

«УТВЕРЖДАЮ»  
 Директор СП «Западные ЭС»  
 Смета на сумму: 3 878 951.69 руб.  
 \_\_\_\_\_  
 Макабета Ю.Г.  
 « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2014г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА**  
 (Локальный сметный расчет)

Объект: Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ с. Новокиевский Увал  
 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 01.2014 г.

Сметная стоимость: 3 878.952 тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: 2.844 тыс. чел.ч

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

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-29

1. ЕЗ3-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)	26	421	232	10 933.48	4 906.95	6 026.53	1.27	33.02
	- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1		189	69			1 788.82	0.35	9.1
	Накладные расходы	89%							
	Сметная прибыль	48%							
					5 959.24				
					3 213.97				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
2. ЕЗЗ-04-040-02					20 106.68				
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	26	67	45	570.29	1 164.67				
- К2 = 15.78; К3 = 5.78; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1		22	14		356.94				
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89%								
Всего с НР и СП	48%								
3. ЕЗЗ-04-041-02									
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	19	119	23	1 816.91	437.21				
- К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1		96							
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89%								
Всего с НР и СП	48%								
4. ЕЗЗ-04-041-03									
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	5	188	38	746.39	191.76				
- К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1		149							
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89%								
Всего с НР и СП	48%								
5. Ц08-02-305-04									
Демонтаж тросов на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.	26	214	147	1 735.48	3 819.97				
- К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1		67	44		1 132.37				
Накладные расходы									
Сметная прибыль	81%								
Всего с НР и СП	52%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					21 418.25	9 776.02	11 640.14	65.27	
							3 278.13	15.86	
Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-29									
6. ЕЗЗ-04-008-03									
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	1.12	11 857	4 419	6 365.50	4 949.47				
- К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1		5 683	1 178		1 319.33				
Накладные расходы	89%								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль				3 688.72				
	Всего с НР и СП	48%			23 807.76				
7. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.56	11 857	4 419	6 639.77	3 182.75	2 474.74	34.9	19 544
	- К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1		5 683	1 178			659.67	5.6	3 136
1	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			3 419.75				
	Всего с НР и СП	48%			1 844.36				
8. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	19	793	469	15 066.11	6 023.38	8 916.21	1.97	37.43
	- К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1		317	145			2 764.34	0.74	14.06
1	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			7 821.07				
	Всего с НР и СП	48%			4 218.11				
9. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	5	1 425	857	7 125.07	2 671.55	4 287.20	3.32	16.6
	- К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1		534	269			1 346.82	1.37	6.85
1	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			3 576.35				
	Всего с НР и СП	48%			1 928.82				
10. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.	26	214	147	5 557.54	1 735.48	3 819.97	0.41	10.66
	- К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1		67	44			1 132.37	0.19	4.94
1	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	81%			2 322.96				
	Всего с НР и СП	52%			1 491.28				
11. Е68-5-6	Обрезка крон, шт.	5	328		1 641.91	1 641.91		2.19	10.95
	- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1		328						
1	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	88%			1 444.88				
	Всего с НР и СП	48%			788.12				
					3 874.91				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. E01-02-099-06	Валка деревьев, 100 деревьев - K2 = 15.78; K3 = 3.61; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.05	3 593 3 419	174	179.66	170.97	8.69	20.5	1.025
13. E01-02-101-13	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - K2 = 15.78; K3 = 3.61; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.05	9 271 8 770	501	463.54	438.51	25.03	59	2.95
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2									
			49 953.14	22 230.05	24 481.31	7 222.53			138,247 35,258

**Раздел 3. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ПП 17-30 Ф1**

14. E33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одностоечных, 1 опора - K2 = 15.78; K3 = 5.63; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2	522 130	392 86	1 044.27	260.69	783.58 172.95	0.81 0.44	1.62 0.88
15. E33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора - K2 = 15.78; K3 = 5.57; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	1 582 282	1 301 354	1 582.38	281.67	1 300.71 353.95	1.75 1.8	1.75 1.8
16. E33-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) - K2 = 15.78; K3 = 5.84; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	28	421 189	232 69	11 774.52	5 284.41	6 490.11 1 926.42	1.27 0.35	35.56 9.8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) - К2 = 15.78; К3 = 5.78; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	28	62 22	45 14	1 868.42	614.16	1 254.26 384.40	0.15 0.07	10 4.2 1.96
18. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	17	119 96	23	2 016.85	1 625.66	391.19	0.66	11.22
19. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	12	188 149	38	2 251.57	1 791.35	460.22	1.03	12.36
20. Ц08-02-305-04	Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	25	214 67	147 44	5 343.79	1 668.74	3 673.05 1 088.82	0.41 0.19	10.25 4.75
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					25 881.80	11 526.68	14 353.12 3 926.54		76.96 19.19
Раздел 4. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ПП 17-30 Ф1									
21. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2	1 511 597	786 153	3 021.43	1 193.28	1 571.65 306.76	3.8 0.78	7.6 1.56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с перекрестками без приставок одностворчатых с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.79; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1	1	3 200 1 240	1 832 366	3 200.26	1 240.47	1 831.55 365.78	7.9 1.86	10 1.86
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			1 429.56 771.00 5 400.82 13 872.38	6 649.67	5 170.43 1 378.23	34.9 5.6	40.833 6.552
23. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	1.17	11 857 5 683	4 419 1 178					
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			7 144.83 3 853.39 24 870.60 6 936.19	3 324.84	2 585.21 689.12	34.9 5.6	20.4165 3.276
24. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	0.585	11 857 5 683	4 419 1 178					
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			3 572.42 1 926.70 12 435.32 13 480.21	5 389.34	7 977.66 2 473.36	1.97 0.74	33.49 12.58
25. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1	17	793 317	469 145					
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			6 997.80 3 774.10 24 252.11 17 100.18	6 411.73	10 289.28 3 232.38	3.32 1.37	39.84 16.44
26. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1	12	1 425 534	857 269					
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			8 583.26 4 629.17				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27.	Ц08-02-305-04 Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	25	214 67	147 44	30 312.61 5 343.79	1 668.74	3 573.05 1 088.82	0.41 0.19	10.25 4.75
28.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	383 64	319 110	2 233.62 1 433.93 9 011.34 1 147.90	191.25	956.64 329.96	0.44 0.48	1.32 1.44
29.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов остошки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2	120 36	84 32	463.88 250.18 1 861.96 240.23	72.59	167.64 64.07	0.25 0.14	0.5 0.28
30.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов остошки сложных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	139 43	96 37	121.63 65.60 427.45 139.15	43.40	95.76 36.61	0.3 0.16	0.3 0.16
31.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1	1	295 102	20	71.21 38.40 248.76 295.31	101.94	19.92	0.68	0.68
32.	Е33-04-015-01 Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.04	405 270	129	90.73 48.93 434.97 16.21	10.79	5.16	1.8	0.072

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	- K2 = 15.78; K3 = 6.96; K4 = 15.78; K5 = 5.36; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%							
	Всего с НР и СП	48%							
33. E01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.001	28 094			28.09		189	0.189
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%							
	Сметная прибыль	36%							
	Всего с НР и СП								
34. E01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.001	24 597			24.60		173	0.173
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%							
	Сметная прибыль	36%							
	Всего с НР и СП								
35. E68-5-6	Обрезка крон, шт.	4	328			1 313.53		2.19	8.76
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
36. E01-02-099-06	Валка деревьев, 100 деревьев	0.05	3 593			170.97	8.69	20.5	1.025
	- K2 = 15.78; K3 = 3.61; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
37. E01-02-101-13	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев	0.05	9 271			438.51	25.03	59	2.95
	- K2 = 15.78; K3 = 3.61; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
	Всего с НР и СП								



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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4

66 802.66 28 273.74 34 377.67 176.2985  
9 965.09 48.898

Раздел 5. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-30 Ф2

38. ЕЗ3-04-042-01	2	522 130	392 86	1 044.27	260.69	783.58 172.95	0.81 0.44	1.62 0.88
Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора								
- К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			385.94				
Сметная прибыль	48%			208.15				
Всего с НР и СП				1 638.36				
39. ЕЗ3-04-042-02	2	1 582 282	1 301 354	3 164.76	563.35	2 601.41 707.89	1.75 1.8	3.5 3.6
Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одноствоечных с подкосом, 1 опора								
- К2 = 15.78; К3 = 5.57; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			1 131.40				
Сметная прибыль	48%			610.20				
Всего с НР и СП				4 906.36				
40. ЕЗ3-04-040-01	16	421 189	232 69	6 728.29	3 019.66	3 708.63 1 100.81	1.27 0.35	20.32 5.6
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)								
- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			3 667.22				
Сметная прибыль	48%			1 977.83				
Всего с НР и СП				12 373.33				
41. ЕЗ3-04-040-02	16	62 22	45 14	1 067.67	350.95	716.72 219.66	0.15 0.07	2.4 1.12
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)								
- К2 = 15.78; К3 = 5.78; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			507.84				
Сметная прибыль	48%			273.89				
Всего с НР и СП				1 849.41				
42. ЕЗ3-04-041-02	7	119 96	23	830.47	669.39	161.08	0.66	4.62
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление								
- К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			595.76				
Сметная прибыль	48%			321.31				
Всего с НР и СП				1 747.53				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	188 149	38	750.52	597.12	153.41	1.03	4.12
44. Ц08-02-305-04	Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	12	214 67	147 44	800.99	1763.06 522.63	0.41 0.19	4.92 2.28	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5									
					16 151.00	6 262.15	9 887.89 2 723.94		41.5 13.48

**Раздел 6. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ от ТП 17-30 Ф2**

45. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2	1 511 597	786 153	3 021.43	1 193.28	1 571.65 306.76	3.8 0.78	7.6 1.56
46. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.79; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2	3 200 1 240	1 832 366	6 400.53	2 480.93	3 663.10 731.56	7.9 1.86	15.8 3.72
47. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилками при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1 Накладные расходы	0.9	11 857 5 683	4 419 1 178	10 671.06	5 115.13	3 977.25 1 060.18	34.9 5.6	31.41 5.04
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6									
					5 496.03				10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП	48%							
48. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	0.45	11 857 5 683	4 419 1 178	2 964.15 19 131.23 5 335.53	2 557.57	1 988.63 530.09	34.9 5.6	15.705 2.52
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%							
	Всего с НР и СП	48%							
49. Е33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1	7	793 317	469 145	5 550.67	2 219.14	3 284.92 1 018.44	1.97 0.74	13.79 5.18
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%							
	Всего с НР и СП	48%							
50. Е33-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1	2	1 425 534	857 269	2 850.03	1 068.62	1 714.88 538.73	3.32 1.37	6.64 2.74
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%							
	Всего с НР и СП	48%							
51. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	12	214 67	147 44	2 565.02	800.99	1 763.06 522.63	0.41 0.19	4.92 2.28
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	81%							
	Всего с НР и СП	52%							
52. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноступенчатых железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	4	383 64	319 110	1 530.53	255.00	1 275.52 439.95	0.44 0.48	1.76 1.92
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%							
	Всего с НР и СП	48%							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2 89% 48%	120 36	84 32	240.23	72.59	167.64 64.07	0.25 0.14	0.5 0.28
54. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2 89% 48%	139 43	96 37	278.31	86.79	191.52 73.22	0.3 0.16	0.6 0.32
55. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1 89% 48%	295 102	20	295.31	101.94	19.92	0.68	0.68
56. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.04 89% 48%	405 270	129	16.21	10.79	5.16	1.8	0.072
57. 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 - К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.001 89% 48%	28 094 28 094		28.09			189	0.189



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	188 149	38	562.89	447.84	115.06	1.03	3.09
64. Ц08-02-305-04	Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	6	214 67	147 44	398.58 214.96 1 176.43 1 282.51	400.50	881.53 261.32	0.41 0.19	2.46 1.14
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7									
			4 887.53	2 207.95	2 679.11 756.49		14.73 3.66		

**Раздел 8. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ГП 17-31 Ф1**

65. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 кн изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.25	11 857 5 683	4 419 1 178	2 964.18	1 420.87	1 104.79 294.49	34.9 5.6	8.725 1.4
66. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	793 317	469 145	1 526.67 823.37 5 314.22 792.95	317.02	469.27 145.49	1.97 0.74	1.97 0.74
67. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1	2	1 425 534	857 269	411.63 222.00 1 426.59 2 850.03	1 068.62	1 714.88 538.73	3.32 1.37	6.64 2.74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Накладные расходы</b>									
<b>Сметная прибыль</b>									
<b>Всего с НР и СП</b>									
68. Ц08-02-305-04		89%			1 430.54				
Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих		48%			771.53				
Ж/Б опорах, 1 шт.					5 052.10				
- К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	6		214	147	1 282.51	400.50	881.53	0.41	2.46
<b>Накладные расходы</b>			67	44			261.32	0.19	1.14
<b>Сметная прибыль</b>		81%			536.07				
<b>Всего с НР и СП</b>		52%			344.15				
					2 162.73				
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8</b>					<b>7 889.67</b>	<b>3 207.01</b>	<b>4 170.47</b>		<b>19.795</b>
							<b>1 240.03</b>		<b>6.02</b>
<b>Раздел 9. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ПП 17-31 Ф2</b>									
69. Е33-04-008-03		0.17	11.857	4.412	2 015.64	966.19	751.26	34.2	5.933
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с			5 683	1 178			200.26	5.6	0.952
помощью механизмов, 1 км изолированного провода с									
несколькими жилами при 30 опорах									
- К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 =									
1									
<b>Накладные расходы</b>		89%			1 038.14				
<b>Сметная прибыль</b>		48%			559.90				
<b>Всего с НР и СП</b>					3 613.68				
70. Е33-04-013-02		1	793	469	792.95	317.02	469.27	1.97	1.97
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с			317	145			145.49	0.74	0.74
помощью механизмов при количестве проводов в									
ответвлении 2, 1 ответвление									
- К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 =									
1									
<b>Накладные расходы</b>		89%			411.63				
<b>Сметная прибыль</b>		48%			222.00				
<b>Всего с НР и СП</b>					1 426.59				
71. Е33-04-013-03		4	1 425	852	5 700.06	2 137.24	3 429.76	3.32	13.28
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с			534	269			1 077.46	1.37	5.48
помощью механизмов при количестве проводов в									
ответвлении 4, 1 ответвление									
- К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1									
<b>Накладные расходы</b>		89%			2 861.08				
<b>Сметная прибыль</b>		48%			1 543.06				
<b>Всего с НР и СП</b>					10 104.20				





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

76. Ц08-02-305-04

Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.

- К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

81%

52%

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11

213.75 66.75 146.92 0.41 0.19  
89.34 57.36 360.45 2.504 0.526  
925.15 407.76 412.07 114.23

### Раздел 12. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-32 Ф2

77. ЕЗ3-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)

- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

89%

48%

78. ЕЗ3-04-040-02

Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)

- К2 = 15.78; К3 = 5.78; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

89%

48%

79. Ц08-02-305-04

Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.

- К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

81%

52%

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12

213.75 66.75 146.92 0.41 0.19  
31.74 17.12 115.58 213.75 66.75 146.92 43.55 0.41 0.19  
89.34 57.36 360.45 701.00 277.41 423.51 126.08 1.83 0.61

### Раздел 13. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-32 Ф2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	0.06	11 857 5 683	4 419 1 178	711.40	341.01	265.15 70.68	34.9 5.6	2.094 0.336
81. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих ж/б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	1	214 67	147 44	213.75	66.75	146.92 43.55	0.41 0.19	0.41 0.19
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			366.40 197.61 1 275.42				
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	81% 52%			89.34 57.36 360.45				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13				925.15	407.76	412.07 114.23		2.504 0.526

**Раздел 14. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-32 ФЗ**

82. ЕЗЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	3	522 130	392 86	1 566.40	391.03	1 175.38 259.42	0.81 0.44	2.43 1.32
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			578.90 312.22 2 457.52				
83. ЕЗЗ-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) - К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	37	421 189	232 69	15 559.18	6 982.97	8 576.22 2 545.63	1.27 0.35	46.99 12.95
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			8 480.45 4 573.73 28 613.36				
84. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) - К2 = 15.78; К3 = 5.78; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	37	67 22	45 14	2 468.98	811.57	1 657.42 507.96	0.15 0.07	5.55 2.59
	Накладные расходы Сметная прибыль	89% 48%			1 174.38 633.37				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
85.	ЕЗЗ-04-041-02								
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15,78; К3 = 7,99; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1	45	119 96	23	4 276,74 5 338,71	4 303,21	1 035,50	0,66	29,7
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			3 829,86				
	Всего с НР и СП	48%			2 065,54				
86.	ЕЗЗ-04-041-03	3	188 149	38	11 234,11 562,89	447,84	115,06	1,03	3,09
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15,78; К3 = 7,99; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			398,58				
	Всего с НР и СП	48%			214,96				
87.	Ц08-02-305-04	34	214 67	147 44	1 176,43 7 267,55	2 269,48	4 995,35 1 480,80	0,41 0,19	13,94 6,46
	Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15,78; К3 = 5,64; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	81%			3 037,73				
	Сметная прибыль	52%			1 950,15				
	Всего с НР и СП				12 255,42				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14				32 763,71	15 206,10	17 554,93 4 793,81		101,7 23,32
Раздел 15. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ПП 17-32 ФЗ									
88.	ЕЗЗ-04-003-01	3	1 511 597	786 153	4 532,15	1 789,93	2 357,48 460,14	3,8 0,78	11,4 2,34
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15,78; К3 = 5,83; К4 = 15,78; К5 = 2,3; К6 = 1								
	Накладные расходы				2 002,56				
	Сметная прибыль	89%			1 080,03				
	Всего с НР и СП	48%			7 614,75				
89.	ЕЗЗ-04-003-01	1	1 511 597	786 153	1 510,72	596,64	785,83 153,38	3,8 0,78	3,8 0,78
	Установка железобетонного укоса, 1 опора - К2 = 15,78; К3 = 5,83; К4 = 15,78; К5 = 2,3; К6 = 1								
	Накладные расходы				667,52				
	Сметная прибыль	89%			360,01				
	Всего с НР и СП	48%			2 538,25				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
90. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	1.54	11 857 5 683	4 419 1 178	18 259.37	8 752.56	6 805.52 1 814.08	34.9 5.6	53.746 8.624
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			9 404.31				
	Всего с НР и СП	48%			5 071.99				
91. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	0.77	11 857 5 683	4 419 1 178	9 129.68	4 376.28	3 402.76 907.04	34.9 5.6	26.873 4.312
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			4 702.15				
	Всего с НР и СП	48%			2 535.99				
92. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1	45	793 317	469 145	35 682.90	14 265.91	21 117.33 6 547.12	1.97 0.74	88.65 33.3
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			4 702.15				
	Всего с НР и СП	48%			2 535.99				
93. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1	3	1 425 534	857 269	4 275.04	1 602.93	2 572.32 808.09	3.32 1.37	9.95 4.11
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			18 523.60				
	Всего с НР и СП	48%			9 990.25				
94. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих ж/б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	34	214 67	147 44	7 267.55	2 269.48	4 995.35 1 480.80	0.41 0.19	13.94 6.46
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	81%			3 037.73				
	Всего с НР и СП	52%			1 950.15				
					12 255.42				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95. E33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - K2 = 15.78; K3 = 6.11; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%	383 64	319 110	1 530.53	255.00	1 275.52 439.95	0.44 0.48	1.76 1.92
96. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов остои одностоечных опор, 1 опора - K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4 89% 48%	120 36	84 32	480.46	145.18	335.28 128.13	0.25 0.14	1 0.56
97. E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - K2 = 15.78; K3 = 5.86; K4 = 15.78; K5 = 6.55; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2 89% 48%	295 102	20	590.61	203.88	39.85	0.68	1.36
98. E33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - K2 = 15.78; K3 = 6.96; K4 = 15.78; K5 = 5.36; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.04 89% 48%	405 270	129	16.21	10.79	5.16	1.8	0.072
99. E01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.0014 89% 48%	28 094 28 094		39.33	39.33	189	0.2646	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100. E01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.0014	24 597		34.44	34.44		173	0.2422
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			23.42				
	Сметная прибыль	36%			12.40				
	Всего с НР и СП				70.26				
101. E68-5-6	Обрезка крон, шт.	5	328		1 641.91	1 641.91		2.19	10.95
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1		328						
	Накладные расходы	88%			1 444.88				
	Сметная прибыль	48%			788.12				
	Всего с НР и СП				3 874.91				
102. E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	139	96	278.31	86.79	191.52	0.3	0.6
	- K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1		43	37			73.22	0.16	0.32
	Накладные расходы	89%			142.41				
	Сметная прибыль	48%			76.80				
	Всего с НР и СП				497.52				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15									
					85 269.21	36 071.05	43 883.92		224.6178
							12 811.95		62.726
Раздел 16. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-32 Ф4									
103. E33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одностоечных, 1 опора	2	522	392	1 044.27	260.69	783.58	0.81	1.62
	- K2 = 15.78; K3 = 5.63; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1		130	86			172.95	0.44	0.88
	Накладные расходы	89%			385.94				
	Сметная прибыль	48%			208.15				
	Всего с НР и СП				1 638.36				
104. E33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора	2	1 582	1 301	3 164.76	563.35	2 601.41	1.75	3.5
	- K2 = 15.78; K3 = 5.57; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1		282	354			707.89	1.8	3.6
	Накладные расходы	89%			1 131.40				
	Сметная прибыль	48%			610.20				
	Всего с НР и СП				4 906.36				
22									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
105. ЕЗЗ-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) - К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	23	421 189	232 69	9 671.92	4 340.76	5 331.16 1 582.42	1.27 0.35	29.21 8.05
106. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) - К2 = 15.78; К3 = 5.78; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	23	67 22	45 14	5 271.63 2 843.13 17 786.68 1 534.77	504.49	1 030.29 315.76	0.15 0.07	3.45 1.61
107. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	15	119 96	23	730.02 393.72 2 658.51 1 779.57	1 434.40	345.17	0.66	9.9
108. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	188 149	38	1 276.62 688.51 3 744.70 750.52	597.12	153.41	1.03	4.12
109. Ц08-02-305-04	Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	19	214 67	147 44	531.44 286.62 1 568.57 4 061.28	1 268.24	2 791.52 827.50	0.41 0.19	7.79 3.61
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16					22 007.09	8 969.05	13 036.54 3 606.52		59.59 17.75

Раздел 17. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-32 Ф4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
110. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1	2	1 511 597	786 153	3 021.43	1 193.28	1 571.65 306.76	3.8 0.78	7.6 1.56
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			1 335.04				
	Всего с НР и СП	48%			720.02				
111. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.79; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1	2	3 200 1 240	1 832 366	6 400.53	2 480.93	3 663.10 731.56	7.9 1.86	15.8 3.72
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			2 859.12				
	Всего с НР и СП	48%			1 542.00				
112. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	0.96	11 857 5 683	4 419 1 178	11 382.46	5 456.14	4 242.40 1 130.86	34.9 5.6	33.504 5.376
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			5 862.43				
	Всего с НР и СП	48%			3 161.76				
113. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	0.48	11 857 5 683	4 419 1 178	5 691.23	2 728.07	2 121.20 565.43	34.9 5.6	16.752 2.688
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			2 931.22				
	Всего с НР и СП	48%			1 580.88				
114. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1	15	793 317	469 145	11 894.30	4 755.30	7 039.11 2 182.37	1.97 0.74	29.55 11.1
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			6 174.53				
	Всего с НР и СП	48%			3 330.08				
					21 398.91				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
115. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1		4	1 425 534	857 269	5 700.06	2 137.24	3 429.76 1 077.46	3.32 1.37	13.28 5.48
	Накладные расходы									
	Сметная прибыль	89%				2 861.08				
	Всего с НР и СП	48%				1 543.06				
116. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	19	214 67	147 44	4 061.28	1 268.24	2 791.52 827.50	0.41 0.19	7.79 3.61	
	Накладные расходы									
	Сметная прибыль	81%				1 697.55				
	Всего с НР и СП	52%				1 089.78				
117. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	4	383 64	319 110	1 530.53	255.00	1 275.52 439.95	0.44 0.48	1.76 1.92	
	Накладные расходы									
	Сметная прибыль	89%				618.51				
	Всего с НР и СП	48%				333.58				
118. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	2	120 36	84 32	240.23	72.59	167.64 64.07	0.25 0.14	0.5 0.28	
	Накладные расходы									
	Сметная прибыль	89%				121.63				
	Всего с НР и СП	48%				65.60				
119. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	2	139 43	96 37	278.31	86.79	191.52 73.22	0.3 0.16	0.6 0.32	
	Накладные расходы									
	Сметная прибыль	89%				142.41				
	Всего с НР и СП	48%				76.80				
120. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1	3	295 102	20	885.92	305.82	59.77	0.68	2.04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			272.18				
	Всего с НР и СП	48%			146.79				
121. ЕЗЗ-04-015-01					1 304.89				
	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.04	405 270	129	16.21	10.79	5.16	1.8	0.072
	- K2 = 15.78; K3 = 6.96; K4 = 15.78; K5 = 5.36; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			9.60				
	Сметная прибыль	48%			5.18				
	Всего с НР и СП				30.99				
122. Е01-02-055-02		0.0014	28 094 28 094		39.33	39.33		189	0.2646
	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта								
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			26.74				
	Сметная прибыль	36%			14.16				
	Всего с НР и СП				80.23				
123. Е01-02-077-05		0.0014	24 597 24 597		34.44	34.44		173	0.2422
	Засыпка траншей и котлованов с рыканием грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного								
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			23.42				
	Сметная прибыль	36%			12.40				
	Всего с НР и СП				70.26				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17				51 176.26	20 823.96	26 558.35		129,7548
							7 399.18		36,054

**Раздел 18. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-59 Ф1**

124. ЕЗЗ-04-042-02		2	1 582 282	1 301 354	3 164.76	563.35	2 601.41 707.89	1.75 1.8	3.5 3.6
	Демонтаж опор ВЛ 0,38 кВ без приставок одностворчатых с подкосом, 1 опора								
	- K2 = 15.78; K3 = 5.57; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			1 131.40				
	Сметная прибыль	48%			610.20				
	Всего с НР и СП				4 906.36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
125. ЕЗЗ-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) - К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	36 89% 48%	421 189	232 69	15 138.66	6 794.24	8 344.43 2 476.83	1.27 0.35	45.72 12.6
126. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) - К2 = 15.78; К3 = 5.78; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	36 89% 48%	62 22	45 14	8 251.25 4 450.11 27 840.03 2 402.25	789.63	1 612.62 494.23	0.15 0.07	5.4 2.52
127. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	26 89% 48%	119 96	23	1 142.64 616.25 4 161.14 3 084.59	2 486.30	598.29	0.66	17.16
128. Ц08-02-305-04	Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	34 89% 48%	214 67	147 44	2 212.81 1 193.42 6 490.82 7 267.55	2 269.48	4 995.35 1 480.80	0.41 0.19	13.94 6.45
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18					31 057.81	12 903.00	18 152.10 5 159.75		85.72 25.18
Раздел 19. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-59 Ф1									
129. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одностворчатых с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.79; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2 89% 48%	3 200 1 240	1 832 366	6 400.53	2 480.93	3 663.10 731.56	7.9 1.86	15.8 3.72
					2 859.12 1 542.00 10 801.64				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
130. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	1.5	11 857 5 683	4 419 1 178	17 785.10	8 525.22	6 628.76 1 766.97	34.9 5.6	52.35 8.4
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			9 160.05				
	Всего с НР и СП	48%			4 940.25				
131. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	0.75	11 857 5 683	4 419 1 178	8 892.55	4 262.61	3 314.38 883.48	34.9 5.6	26.175 4.2
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			4 580.02				
	Всего с НР и СП	48%			2 470.12				
132. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1	26	793 317	469 145	20 616.79	8 242.53	12 201.13 3 782.78	1.97 0.74	51.22 19.24
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			4 580.02				
	Всего с НР и СП	48%			2 470.12				
133. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	34	214 67	147 44	7 267.55	2 269.48	4 995.35 1 480.80	0.41 0.19	13.94 6.46
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	81%			3 037.73				
	Всего с НР и СП	52%			1 950.15				
134. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	4	383 64	319 110	1 530.53	255.00	1 275.52 439.95	0.44 0.48	1.76 1.92
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			618.51				
	Всего с НР и СП	48%			333.58				
					2 482.61				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
135. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов останки сложных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%	139 43	96 37	278.31	86.79	191.52 73.22	0.3 0.16	0.6 0.32
136. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1	2	295 102	20	590.61	203.88	39.85	0.68	1.36
137. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1	0.04	405 270	129	16.21	10.79	5.16	1.8	0.072
138. 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 - К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	0.0014	28 094 28 094		39.33	39.33		182	0.2646
139. Е01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного - К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	0.0014	24 597 24 597		34.44	34.44		123	0.2422
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19					63 451.95	26 411.00	32 314.77 9 158.76		163.7838 44.26 29

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

**Раздел 20. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ПП 17-12 Ф2**

140. ЕЗЗ-04-042-01	1		522 130	392 86	522.13	130.34	391.79 86.47	0.81 0.44	0.81 0.44
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора									
- К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				192.96				
Сметная прибыль	48%				104.07				
Всего с НР и СП					819.16				
141. ЕЗЗ-04-040-01	2		421 189	232 69	841.04	377.46	463.58 137.60	1.27 0.35	2.54 0.7
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)									
- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				458.40				
Сметная прибыль	48%				247.23				
Всего с НР и СП					1 546.67				
142. ЕЗЗ-04-040-02	2		62 22	45 14	133.46	43.87	89.59 27.46	0.15 0.07	0.3 0.14
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)									
- К2 = 15.78; К3 = 5.78; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				63.48				
Сметная прибыль	48%				34.24				
Всего с НР и СП					231.18				
143. ЕЗЗ-04-041-03	1		188 149	38	187.63	149.28	38.35	1.03	1.03
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление									
- К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				132.86				
Сметная прибыль	48%				71.65				
Всего с НР и СП					392.14				
144. Ц08-02-305-04	1		214 67	147 44	213.75	66.75	146.92 43.55	0.41 0.19	0.41 0.19
Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.									
- К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	81%				89.34				
Сметная прибыль	52%				57.36				
Всего с НР и СП					360.45				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20			1 898.01	767.70	1 130.23 295.08			5.09 1.47	30

**Раздел 21. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ПП 17-12 Ф2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
145. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ с траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1	1	1 511 597	786 153	1 510.72	596.64	785.83 153.38	3.8 0.78	3.8 0.78
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			667.52				
	Всего с НР и СП	48%			360.01				
146. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	0.083	11 857 5 683	4 419 1 178	984.11	471.73	366.79 97.77	34.9 5.6	2.8957 0.4648
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			506.86				
	Всего с НР и СП	48%			273.36				
147. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1	1	1 425 534	857 269	1 425.01	534.31	857.44 269.36	3.32 1.37	3.32 1.37
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			715.27				
	Всего с НР и СП	48%			385.76				
148. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	1	214 67	147 44	213.75	66.75	146.92 43.55	0.41 0.19	0.41 0.19
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	81%			89.34				
	Всего с НР и СП	52%			57.36				
149. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	1	383 64	319 110	382.63	63.75	318.88 109.99	0.44 0.48	0.44 0.48
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			154.63				
	Всего с НР и СП	48%			83.40				
					620.65				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
150. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора - K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	120 36	84 32	120.11	36.29	83.82 32.03	0.25 0.14	10
151. E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - K2 = 15.78; K3 = 5.86; K4 = 15.78; K5 = 6.55; K6 = 1	1	295 102	20	295.31	101.94	19.92	0.68	
152. E33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - K2 = 15.78; K3 = 6.96; K4 = 15.78; K5 = 5.36; K6 = 1	0.04	405 270	129	16.21	10.79	5.16	1.8	0.072
153. E01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1	0.001	28 094 28 094		28.09	28.09	189	0.189	
154. E01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного - K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1	0.001	24 597 24 597		24.60	24.60	123	0.123	
155. E68-5-6	Обрезка крон, шт.	4	328 328		1 313.53	1 313.53	2.19	8.76	32



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП		88% 48%			1 155.91 630.49 3 099.93				
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21</b>					<b>6 314.07</b>	<b>3 248.42</b>	<b>2 584.76</b> <b>706.08</b>		<b>20 990.7</b> <b>3 424.8</b>
<b>Раздел 22. Демонтажные работы на ВЛ-0.4 кВ от ТП 17-12 ФЭ</b>									
156. ЕЗ3-04-042-02 Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора - K2 = 15.78; K3 = 5.57; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	89% 48%	1 582 282	1 301 354	1 582.38	281.67	1 300.71 353.95	1.75 1.8	1.75 1.8
157. ЕЗ3-04-040-01 Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) - K2 = 15.78; K3 = 5.84; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	89% 48%	421 189	232 69	1 261.56	566.19	695.37 206.40	1.27 0.35	3.81 1.05
158. ЕЗ3-04-040-02 Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) - K2 = 15.78; K3 = 5.78; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	89% 48%	67 22	45 14	200.19	65.80	134.39 41.19	0.15 0.07	0.45 0.21
159. ЕЗ3-04-041-02 Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - K2 = 15.78; K3 = 7.99; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	89% 48%	119 96	23	118.64	95.63	23.01	0.66	0.66
160. ЕЗ3-04-041-03 Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - K2 = 15.78; K3 = 7.99; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1	1	89% 48%	188 149	38	187.63	149.28	38.35	1.03	1.03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Накладные расходы</b>									
<b>Сметная прибыль</b>									
<b>Всего с НР и СП</b>									
161. Ц08-02-305-04		89% 48%			132.86 71.65 392.14				
Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.	2		214 67	147 44	427.50	133.50	293.84 87.11	0.41 0.19	0.82 0.38
- К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
<b>Накладные расходы</b>									
<b>Сметная прибыль</b>									
<b>Всего с НР и СП</b>									
	81% 52%				178.69 114.72 720.91				
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22</b>					<b>3 777.90</b>	<b>1 292.07</b>	<b>2 485.67 688.65</b>		<b>8.52 3.44</b>
<b>Раздел 23. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-12 ФЗ</b>									
162. Е33-04-003-02	1		3 200 1 240	1 832 366	3 200.26	1 240.47	1 831.55 365.78	7.9 1.86	7.9 1.86
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора									
- К2 = 15.78; К3 = 5.79; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1									
<b>Накладные расходы</b>									
<b>Сметная прибыль</b>									
<b>Всего с НР и СП</b>									
163. Е33-04-008-03	0.13		11 857 5 683	4 419 1 178	1 541.38	738.85	574.49 153.14	34.9 5.6	4.537 0.728
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилками при 30 опорах									
- К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1									
<b>Накладные расходы</b>									
<b>Сметная прибыль</b>									
<b>Всего с НР и СП</b>									
164. Е33-04-013-02	1		293 317	469 145	792.95	317.02	469.27 145.49	1.97 0.74	1.97 0.74
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление									
- К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1									
<b>Накладные расходы</b>									
<b>Сметная прибыль</b>									
<b>Всего с НР и СП</b>									
	89% 48%				411.63 222.00 1 426.59				34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
165. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1	1	1 425 534	857 269	1 425.01	534.31	857.44 269.36	3.32 1.37	3.32 1.37
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			715.27 385.76 2 526.04				
166. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих ж/б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	2	214 67	147 44	427.50	133.50	293.84 87.11	0.41 0.19	0.82 0.38
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	81% 52%			178.69 114.72 720.91				
167. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	1	383 64	319 110	382.63	63.75	318.88 109.99	0.44 0.48	0.44 0.48
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			154.63 83.40 620.65				
168. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов остошки сложных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	1	139 43	96 37	139.15	43.40	95.76 36.61	0.3 0.16	0.3 0.16
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			71.21 38.40 248.76				
169. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1	1	295 102	20	295.31	101.94	19.92	0.68	0.68
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			90.73 48.93 434.97				
170. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1	0.04	405 270	129	16.21	10.79	5.16	1.8	0.072

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль				9.60				
	Всего с НР и СП	89%			5.18				
		48%			30.99				
171. E01-02-055-02					28.09				
	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.001	28 094		28.09	28.09		189	0.189
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	68%			19.10				
	Всего с НР и СП	36%			10.11				
172. E01-02-077-05					57.30				
	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.001	24 597		24.60	24.60		173	0.173
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	68%			16.73				
	Всего с НР и СП	36%			8.86				
					50.18				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23				8 273.09	3 236.72	4 466.31		20.401
							1 167.48		5.718

**Раздел 24. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-12 Ф4**

173. ЕЗЗ-04-042-01	1	522	392	522.13	130.34	391.72	0.81
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок		130	86			86.47	0.44
одностоечных, 1 опора							
- К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1							
Накладные расходы	89%			192.96			
Сметная прибыль	48%			104.07			
Всего с НР и СП	16	421	232	6728.29	3 019.66	3 708.63	20.32
174. ЕЗЗ-04-040-01		189	69			1 100.81	5.6
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)							
- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1							
Накладные расходы	89%			3 667.22			
Сметная прибыль	48%			1 977.83			
Всего с НР и СП	16	67	45	12 373.33	350.95	715.72	2.4
175. ЕЗЗ-04-040-02		22	14	1 067.67		219.66	1.12
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)							

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

- K2 = 15.78; K3 = 5.78; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

176. ЕЗЗ-04-041-02

Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при  
количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление  
- K2 = 15.78; K3 = 7.99; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

177. ЕЗЗ-04-041-03

Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при  
количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление  
- K2 = 15.78; K3 = 7.99; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

178. Ц08-02-305-04

Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.  
- K2 = 15.78; K3 = 5.64; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24

Раздел 25. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ИП 17-12 Ф4

179. ЕЗЗ-04-003-01

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с  
траверсами без приставок одностоечных, 1 опора  
- K2 = 15.78; K3 = 5.83; K4 = 15.78; K5 = 2.3; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

180. ЕЗЗ-04-008-03

Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с  
помощью механизмов, 1 км изолированного провода с  
несколькими жилами при 30 опорах

[illegible]

[illegible]

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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25

32 090.92 13 124.92 16 607.26 81.3185  
4 874.02 23.818

Раздел 26. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ПП 17-45 Ф1

191. ЕЗЗ-04-042-01	1	522 130	392 86	522.13	130.34	391.79 86.47	0.81 0.44	0.81 0.44
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора								
- К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%							
Сметная прибыль	48%							
Всего с НР и СП								
192. ЕЗЗ-04-040-01	8	421 189	232 69	3 364.15	1 509.83	1 854.32 550.41	1.27 0.35	10.16 2.8
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)								
- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы								
Сметная прибыль	89%							
Всего с НР и СП	48%							
193. ЕЗЗ-04-040-02	8	67 22	45 14	533.83	175.47	358.36 109.83	0.15 0.07	1.2 0.56
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)								
- К2 = 15.78; К3 = 5.78; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы								
Сметная прибыль	89%							
Всего с НР и СП	48%							
194. ЕЗЗ-04-041-03	7	188 149	38	1 313.42	1 044.95	268.46	1.03	7.21
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление								
- К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы								
Сметная прибыль	89%							
Всего с НР и СП	48%							
195. Ц08-02-305-04	7	214 67	147 44	1 496.26	467.25	1 028.45 304.87	0.41 0.19	2.87 1.33
Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.								
- К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	81%							
Сметная прибыль	52%							
Всего с НР и СП								40



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26								
					7 229.79	3 327.84	3 901.38		22.25
							1 051.58		5.13

Раздел 27. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-45 Ф1

196. ЕЗЗ-04-003-01	1	1 511	786	1 510.72	596.64	785.83	3.8	3.8
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с		597	153			153.38	0.78	0.78
траверсами без приставок одностоечных, 1 опора								
- К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1								
Накладные расходы	89%							
Сметная прибыль	48%							
Всего с НР и СП								
197. ЕЗЗ-04-008-03	0.33	11 857	4 419	3 912.72	1 875.55	1 458.33	34.9	11.517
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с		5 683	1 178			388.73	5.6	1.848
помощью механизмов, 1 км изолированного провода с								
несколькими жилами при 30 опорах								
- К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1								
1								
Накладные расходы	89%							
Сметная прибыль	48%							
Всего с НР и СП								
198. ЕЗЗ-04-013-03	7	1 425	857	9 975.10	3 740.18	6 002.08	3.32	23.24
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с		534	269			1 885.55	1.37	9.59
помощью механизмов при количестве проводов в								
ответвлении 4, 1 ответвление								
- К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1								
Накладные расходы	89%							
Сметная прибыль	48%							
Всего с НР и СП								
199. Ц08-02-305-04	7	214	142	1 496.26	467.25	1 028.45	0.41	2.82
Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих		67	44			304.87	0.19	1.33
Ж/Б опорах, 1 шт.								
- К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	81%							
Сметная прибыль	52%							
Всего с НР и СП								
200. ЕЗЗ-04-016-02	1	383	319	382.63	63.75	318.88	0.44	0.44
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ		64	110			109.99	0.48	0.48
по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора								
- К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП	48%							
201. ЕЗЗ-04-016-05					83.40				
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснстки одноствоечных опор, 1 опора	1		120	84	620.65	36.29	83.82	0.25	0.25
- К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1			36	32	120.11		32.03	0.14	0.14
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89%				60.80				
Всего с НР и СП	48%				32.79				
202. ЕЗЗ-03-004-02					213.71				
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	1		295	20	295.31	101.94	19.92	0.68	0.68
- К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1			102						
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89%				90.73				
Всего с НР и СП	48%				48.93				
203. ЕЗЗ-04-015-01					434.97				
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.04		405	129	16.21	10.79	5.16	1.8	0.072
- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1			270						
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89%				9.60				
Всего с НР и СП	48%				5.18				
204. Е01-02-055-02					30.99				
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.001		28 094		28.09	28.09		189	0.189
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1			28 094						
Накладные расходы									
Сметная прибыль	68%				19.10				
Всего с НР и СП	35%				10.11				
205. Е01-02-077-05					57.30				
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.001		24 597		24.60	24.60		173	0.173
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1			24 597						
Накладные расходы									
Сметная прибыль	68%				16.73				
Всего с НР и СП	36%				8.86				
					50.18				

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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27

17 761.75 6 945.08 9 702.47 43.231  
2 874.55 14.168

Раздел 28. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-45 Ф2

206. ЕЗЗ-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)

- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

1

421  
189

232  
69

420.52

188.73

231.79  
68.80

1.27  
0.35

1.27  
0.35

207. ЕЗЗ-04-040-02

Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)

- К2 = 15.78; К3 = 5.78; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

1

62  
22

45  
14

66.73

21.93

44.80  
13.73

0.15  
0.07

0.15  
0.07

208. ЕЗЗ-04-041-03

Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при

количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление

- К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

1

188  
149

38

115.58  
187.63

149.28

38.35

1.03

1.03

209. Ц08-02-305-04

Демонтаж траверс на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.

- К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

1

214  
67

147  
44

213.75

66.75

146.92  
43.55

0.41  
0.19

0.41  
0.19

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28

888.63 426.69 461.86 2.86  
126.08 0.61

Раздел 29. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ от ТП 17-45 Ф2

43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
210. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.78; К3 = 6.38; К4 = 15.78; К5 = 9.25; К6 = 1	0.05	11 857 5 683	4 419 1 178	592.84	284.17	220.96 58.90	34.9 5.6	1.745 0.28
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			305.33 164.67 1 062.85 1 425.01				
211. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 5.75; К4 = 15.78; К5 = 4.4; К6 = 1	1	1 425 534	857 269		534.31	857.44 269.36	3.32 1.37	3.32 1.37
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			715.27 385.76 2 526.04 213.75				
212. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт. - К2 = 15.78; К3 = 5.64; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	1	214 67	147 44		66.75	146.92 43.55	0.41 0.19	0.41 0.19
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	81% 52%			89.34 57.36 360.45				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29		2 231.60	885.23	1 225.32 371.81				5.475 1.84
<b>Раздел 30. Демонтажные работы на III</b>									
213. ЕЗЗ-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 = 15.78; К3 = 5.21; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	2	1 676 574	1 102 335	3 351.47	1 147.14	2 204.33 670.90	6.01 2.44	12.02 4.88
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			1 618.06 872.66 5 842.18				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
214. ЕЗЗ-04-029-01									
Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с вертикальной заделкой в грунт 4-х стоек, 1 подстанция	1		1 629	1 235	1 628.72	393.77	1 234.94	4.18	4.18
Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0			394	332			331.66	2.61	2.61
- К2 = 15.78; К3 = 5.36; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89%				645.63				
Всего с НР и СП	48%				348.21				
215. ЕЗЗ-04-029-06	2		5 467	2 227	10 934.90	6 481.04	4 453.86	31.2	62.4
Демонтаж оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа тупиковых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция			3 241	678			1 355.44	4.93	9.86
Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0									
- К2 = 15.78; К3 = 5.21; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89%				6 974.47				
Всего с НР и СП	48%				3 761.51				
216. ЕЗЗ-04-029-06	1		5 467	2 227	5 467.45	3 240.52	2 226.93	31.2	31.2
Демонтаж оборудования для комплектных трансформаторных подстанций мачтового типа тупиковых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция			3 241	678			677.72	4.93	4.93
Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0									
- К2 = 15.78; К3 = 5.21; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89%				3 487.23				
Всего с НР и СП	48%				1 880.76				
					10 835.44				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30					21 382.54	11 262.47	10 120.06	109.8	22.28
							3 035.72		
Раздел 31. Монтажные работы на ИП									
217. ЕЗЗ-04-029-04	3		4 117	2 755	12 350.73	4 084.50	8 266.24	8.56	25.68
Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 6-ти лежней, 1 подстанция			1 361	839			2 515.65	3.66	10.98
- К2 = 15.78; К3 = 5.21; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль Всего с НР и СП								
218. ЕЗЗ-04-029-06	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа тупиковых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция - К2 = 15.78; К3 = 5.21; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	48% 3	9.112 5 401	3.712 1 130	3 168.07 21 392.94 27 337.24	16 202.59	11 134.66 3 388.60	31.2 4.93	93.6 14.79
219. Е01-02-027-02	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади - К2 = 15.78; К3 = 6.25; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.075 89% 48%	998	998 262	17 436.16 9 403.77 54 177.17 74.87		74.87 19.68	1.1	0.0825
220. 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 - К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.27 68% 36%	28 094 28 094		13.38 7.08 95.34 7 585.49	7 585.49		189	51.03
221. Е01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного - К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.27 68% 36%	24 597 24 597		5 158.13 2 730.78 15 474.40 6 641.13	6 641.13		173	45.71
222. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1.05 68% 36%	405 270	129	4 515.97 2 390.81 13 547.91 425.48	283.33	135.56	1.8	1.89
		89% 48%			252.16 136.00 813.64				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
223. ЕЗЗ-03-004-01									
Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	24	710	415	17 031.58	2 916.14	9 952.78	0.81	19.44	
- К2 = 15.78; К3 = 4.72; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1		122	104			2 495.76	0.61	14.64	
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89%								
Всего с НР и СП	48%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31									
						37 713.18	29 564.11	238.35	
							8 419.69	40.4925	
<b>Раздел 32. Знаки безопасности</b>									
224. Ц08-02-177-01									
Информационные знаки, 1 шт.	37	217				4 040.31	0.64	23.68	
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 5.12; К6 = 1		109							
Накладные расходы	81%								
Сметная прибыль	52%								
Всего с НР и СП									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32									
						8 031.81		23.68	
<b>Раздел 33. Пусконаладочные работы</b>									
225. Ц101-11-010-01									
Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	42	265				11 126.19	1.5	63	
- К2 = 12.27; К3 = 1; К4 = 12.27; К5 = 1; К6 = 1		265							
Накладные расходы	55%								
Сметная прибыль	32%								
Всего с НР и СП									
226. Ц101-11-011-01									
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.42	2 825				1 186.52	16	6.72	
- К2 = 12.27; К3 = 1; К4 = 12.27; К5 = 1; К6 = 1		2 825							
Накладные расходы	55%								
Сметная прибыль	32%								
Всего с НР и СП									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
227. Ц101-02-002-01	Трансформатор силовой трехфазный наслыный двухобмоточный напряжением до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА, 1 шт. - K2 = 12.27; K3 = 1; K4 = 12.27; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	1 251 1 251		3 753.15	3 753.15			21
228. Ц101-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю до 20 м, 1 измерение - K2 = 12.27; K3 = 1; K4 = 12.27; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	24	353 353		8 475.13	8 475.13	2		48
229. Ц101-11-027-02	Измерение токов утечки ограничителя напряжения, 1 измерение - K2 = 12.27; K3 = 1; K4 = 12.27; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	9	441 441		3 973.27	3 973.27	2.5		22.5
230. Ц101-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением до 11 кВ, 1 испытание - K2 = 12.27; K3 = 1; K4 = 12.27; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	9	1 422 1 422		12 801.05	12 801.05	9		81
231. Ц101-11-028-02	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром обмоток машин и аппаратов, 1 измерение - K2 = 12.27; K3 = 1; K4 = 12.27; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	12	18 18		212.03	212.03	0.1		1.2
232. Ц101-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи <фаза-нуль>, 1 токоприемник - K2 = 12.27; K3 = 1; K4 = 12.27; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы	15	265 265		3 973.64	3 973.64	1.5		22.5
		55%			2 185.50	2 185.50			48



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		32%			1 271.56				
					7 430.71				

· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33

265.92

Раздел 34. Материал, передаваемый заказчиком подрядчику по договору купли продажи:

233. Прайс-лист.									
Опора железобетонная СВ-110-5, шт.	4		8 500						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
234. Прайс-лист.									
Опора железобетонная СВ-95,3-3, шт.	25		6 400						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
235. Прайс-лист.									
Провод самонесущий СИП-2 3*50+1*54,6, км	7.9		110 446						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									

· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34

1 066 521.52

Раздел 35. Материалы, приобретаемый подрядчиком самостоятельно:

236. Прайс-лист.									
ФБС 12,4.3-Т, шт.	18		1 071						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
237. Прайс-лист.									
Провод самонесущий СИП-2 3*50+1*54,6, км	1.1		119 650						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
238. Прайс-лист.									
Провод самонесущий СИП-4 2*16, км	7.33		19 505						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
239. Прайс-лист.									
Провод СИП 4 4х25, км	0.95		50 000						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
240. Прайс-лист.									
Лента F 207, м	662		56						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
241. Прайс-лист.									
Скрепка NC 20, шт.	542		10						
Объем: 558+104									
Объем: 450+92									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
242. Прайс-лист. Бутель NB 20, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Объем: 278+92	370	16		5 809.00				
243. Прайс-лист. Кронштейн анкерный CS 10/3, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Объем: 30+40	70	179		12 552.40				
244. Прайс-лист. Комплект промежуточной подвески ES 1500E, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Объем: 140+52	192	324		62 237.18				
245. Прайс-лист. Зажим анкерный СА 16, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	340	40		13 715.60				
246. Прайс-лист. Зажим натяжной РА 1500 для СИП сечением нулевой жилы 50-70 мм2, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Объем: 258+56	314	207		64 859.84				
247. Прайс-лист. Кронштейн УЗ, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8	406		3 249.60				
248. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р-72 для ЗП 6, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Объем: 207+77	284	268		76 143.24				
249. Прайс-лист. Зажим плашечный CD-35, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Объем: 274+108	382	130		49 759.32				
250. Прайс-лист. Стяжные хомуты Е 778, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	651	28		18 238.42				
251. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р-645 для ответвлений жилы СИП сечением 16, 25, 35 мм2, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Объем: 491+160	588	544		319 701.48				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
252. Прайс-лист.	Зажим ответвительный Р-616, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	588	591		347 764.96				
253. Прайс-лист.	Зажим натяжной DN 123, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	340	84		28 577.00				
254. Прайс-лист.	Колпачек СЕ 6,35, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	188	6		1 128.00				
255. Прайс-лист.	Зажим МРТ50, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8	191		1 524.24				
256. Прайс-лист.	Зажим МРТ 54,6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8	224		1 793.20				
257. Прайс-лист.	Изолированный наконечник СРТАUR 50, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	45	230		10 371.15				
258. Прайс-лист.	Изолированный наконечник СРТАUR 54,6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	15	203		3 052.05				
259. Прайс-лист.	Зажим ответвительный РС-481, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	60	878		52 665.00				
260. Прайс-лист.	Сталь d-16, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.056	42 712		2 391.86				
261. Прайс-лист.	Сталь d-12, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.016	34 180		546.88				
262. Прайс-лист.	Сталь d-10, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.021	40 677		854.22				
263. Прайс-лист.	Листовой металл, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.037	40 000		1 480.00				
264. Прайс-лист.	Электроды, кг - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	10	500		5 000.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
265. Прайс-лист.			500		30 000.00				
ПГС, т		60							

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 5, 10, 20, 27, 44, 51, 64, 68, 74, 76, 79, 81, 87, 94, 109, 116, 128, 133, 144, 148, 161, 166, 178, 184, 195, 199, 209, 212, 224)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 5, 10, 20, 27, 44, 51, 64, 68, 74, 76, 79, 81, 87, 94, 109, 116, 128, 133, 144, 148, 161, 166, 178, 184, 195, 199, 209, 212, 224)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -  
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4, 6-9, 14-19, 21-26, 28-32, 38-43, 45-50, 52-56, 60-63, 65-67, 69-73, 75, 77, 78, 80, 82-86, 88-93, 95-98, 102-108, 110-115, 117-121, 124-127, 129-132, 134-137, 140-143, 145-147, 149-152, 156-160, 162-165, 167-170, 173-177, 179-183, 185-188, 191-194, 196-198, 200-203, 206-208, 210, 211, 213-218, 222, 223; %=88 - по стр. 11, 35, 59, 101, 155; %=68 - по стр. 12, 13, 33, 34, 36, 37, 57, 58, 99, 100, 122, 123, 138, 139, 153, 154, 171, 172, 189, 190, 204, 205, 219-221)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 6-9, 11, 14-19, 21-26, 28-32, 35, 38-43, 45-50, 52-56, 59-63, 65-67, 69-73, 75, 77, 78, 80, 82-86, 88-93, 95-98, 101-108, 110-115, 117-121, 124-127, 129-132, 134-137, 140-143, 145-147, 149-152, 155-160, 162-165, 167-170, 173-177, 179-183, 185-188, 191-194, 196-198, 200-203, 206-208, 210, 211, 213-218, 222, 223; %=36 - по стр. 12, 13, 33, 34, 36, 37, 57, 58, 99, 100, 122, 123, 138, 139, 153, 154, 171, 172, 189, 190, 204, 205, 219-221)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -  
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -

1 497 037.69

3 334 478.89

86 692.35

36 151.51

23 208.44

146 052.30

3 202 285.56

333 528.97

179 811.86

3 715 626.39

45 500.98

363 838.08

28 604.11

16 027.42

289 732.99

88 875.73

368 704.28

104 903.15

54 067.26

314 637.02

88 875.73

2324.8631

519.0613

174.56

1884.3831

449.1413

265.92

52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 225-232)								
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 225-232)								
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -								
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ								
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ								
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ								
	в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП								
	без пуско-наладки и оборудования								
	с Кзоны								
	С временными зданиями и сооружениями								
	с пуско наладочными и оборудованием								
	с индекс дефлятором								
	нормативная трудоемкость								
	Итого по смете								
					25 025.54				
					14 560.31				
					85 086.83				
					3 946 765.52				
					394 706.02				
					217 580.61				
					546.30				
					3 861 678.69				
					3 793 864.86				
					3 793 864.86				
					3 878 951.69				
					3 878 951.69				
					2 843.92				
					3 878 951.69				
									2843.9244

Составил: инженер сл. Линий

Д.В. Гаврилов

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: и.о. начальник сл. Линий

И.В. Гулевич

(должность, подпись, Ф.И.О.)