ: *0,8									
- К2 = 12.61; К3 = 1; К4 = 12.61; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		55%			1 131.43				
Всего с НР и СП		32%			658.28				
105. Ц101-11-010-02			6	<u>290</u>	3 846.85	1 742.00			2
Испытания сборных и соединительных шин, 1									
измерение									
Поправки: ПЗ: *0,8									
- К2 = 12.61; К3 = 1; К4 = 12.61; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		55%			958.10				
Всего с НР и СП		32%			557.44				
106. Ц101-11-027-02			6	<u>363</u>	3 257.54	2 177.80			2.5
Измерение токов утечки ограничителя напряжения, 1									
измерение									
Поправки: ПЗ: *0,8									
- К2 = 12.61; К3 = 1; К4 = 12.61; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		55%			1 197.79				
Всего с НР и СП		32%			696.90				
107. Ц101-11-028-02			8	<u>15</u>	4 072.49	116.21			0.1
Измерение сопротивления изоляции мегаомметром									
обмоток машин и аппаратов, 1 измерение									
Поправки: ПЗ: *0,8									
- К2 = 12.61; К3 = 1; К4 = 12.61; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		55%			63.92				
Всего с НР и СП		32%			37.19				
108. Ц101-12-021-02			2	<u>481</u>	217.31	961.99			3.5
Испытание аппарата коммутационного напряжением до									
35 кВ, 1 испытание									
Поправки: ПЗ: *0,8									
- К2 = 12.61; К3 = 1; К4 = 12.61; К5 = 1; К6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Форма 4

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

109. Ц1101-11-013-01

Замер полного сопротивления цепи <фаза-нуль>, 1
токоприемник

Поправки: ПЗ: *0.8

- К2 = 12.61; К3 = 1; К4 = 12.61; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9

62 352.69

62 352.69

429.64

Раздел 10. Материал, передаваемый заказчиком подрядчику по договору купли продажи:

110. Прайс-лист.

Опора железобетонная СВ-110-5, шт.

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

111. Прайс-лист.

Опора железобетонная СВ-95-3, шт.

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

112. Прайс-лист.

Провод самонесущий СИП-3 1*70, км

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

113. Прайс-лист.

Провод самонесущий СИП-2 3*50+1*54,6, км

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10

1 669 467.30

Раздел 11. Материалы, приобретаемый подрядчиком самостоятельно:

114. Прайс-лист.

Опора железобетонная СВ-110-5, шт.

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

115. Прайс-лист.

Опора железобетонная СВ 9,5-3, шт.

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
116. Прайс-лист. ФБС 8-4-6, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		12	<u>1 071</u>		12 855.48				
117. Прайс-лист. Провод самонесущий СИП-2 3*50+1*54,6, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		3.781	<u>244 284</u>		923 635.91				
118. Прайс-лист. Провод самонесущий СИП-3 1*70, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		18.675	<u>109 190</u>		2 039 128.11				
119. Прайс-лист. Провод самонесущий СИП-4 2*16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		3.1	<u>19 505</u>		60 464.09				
120. Прайс-лист. Выключатель автоматический ВА 88-35 3Р 160 А, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		2	<u>3 393</u>		6 785.92				
121. Прайс-лист. Провод СИП 4 4х25, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		0.025	<u>50 001</u>		1 250.03				
122. Прайс-лист. Разъединитель РЛНД 1 с приводом ПРНЗ-10 УХЛ-1, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		5	<u>12 000</u>		60 000.00				
123. Прайс-лист. Вал привода РА7, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		10	<u>900</u>		9 000.00				
124. Прайс-лист. Вал привода РА1, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		5	<u>900</u>		4 500.00				
125. Прайс-лист. Кронштейн КМ1, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		5	<u>320</u>		1 600.00				
126. Прайс-лист. Траверса ТМ-1 с хомутом, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		65	<u>1 200</u>		78 000.00				
127. Прайс-лист. Траверса ТМ-2 с хомутом, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		3	<u>1 200</u>		3 600.00				
128. Прайс-лист. Траверса ТМ-6 с хомутом, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		41	<u>900</u>		36 900.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
129. Прайс-лист. Скоба СК-7-1А, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		138	20		9 647,58				
130. Прайс-лист. Серьга СР-1-16, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		138	79		10 933,74				
131. Прайс-лист. Изолятор подвесной ПС-70, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		276	420		115 920,00				
132. Прайс-лист. Зажим натяжной болтовой НБ2-6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		138	298		41 124,00				
133. Прайс-лист. Ушки однолапчатые У1-7-16, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		138	298		41 124,00				
134. Прайс-лист. Изолятор штыревой ШС-20Д, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		213	390		83 070,00				
135. Прайс-лист. Колпачок К-7, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		213	7		1 386,63				
136. Прайс-лист. Спиральная вязка СВ 70, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		426	134		57 164,94				
137. Прайс-лист. Длинно-искровой разрядник РДР на напряжении 10 кВ, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		88	1 600		140 800,00				
138. Прайс-лист. Зажим ответвительный РР 150, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		30	496		14 887,80				
139. Прайс-лист. Устройство защиты от перенапряжений СЕ20,3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		264	320		84 480,00				
140. Прайс-лист. Кронштейн У5, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		29	620		17 980,00				
141. Прайс-лист. Лента F 207, м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		483	26		12 558,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
142. Прайс-лист. Скрепка NC 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		383	<u>10</u>		3 646,16				
143. Прайс-лист. Бугель NB 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		98	<u>16</u>		1 538,60				
144. Прайс-лист. Комплект промежуточной подвески ES 1500E, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		125	<u>324</u>		40 519,00				
145. Прайс-лист. Зажим анкерный СА 16, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		310	<u>40</u>		12 505,40				
146. Прайс-лист. Зажим натяжной РА 1500 для СИП сечением нулевой жилы 50-70 мм ² , шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		45	<u>207</u>		9 295,20				
147. Прайс-лист. Зажим плашечный CD-35, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		156	<u>230</u>		35 920,56				
148. Прайс-лист. Стяжные хомуты Е 778, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		316	<u>12</u>		3 792,00				
149. Прайс-лист. Заземляющий проводник ЗП 6, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		85	<u>52</u>		4 420,00				
150. Прайс-лист. Кронштейн анкерный CS 10/3, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		45	<u>179</u>		8 069,40				
151. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р-72 для ЗП 6, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		158	<u>268</u>		42 361,38				
152. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р-645 для ответвлений жилы СИП сечением 16, 25, 35 мм ² , шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		310	<u>344</u>		106 550,10				
153. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р-616, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		310	<u>320</u>		99 335,47				
154. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р-70, шт.		76	<u>375</u>		28 500,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Форма 4

155. Прайс-лист. Зажим натяжной DN 123, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	310	<u>224</u>			69 455.50				
156. Прайс-лист. Колпачек CE 2.95, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	32	<u>6</u>			192.00				
157. Прайс-лист. Зажим MJPT50, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	3	<u>191</u>			571.59				
158. Прайс-лист. Зажим MJPT 54.6, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>226</u>			225.57				
159. Прайс-лист. Изолированный наконечник CPTAUR 50, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	12	<u>230</u>			2 765.64				
160. Прайс-лист. Изолированный наконечник CPTAUR 54.6, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>204</u>			814.00				
161. Прайс-лист. Зажим ответвительный РС-481, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	56	<u>412</u>			23 072.00				
162. Прайс-лист. Кронштейн УЗ, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	48	<u>406</u>			19 497.60				
163. Прайс-лист. Сталь d-16, т - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1.341	<u>42 712</u>			57 276.52				
164. Прайс-лист. Сталь d-12, т - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.3098	<u>34 180</u>			10 588.96				
165. Прайс-лист. Сталь d-10, т - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.0496	<u>40 677</u>			2 017.58				
166. Прайс-лист. Листовой металл, т - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.071	<u>40 000</u>			2 840.00				
167. Прайс-лист. Электроды, кг - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	33	<u>500</u>			16 500.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
168. Прейс-лист.									
ПТС, т									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		570	300		171 000,00				Форма 4
ИТОГО ПО СМЕТЕ					7 172 598,32				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					10 283 200,43	591 158,96	808 311,91		3545,5622
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 4, 17, 30, 42, 43, 52, 56, 57, 66, 70, 71, 82, 83, 100, 101)					251 324,80	100 215,96	228 444,86		1061,1804
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					124 015,33		130 490,03		557,09244
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3, 5-10, 13-16, 18-23, 26-29, 31-36, 39-41, 44-49, 53-55, 58-63, 67-69, 72-77, 80, 81, 84-90, 93, 94, 98, 99; %=68 - по стр. 11, 12, 24, 25, 37, 38, 50, 51, 64, 65, 78, 79, 91, 92, 95-97)					9 969 522,94	428 590,31	52 889,37		253,01758
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 5-10, 13-16, 18-23, 26-29, 31-36, 39-41, 44-49, 53-55, 58-63, 67-69, 72-77, 80, 81, 84-90, 93, 94, 98, 99; %=36 - по стр. 11, 12, 24, 25, 37, 38, 50, 51, 64, 65, 78, 79, 91, 92, 95-97)					533 869,79	677 821,88	175 555,49		2558,8298
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					287 807,15				808,1628
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 102-109)					62 352,69	428 590,31			
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 102-109)					34 293,98	62 352,69			429,64
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					19 952,86				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					116 599,53				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					11 362 754,31				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					692 179,10				
Материалы					387 374,78				
Оплата труда рабочих					8 883 729,47				
Эксплуатация машин					591 158,96				
в т. ч., оплата труда механизаторов					808 311,91				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					228 444,86				
Значение К зоны					11 246 154,78				
С К зоны					1,07				
					12 033 385,61				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
ИТОГО ПО СМЕТУ с оборудованием и пуско-наладкой										
12 149 985.14										

Непредвиденные
ИТОГО ПО СМЕТУ

1.5

182 249.78
12 332 234.93

Составил: Инженер службы линий



(Должность, подпись, Ф.И.О.)

Д.В. Гаврилов

Проверил: Начальник службы линий



(Должность, подпись, Ф.И.О.)

А.С. Лавриченко

Инженер службы ГРП А.А. Смирнов