

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер СП «Западные ЭС»

Сметная сумма:

361 200 руб.

«1» А.А. Воробьев /

2016

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

(Локальный сметный расчет)

Объект: Реконструкция распределительных сетей 0,4 кв г. Свободный Ф-1,2,3,4,5 от ТП-54 (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.

Сметная стоимость: **361.200** тыс. руб.
монтажных работ: **10.418** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.653** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **114.016** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

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

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кв Ф-1 от ТП-54

1. Е33-04-042-01	28	607.02	464.86	16 996	3 980	13 016	0.81	22.68
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кв без приставок одностоечных, 1 опора		142.15	94.31			2 641	0.44	12.32
- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								

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

Накладные расходы									
Сметная прибыль		89%			5 893				
Всего с НР и СП		48%			3 178				
2. Ц08-02-305-04									
Демонтаж траверс с существующих опор, 1 шт.									
Начисления: НЗ= 0.7, Н4= 0.7, Н5= 0.7, Н48= 0									
- К2 = 17.21; К3 = 6.56; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		76%			640				
Всего с НР и СП		47%			396				
3. Е33-04-041-02									
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при									
количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление									
- К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89%			3 713				
Всего с НР и СП		48%			2 003				
4. Е33-04-040-01									
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)									
- К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89%			9 499				
Всего с НР и СП		48%			5 123				
5. Е33-04-040-02									
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3									
провода)									
- К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89%			1 315				
Всего с НР и СП		48%			709				
6. Т03-01-03-010									
Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми									
грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т									
груза									
- К2 = 1; К3 = 8.05; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
7. Е01-02-099-11									
Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня,									
диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев									
- К2 = 17.21; К3 = 3.97; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		68%			629				
Всего с НР и СП		31%			287				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. E33-04-040-01		39	465.01	259.18	18 135	8 027	10 108	1.27	49.53
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)			205.83	75.04			2 926	0.35	13.65
- K2 = 17.21; K3 = 6.53; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			9 748				
Сметная прибыль		48%			5 257				
Всего с НР и СП					33 141				
14. E33-04-040-02		39	73.99	50.07	2 885	933	1 953	0.15	5.85
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)			23.92	14.97			584	0.07	2.73
- K2 = 17.21; K3 = 6.46; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			1 350				
Сметная прибыль		48%			728				
Всего с НР и СП					4 963				
15. Ц08-02-305-04		5	170.58	119.62	853	255	598	0.287	1.435
Демонтаж траверс с существующих опор МДС			50.96	33.25			166	0.133	0.665
81-36.2004 п. 3.3.1.д), 1 шт.									
Начисления: H3= 0.7, H4= 0.7, H5= 0.7, H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.56; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		76%			320				
Сметная прибыль		47%			198				
Всего с НР и СП					1 371				
16. E33-04-041-02		39	130.79	26.50	5 101	4 067	1 033	0.66	25.74
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при			104.29						
количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление									
- K2 = 17.21; K3 = 9.2; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			3 620				
Сметная прибыль		48%			1 952				
Всего с НР и СП					10 673				
17. E01-02-099-11		0.12	3 136.44	153.08	376	358	18	16.4	1.968
Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня,			2 983.35						
диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев									
- K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		68%			243				
Сметная прибыль		31%			111				
Всего с НР и СП					730				
18. E01-02-101-13		0.12	10 115.49	550.52	1 214	1 148	66	59	7.08
Разделка древесины твердых пород и лиственницы,			9 564.97						
полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см,									
100 деревьев									
- K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		68%			781				

Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
19. Е68-5-3		36%			413				
Вырезка ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15, 1 дерево									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	14		160.23		2 408	2 243		0.98	13.72
Накладные расходы									
Сметная прибыль		83%			1 862				
Всего с НР и СП		43%			964				
20. Т03-01-03-010		0.387	207.29	207.29	5 069		80		
Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т груза									
- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					50		50		
21. Т03-01-03-010		0.24	207.29	207.29					
Перевозка порубочных остатков, 1 т груза									
- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2									
					55 208	22 360	32 850		135.683
							7 758		36.085

Раздел 3. Демонтажные работы на ВЛ-0.4 кв Ф-3 от ПП-54

22. Е33-04-042-01	18		607.02	464.86	10 926	2 559	8 368	0.81	14.58
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кв без приставок одностоечных, 1 опора									
- K2 = 17.21; K3 = 6.68; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1			142.15	94.31			1 698	0.44	7.92
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89%			3 789				
Всего с НР и СП		48%			2 043				
23. Е33-04-042-02	1		1 818.07	1 510.87	1 818	307	1 511	1.75	1.75
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кв без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора									
- K2 = 17.21; K3 = 6.47; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1			307.20	386.02			386	1.8	1.8
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89%			617				
Всего с НР и СП		48%			333				
24. Ц08-02-305-04	16		170.58	119.62	2 729	815	1 914	0.287	4.592
Демонтаж траверс с существующих опор МДС 81-36.2004 п. 3.3.1.д), 1 шт.									
			50.96	33.25			532	0.133	2.128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Начисления: H3= 0.7, H4= 0.7, H5= 0.7, H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.56; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
25. E33-04-040-01				259.18	13 485	5 969	7 516	1.27	36.83
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)									
- K2 = 17.21; K3 = 6.53; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
26. E33-04-040-02			73.99	50.07	2 146	694	1 452	0.15	4.35
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)									
- K2 = 17.21; K3 = 6.46; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
27. E33-04-041-02			130.79	26.50	4 316	3 442	874	0.66	21.78
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление									
- K2 = 17.21; K3 = 9.2; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
28. E01-02-099-11			3 136.44	153.08	345	328	17	16.4	1.804
Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев									
- K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
29. E01-02-101-13			10 115.49	550.52	1 113	1 052	61	59	6.49
Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев									
- K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	9.8
30. Е68-5-3	Вырезка ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15, 1 дерево	10	160.23		1 602	1 602		0.98	10	9.8
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		160.23							
	Накладные расходы	83%			1 330					
	Сметная прибыль	43%			689					
	Всего с НР и СП				3 621					
31. Т03-01-03-010	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т груза	0.288	207.29	207.29	60					
	- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
32. Т03-01-03-010	Перевозка порубочных остатков, 1 т груза	0.22	207.29	207.29	46					
	- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
					38 586	16 768	21 819	5 226	101.976	24.028

Раздел 4. Демонтажные работы на ВЛ-0.4 кВ Ф-5 от ПП-54

33. Е33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора	33	607.02	464.86	20 032	4 691	15 340	0.81	26.73
	- K2 = 17.21; K3 = 6.68; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		142.15	94.31			3 112	0.44	14.52
	Накладные расходы	89%			6 945				
	Сметная прибыль	48%			3 745				
	Всего с НР и СП				30 722				
34. Е33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора	3	1 818.07	1 510.87	5 454	922	4 533	1.75	5.25
	- K2 = 17.21; K3 = 6.47; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		307.20	386.02			1 158	1.8	5.4
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
35. Ц08-02-305-04	Демонтаж траверс с существующих опор МДС 81-36.2004 п. 3.3.1.д), 1 шт.	7	170.58	119.62	1 194	357	837	0.287	2.009
	Начисления: Н3= 0.7, Н4= 0.7, Н5= 0.7, Н48= 0		50.96	33.25			233	0.133	0.931
	- K2 = 17.21; K3 = 6.56; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Накладные расходы		76%			448				
Сметная прибыль		47%			277				
Всего с НР и СП					1 920				
36. ЕЗЗ-04-040-01					19 995	8 851	11 145	1.27	54.61
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)		43	465.01	259.18				0.35	15.05
- К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1			205.83	75.04					
Накладные расходы		89%			10 749				
Сметная прибыль		48%			5 797				
Всего с НР и СП					36 542				
37. ЕЗЗ-04-040-02					3 181	1 029	2 153	0.15	6.45
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)		43	73.99	50.07			644	0.07	3.01
- К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1			23.92	14.97					
Накладные расходы		89%			1 489				
Сметная прибыль		48%			803				
Всего с НР и СП					5 473				
38. ЕЗЗ-04-041-02					5 362	4 276	1 086	0.66	27.06
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление		41	130.79	26.50					
- К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1			104.29						
Накладные расходы		89%			3 806				
Сметная прибыль		48%			2 052				
Всего с НР и СП					11 220				
39. Е01-02-099-11					470	448	23	16.4	2.46
Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев		0.15	3 136.44	153.08					
- К2 = 17.21; К3 = 3.97; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1			2 983.35						
Накладные расходы		68%			305				
Сметная прибыль		31%			139				
Всего с НР и СП					914				
40. Е01-02-101-13					1 517	1 435	83	59	8.85
Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев		0.15	10 115.49	550.52					
- К2 = 17.21; К3 = 3.97; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1			9 564.97						
Накладные расходы		68%			976				
Сметная прибыль		36%			517				
Всего с НР и СП					3 009				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41. T03-01-03-010	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, 1 т груза	1.342	207.29	207.29	278		278		
	- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
42. T03-01-03-010	Перевозка порубочных остатков, 1 т груза	0.3	207.29	207.29	62		62		
	- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4				57 545	22 009	<u>35 540</u> 8 374		<u>133.419</u> 38.911
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				203 915	86 265	<u>117 657</u> 27 751		<u>523.882</u> 128.634
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				6 482	1 937	<u>4 545</u> 1 263		<u>10.906</u> 5.054
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76 - по стр. 2, 15, 24, 35)				2 432				
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				196 650	84 328	<u>112 329</u> 26 488		<u>512.976</u> 123.58
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1, 3-5, 11-14, 16, 22, 23, 25-27, 33, 34, 36-38; %=68 - по стр. 7, 8, 17, 18, 28, 29, 39, 40; %=83 - по стр. 9, 19, 30)				96 346				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 3-5, 11-14, 16, 22, 23, 25-27, 33, 34, 36-38; %=31 - по стр. 7, 17, 28, 39; %=36 - по стр. 8, 18, 29, 40; %=43 - по стр. 9, 19, 30)				51 665				
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -				783		783		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -				783				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				355 862				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				98 778				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				53 169				
	Оплата труда рабочих				86 265				
	Эксплуатация машин				117 657				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				27 751				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				355 862				
	Значение К зоны				1.00				
	С К зоны				355 862				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с оборудованием и пуско-наладкой				355 862				
	Непредвиденные				5 338				
		1.5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
361 200									

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

Составил: Инженер службы линий

Д.В. Гаврилов

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник службы линий

А.С. Лавриченко

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверен: инженером от РПН ГИЛ Гаврилов Д.В.

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер СП «Западные ЭС»

Смета на сумму:

5 231 688 руб.

 А.А. Воробьев /

2016

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

(Локальный сметный расчет)

Объект: Реконструкция распределительных сетей 0,4 кв г. Свободный Ф-1,2,3,4,5 от ТП-54 (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: 5 231.688 тыс. руб.
монтажных работ: 3 727.955 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 2.108 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: 388.023 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч		
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НР и СП для организаций с НДС

Раздел 1. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кв Ф-1 от ТП-54

1. Е33-04-016-02	34	416.59	347.06	2 364	11 800	0.44	14.96
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кв по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 17.21; К3 = 6.65; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1		69.53	119.95		4 078	0.48	16.32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		89% 48%							
	Накладные расходы				5 733				
	Сметная прибыль				3 092				
	Всего с НР и СП				22 990				
2. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	17	130.27 39.58	90.68 34.94	2 215	673	1 542 594	0.25 0.14	4.25 2.38
	Накладные расходы	89% 48%			1 128 608				
	Сметная прибыль				3 951				
	Всего с НР и СП				1 207				
3. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	8	150.93 47.33	103.60 39.93	379		829 319	0.3 0.16	2.4 1.28
	Накладные расходы	89% 48%			621 335				
	Сметная прибыль				2 163				
	Всего с НР и СП				26 873				
4. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора Начисления: H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1	17	1 580.76 650.71	930.05 167.28	11 062		15 811 2 844	3.8 0.78	64.6 13.26
	Накладные расходы	89% 48%			12 376 6 675				
	Сметная прибыль				45 924				
	Всего с НР и СП				24 660				
5. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора Начисления: H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1	7	3 522.90 1 352.88	2 170.02 398.93	9 470		15 190 2 792	7.9 1.86	55.3 13.02
	Накладные расходы	89% 48%			10 913 5 886				
	Сметная прибыль				41 459				
	Всего с НР и СП				5 551				
6. Е33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора Начисления: H48= 0	1	5 550.61 2 073.63	3 476.98 645.38	2 074		3 477 645	12.11 3.01	12.11 3.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	- K2 = 17.21; K3 = 6.84; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
1	Накладные расходы	89%			2 420				
	Сметная прибыль	48%			1 305				
	Всего с НР и СП				9 276				
7. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.	10	243.77	170.89	2 438	728	1 709	0.41	4.1
	- K2 = 17.21; K3 = 6.56; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		72.80	47.50			475	0.19	1.9
	Накладные расходы	76%			914				
	Сметная прибыль	47%			565				
	Всего с НР и СП				3 918				
8. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	1.001	11 130.26	4 931.74	11 141	6 205	4 937	34.9	34.9349
	Начисления: H48= 0		6 198.53	1 284.73			1 286	5.6	5.6056
1	- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 = 1								
1	Накладные расходы	89%			6 667				
	Сметная прибыль	48%			3 596				
	Всего с НР и СП				21 404				
9. Е33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	31	870.33	524.58	26 980	10 718	16 262	1.97	61.07
	Начисления: H48= 0		345.75	158.68			4 919	0.74	22.94
1	- K2 = 17.21; K3 = 6.45; K4 = 17.21; K5 = 4.89; K6 = 1								
1	Накладные расходы	89%			13 917				
	Сметная прибыль	48%			7 506				
	Всего с НР и СП				48 403				
10. Ц08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные, 1 шт.	31	85.80	19.14	2 660	2 022	593	0.34	10.54
	- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.92; K6 = 1		65.23	2.58			80	0.01	0.31
1	Накладные расходы	81%			1 703				
	Сметная прибыль	52%			1 093				
	Всего с НР и СП				5 456				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. E33-03-004-02		13	<u>132.22</u>	<u>21.05</u>	1 719	1 445	<u>274</u>	<u>0.68</u>	<u>8.84</u>
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
12. E33-04-015-01		0.6	<u>438.05</u>	<u>143.76</u>	263	177	<u>86</u>	<u>1.8</u>	<u>1.08</u>
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
13. Ц08-02-472-08		1.25	<u>4 042.10</u>	<u>385.66</u>	5 053	4 571	<u>482</u>	<u>20.1</u>	<u>25.125</u>
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.54; K4 = 17.21; K5 = 3.52; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
14. E01-02-055-02		0.013	<u>30 640.34</u>		398	398		<u>189</u>	<u>2.457</u>
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
15. E01-02-077-05		0.013	<u>26 825.74</u>		349	349		<u>173</u>	<u>2.249</u>
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Накладные расходы									
		89%			16 016				
		48%			8 638				
					59 432				
					56 366	21 646	34 720	7.9	126.4
21. Е33-04-003-02		16	3 522.90	2 170.02			6 383	1.86	29.76
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с									
траверсами без приставок одностоечных с одним									
подкосом, 1 опора									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы									
		89%			24 946				
		48%			13 454				
					94 766				
					16 652	6 221	10 431	12.11	36.33
22. Е33-04-003-03		3	5 550.61	3 476.98			1 936	3.01	9.03
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с									
траверсами без приставок одностоечных с двумя									
подкосами, 1 опора									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.84; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы									
		89%			7 260				
		48%			3 915				
					27 827				
					488	146	342	0.41	0.82
23. Ц08-02-305-04		2	243.77	170.89			95	0.19	0.38
Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих									
Ж/Б опорах, 1 шт.									
- K2 = 17.21; K3 = 6.56; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
		76%			183				
		47%			113				
					784				
					15 338	8 542	6 796	34.9	48.0922
24. Е33-04-008-03		1.378	11 130.26	4 931.74			1 770	5.6	7.7168
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с									
помощью механизмов, 1 км изолированного провода с									
несколькими жилами при 30 опорах									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 =									
1									
Накладные расходы									
		89%			9 178				
		48%			4 950				
					29 465				

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
25. ЕЗ3-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление Начисления: Н48= 0 - К2 = 17.21; К3 = 6.45; К4 = 17.21; К5 = 4.89; К6 = 1	39	870.33 345.75	524.58 158.68	33 943	13 484	20 459 6 188	1.97 0.74	76.83 28.86	
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			17 508 9 443 60 894					
26. Ц08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные, 1 шт. - К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.92; К6 = 1	39	85.80 65.23	19.14 2.58	3 346	2 544	746 101	0.34 0.01	13.26 0.39	
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	81% 52%			2 142 1 375 6 864					
27. ЕЗ3-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Начисления: Н48= 0 - К2 = 17.21; К3 = 6.19; К4 = 17.21; К5 = 7.04; К6 = 1	21	132.22 111.18	21.05	2 777	2 335	442	0.68	14.28	
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			2 078 1 121 5 976					
28. ЕЗ3-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Начисления: Н48= 0 - К2 = 17.21; К3 = 7.75; К4 = 17.21; К5 = 5.89; К6 = 1	1.1	438.05 294.29	143.76	482	324	158	1.8	1.98	
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			288 156 926					
29. Ц08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м Начисления: Н48= 0 - К2 = 17.21; К3 = 6.54; К4 = 17.21; К5 = 3.52; К6 = 1	2.1	4 042.10 3 656.44	385.66 27.54	8 488	7 679	810 58	20.1 0.11	42.21 0.231	
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			288 156 926					

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

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01

Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
30. E01-02-055-02		0.0218	30 640.34		668	668		189	4.1202
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
31. E01-02-077-05		0.0218	26 825.74		585	585		173	3.7714
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
32. Ц08-02-177-01		8	119.09		953	953		0.64	5.12
Информационные знаки, 1 шт.									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 5.91; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2									
			207 389		85 702		121 631		496.4238
							29 451		130.5078

Раздел 3. Монтажные работы на ВЛ-0.4 кВ Ф-4 от ТП-54

33. E33-04-016-02		10	416.59	347.06	4 166	695	3 471	0.44	4.4
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора									
- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
			69.53	119.95			1 200	0.48	4.8

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10	
34. Е33-04-016-05		6	130.27	90.68	782	237	544	0.25	1.5		
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора			39.58	34.94			210	0.14	0.84		
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы	89%				398						
Сметная прибыль	48%				215						
Всего с НР и СП					1 394						
35. Е33-04-016-06		2	150.93	103.60	302	95	207	0.3	0.6		
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора			47.33	39.93			80	0.16	0.32		
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы	89%				156						
Сметная прибыль	48%				84						
Всего с НР и СП					542						
36. Е33-04-003-01		6	1 580.76	930.05	9 485	3 904	5 580	3.8	22.8		
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора			650.71	167.28			1 004	0.78	4.68		
Начисления: H48= 0											
- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1											
Накладные расходы	89%				4 368						
Сметная прибыль	48%				2 356						
Всего с НР и СП					16 209						
37. Е33-04-003-02		2	3 522.90	2 170.02	7 046	2 706	4 340	7.9	15.8		
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора			1 352.88	398.93			798	1.86	3.72		
Начисления: H48= 0											
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1											
1											
Накладные расходы	89%				3 119						
Сметная прибыль	48%				1 682						
Всего с НР и СП					11 846						
38. Ц08-02-305-04		3	243.77	170.89	731	218	513	0.41	1.23		
Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.			72.80	47.50			142	0.19	0.57		
- K2 = 17.21; K3 = 6.56; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы	76%				274						
Сметная прибыль	47%				169						
Всего с НР и СП					1 174						

9

1 - K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
		81%			138				
		52%			88				
					413				
44. E33-03-004-02		4	132.22	21.05	529	445	84	0.68	2.72
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Начисления: H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 = 1									
1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
		89%			396				
		48%			214				
					1 139				
45. E33-04-015-01		0.2	438.05	143.76	88	59	29	1.8	0.36
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Начисления: H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 = 1									
1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
		89%			53				
		48%			28				
					169				
46. Ц08-02-472-08		0.4	4 042.10	385.66	1 617	1 463	154	20.1	8.04
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м Начисления: H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 6.54; K4 = 17.21; K5 = 3.52; K6 = 1									
			3 656.44	27.54			11	0.11	0.044
1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
		81%			1 194				
		52%			766				
					3 577				
47. E01-02-055-02		0.0042	30 640.34		129			189	0.7938
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
		68%			88				
		36%			46				
					263				

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48. E01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.0042	26 825.74		113	113		173	0.7266		
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1										
	Накладные расходы	68%			77						
	Сметная прибыль	36%			41						
	Всего с НР и СП	2	119.09		231	238		0.64	1.28		
49. Ц08-02-177-01	Информационные знаки, 1 шт.		119.09								
	Начисления: H48= 0										
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 5.91; K6 = 1										
	Накладные расходы	81%			193						
	Сметная прибыль	52%			124						
	Всего с НР и СП				555						
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3											
110.9781											
28.7528											
Раздел 4. Монтажные работы на ВЛ-0.4 кВ Ф-3 от ТП-54											
50. E33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора	32	416.59	347.06	13 331	2 225	11 106	0.44	14.08		
	- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		69.53	119.95			3 839	0.48	15.36		
	Накладные расходы	89%			5 397						
	Сметная прибыль	48%			2 911						
	Всего с НР и СП	19	130.27	90.68	21 639	752	1 723	0.25	4.75		
51. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора		39.58	34.94	2 475		664	0.14	2.66		
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1										
	Накладные расходы	89%			1 260						
	Сметная прибыль	48%			680						
	Всего с НР и СП	6	150.93	103.60	4 415	284	622	0.3	1.8		
52. E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора		47.33	39.93	906		240	0.16	0.96		
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1										
	Накладные расходы	89%			466						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль	48%			252				
	Всего с НР и СП				1 624				
53. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с трассами без приставок одностоечных, 1 опора	19	1 580.76	930.05	30 034	12 363	17 671	3.8	72.2
	Начисления: Н48= 0		650.71	167.28			3 178	0.78	14.82
	- К2 = 17.21; К3 = 6.9; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			13 831				
	Сметная прибыль	48%			7 460				
54. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с трассами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	5	3 522.90	2 170.02	17 615	6 764	10 850	7.9	39.5
	Начисления: Н48= 0		1 352.88	398.93			1 995	1.86	9.3
	- К2 = 17.21; К3 = 6.86; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			7 796				
	Сметная прибыль	48%			4 204				
55. Е33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с трассами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	5 550.61	3 476.98	5 551	2 074	3 477	12.11	12.11
	Начисления: Н48= 0		2 073.63	645.38			645	3.01	3.01
	- К2 = 17.21; К3 = 6.84; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			2 420				
	Сметная прибыль	48%			1 305				
56. Ц08-02-305-04	Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.	16	243.77	170.89	3 900	1 165	2 734	0.41	6.56
	Начисления: Н48= 0		72.80	47.50			760	0.19	3.04
	- К2 = 17.21; К3 = 6.56; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	76%			1 463				
	Сметная прибыль	47%			905				
57. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	1.493	11 130.26	4 931.74	16 617	9 254	7 363	34.9	52.1057
	Начисления: Н48= 0		6 198.53	1 284.73			1 918	5.6	8.3608
	- К2 = 17.21; К3 = 6.56; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			9 943				
	Сметная прибыль	48%			5 363				
	Всего с НР и СП				31 923				
58. E33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	33	870.33 345.75	524.58 158.68	28 721	11 410	17 311 5 236	1.97 0.74	65.01 24.42
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.45; K4 = 17.21; K5 = 4.89; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			14 815				
	Сметная прибыль	48%			7 990				
	Всего с НР и СП				51 526				
59. Ц08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные, 1 шт.	33	85.80 65.23	19.14 2.58	2 831	2 152	632 85	0.34 0.01	11.22 0.33
	- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.92; K6 =								
1	Накладные расходы	81%			1 812				
	Сметная прибыль	52%			1 163				
	Всего с НР и СП				5 806				
60. E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	13	132.22 111.18	21.05	1 719	1 445	274	0.68	8.84
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			1 286				
	Сметная прибыль	48%			694				
	Всего с НР и СП				3 699				
61. E33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.6	438.05 294.29	143.76	263	177	86	1.8	1.08
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 =								
1	Накладные расходы	89%			158				
	Сметная прибыль	48%			85				
	Всего с НР и СП				505				

- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			6 914				
Сметная прибыль		48%			3 729				
Всего с НР и СП					27 724				
67. ЕЗ33-04-016-05		23	130.27	90.68	2 996	910	2 086	0.25	5.75
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора			39.58	34.94			804	0.14	3.22
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			1 525				
Сметная прибыль		48%			823				
Всего с НР и СП					5 344				
68. ЕЗ33-04-016-06		8	150.93	103.60	1 207	379	829	0.3	2.4
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора			47.33	39.93			319	0.16	1.28
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			621				
Сметная прибыль		48%			335				
Всего с НР и СП					2 163				
69. ЕЗ33-04-003-01		23	1 580.76	930.05	36 358	14 966	21 391	3.8	87.4
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора			650.71	167.28			3 847	0.78	17.94
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			16 744				
Сметная прибыль		48%			9 030				
Всего с НР и СП					62 132				
70. ЕЗ33-04-003-02		6	3 522.90	2 170.02	21 137	8 117	13 020	7.9	47.4
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора			1 352.88	398.93			2 394	1.86	11.16
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			9 355				
Сметная прибыль		48%			5 045				
Всего с НР и СП					35 537				
71. ЕЗ33-04-003-03		2	5 550.61	3 476.98	11 101	4 147	6 954	12.11	24.22
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора			2 073.63	645.38			1 291	3.01	6.02
Начисления: H48= 0									

- K2 = 17.21; K3 = 6.84; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
72. Ц08-02-305-04	7	243.77	170.89	510	1 196	0.41	2.87		
Монтаж комплекта арматуры СИП, на существующих Ж/Б опорах, 1 шт.									
- K2 = 17.21; K3 = 6.56; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
73. Е33-04-008-03	1.236	11 130.26	4 931.74	7 661	6 096	34.9	43.1364		
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
74. Е33-04-013-02	41	870.33	524.58	14 176	21 508	1.97	80.77		
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление									
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 6.45; K4 = 17.21; K5 = 4.89; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
75. Ц08-03-600-01	41	85.80	19.14	2 674	785	0.34	13.94		
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные, 1 шт.									
- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.92; K6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
76. Е33-03-004-02		16	132.22	21.05	2 116	1 779	337	0.68	10.88		
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель											
Начисления: H48= 0											
- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 = 1											
1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
77. Е33-04-015-01		0.8	438.05	143.76	350	235	115	1.8	1.44		
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления											
Начисления: H48= 0											
- K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 = 1											
1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
78. Ц08-02-472-08		1.55	4 042.10	385.66	6 265	5 667	598	20.1	31.155		
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм, 100 м											
Начисления: H48= 0											
- K2 = 17.21; K3 = 6.54; K4 = 17.21; K5 = 3.52; K6 = 1											
1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
79. Е01-02-055-02		0.016	30 640.34		490	490		189	3.024		
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта											
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
80. Е01-02-077-05		0.016	26 825.74		429	429		173	2.768		
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного											
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											

18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП				875				
81.	Ц08-02-177-01	6	119.09		715	715		0.64	3.84
	Информационные знаки, 1 шт.		119.09						
	Начисления: H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 5.91; K6 = 1								
	Накладные расходы	81%			579				
	Сметная прибыль	52%			372				
	Всего с НР и СП				1 666				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5				154 908	65 706	89 145		379.0334
							22 148		98.4721
Раздел 6. Пусконаладочные работы									
82.	Ц101-11-010-01	66	178.80		11 801	11 801		0.96	63.36
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя		178.80						
	МДС 81-35.2004 п. 4.102., 1 измерение								
	Начисления: H5= 0.64, H48= 0								
	- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	55%			6 491				
	Сметная прибыль	32%			3 776				
	Всего с НР и СП				22 068				
83.	Ц101-11-011-01	0.66	2 383.44		1 573	1 573		12.8	8.448
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек		2 383.44						
	Начисления: H5= 0.8, H48= 0								
	- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	55%			865				
	Сметная прибыль	32%			503				
	Всего с НР и СП				2 942				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6				13 374	13 374			71.808
Раздел 7. Погрузо-разгрузочные работы									
84.	T01-01-01-003	133.6	133.58		17 846			17 846	
	Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т, 1 т груза								
	Текущая цена								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85. T01-01-01-045	Погрузка при автомобильных перевозках прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика), 1 т груза	4.15	215.43	215.43	894		894		
	Текущая цена								
86. T01-01-02-003	Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т, 1 т груза	133.6	133.58	133.58	17 846		17 846		
	Текущая цена								
87. T01-01-02-045	Разгрузка при автомобильных перевозках прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика), 1 т груза	4.15	146.97	146.97	610		610		
	Текущая цена								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7					37 196		37 196		

Раздел 8. Материалы передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли продажи:

88. Прайс-лист.	Опора СВ-105-5, шт.	14	10 335.38		144 695				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
89. Прайс-лист.	Опора СВ-9,5-3, шт.	48	9 055.76		434 676				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
90. Прайс-лист.	Провод самонесущий СИП-2 3*50+1*54,6, км	1.173	252 641.46		296 348				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8					875 719				

Раздел 9. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно:

91. Прайс-лист.	Опора СВ-9,5-3, шт.	119	9 055.76		1 077 635				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
92. Прайс-лист.	Провод самонесущий СИП-2 3*50+1*54,6, км	4.659	252 641.46		1 177 057				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
93. Прайс-лист. Провод самонесущий СИП 4 2х16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		2.669	35 121.96		93 741				
94. Прайс-лист. Провод самонесущий СИП 4 4х16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		0.017	98 238.84		1 670				
95. Прайс-лист. Лента F 207, м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		488	25.00		12 200				
96. Прайс-лист. Скрепка NC20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		382	15.70		5 997				
97. Прайс-лист. Бугель NB 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		106	15.70		1 664				
98. Прайс-лист. Кронштейн анкерный CS 10/3, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		106	219.55		23 272				
99. Прайс-лист. Комплект промежуточной подвески ES 1500E, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		112	472.21		52 888				
100. Прайс-лист. Зажим анкерный СА 16, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		316	44.33		14 008				
101. 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		106	469.93		49 813				
102. Прайс-лист. Зажим натяжной DN 123, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		316	140.00		44 240				
103. Прайс-лист. Зажим ответвительный P-645, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		318	200.00		63 600				
104. Прайс-лист. Зажим ответвительный P-616, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		318	170.00		54 060				
105. Прайс-лист. Стяжные хомуты E 778, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		460	2.46		1 132				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
106. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р 72, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		131	218.88		28 673				
107. Прайс-лист. Зажим плащечный CD-35, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		131	54.05		7 081				
108. Прайс-лист. Заземляющий проводник ЗП 6 (3 м), шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		44	52.00		2 288				
109. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р 70, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		44	230.00		10 120				
110. Прайс-лист. Изолированный наконечник СРТАUR 50, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		15	230.47		3 457				
111. Прайс-лист. Изолированный наконечник СРТАUR 54,6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		5	203.47		1 017				
112. Прайс-лист. Колпачек СЕ 25,95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		60	27.06		1 624				
113. Прайс-лист. Зажим ответвительный РС-481, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		80	259.54		20 763				
114. Прайс-лист. Кронштейн УЗ, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		45	520.33		23 415				
115. Прайс-лист. Сталь d-16, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.449	46 764.10		20 997				
116. Прайс-лист. Сталь d-12, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.11	34 180.00		3 760				
117. Прайс-лист. Листовой металл, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.033	40 000.00		1 320				
118. Прайс-лист. ПГС, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		160	300.00		48 000				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
119. Прайс-лист.		3	87.00		261				
Электроды, кг									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
120. Прайс-лист.		0.4	67.00		27				
Краска, кг									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9					2 845 780				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					4 435 637	293 317	420 595		1687.7459
							94 706		420.2941
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					3 671 737	40 221	12 044		218.125
							2 393		9.5205
					34 289				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76 - по стр. 7, 23, 38, 56, 72; %=81 - по стр. 10, 13, 16, 26, 29, 32, 42, 43, 46, 49, 59, 62, 65, 75, 78, 81)									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					713 330	239 722	371 355		1397.8129
							92 313		410.7736
МАТЕРИАЛОВ -					288				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 9, 11, 12, 17-22, 24, 25, 27, 28, 33-37, 39-41, 44, 45, 50-55, 57, 58, 60, 61, 66-71, 73, 74, 76, 77; %=68 - по стр. 14, 15, 30, 31, 47, 48, 63, 64, 79, 80)					294 690				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 9, 11, 12, 17-22, 24, 25, 27, 28, 33-37, 39-41, 44, 45, 50-55, 57, 58, 60, 61, 66-71, 73, 74, 76, 77; %=36 - по стр. 14, 15, 30, 31, 47, 48, 63, 64, 79, 80)					158 908				
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					37 196		37 196		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					37 196		37 196		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					13 374	13 374			71.808
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 82, 83)					7 356				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 82, 83)					4 280				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					25 010				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					4 957 089				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					336 335				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					185 117				
Материалы					3 721 729				
Оплата труда рабочих					293 317				
Эксплуатация машин					420 595				
в т. ч. оплата труда механизаторов					94 706				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					4 932 079				

Значение К зоны

С К зоны

ИТОГО ПО СМЕТЕС оборудованием и

пуско-наладкой

Непредвиденные

ИТОГО ПО СМЕТЕ

1.04

5 129 362

5 154 372

1.5

77 316

5 231 688

Составил: Инженер службы линий

Д.В. Гаврилов

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник службы линий

А.С. Лавриченко

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверен сметой сметчик от ГРП от Инженерского В.В.

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер СП «Западные ЭС»

Смета на сумму:

52 126 руб.

А.А. Воробьев

« » 2016

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

(Локальный сметный расчет)

Объект: Реконструкция распределительных сетей 10 кВ г. Свободный Ф-6 ПС Пера (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.

Сметная стоимость: **52.126** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.099** тыс. чел.ч
 Сметная заработная плата: **17.336** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ 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.	оплата труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.
			оплата труда осн. раб.	экс. маш.							всего
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-6 ПС Пера

1. ЕЗ3-04-040-03	13	688.12	353.38	8 945	4 352	4 594	2.03	26.39
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ, 1 опора (3 провода)		334.73	96.55			1 255	0.45	5.85
- К2 = 17.21; К3 = 6.64; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			4 990				
Сметная прибыль	48%			2 691				

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Всего с НР и СП										16 627
2. E33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора	4	1 818.07	1 510.87	7 272	1 229	6 043	1.75	7	
	- K2 = 17.21; K3 = 6.47; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		307.20	386.02			1 544	1.8	7.2	
Накладные расходы										2 468
Сметная прибыль										1 331
Всего с НР и СП										11 071
3. E33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора	9	607.02	464.86	5 463	1 279	4 184	0.81	7.29	
	- K2 = 17.21; K3 = 6.68; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		142.15	94.31			849	0.44	3.96	
Накладные расходы										1 894
Сметная прибыль										1 021
Всего с НР и СП										8 378
4. E68-5-3	Вырезка ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15, 1 дерево	34	160.23		5 448	5 448		0.98	33.32	
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		160.23							
Накладные расходы										4 522
Сметная прибыль										2 343
Всего с НР и СП										12 312
5. E01-02-099-11	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев	0.11	3 136.44	153.08	345	328	17	16.4	1.804	
	- K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		2 983.35							
Накладные расходы										223
Сметная прибыль										102
Всего с НР и СП										670
6. E01-02-101-13	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев	0.11	10 115.49	550.52	1 113	1 052	61	59	6.49	
	- K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		9 564.97							
Накладные расходы										715
Сметная прибыль										379
Всего с НР и СП										2 207
7. T03-01-03-010	Перевозка порубочных остатков, 1 т груза	0.44	207.29	207.29	91		91			
	- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3;
%=83 - по стр. 4; %=68 - по стр. 5, 6)
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3;
%=43 - по стр. 4; %=31 - по стр. 5; %=36 - по стр.
6)

СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

в т. ч. оплата труда механизаторов

ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки

Значение К зоны

С К зоны

ИТОГО ПО СМЕТЕ с оборудованием и

пуско-наладкой

Непредвиденные

ИТОГО ПО СМЕТЕ

Составил: Инженер службы линий

Д.В. Гаврилов

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник службы линий

А.С. Лавриченко

(должность, подпись, Ф.И.О)

Примечание: см. смету № 1707

Д.В. Гаврилов

Главный инженер СП «Западные ЭС»

Счета на сумму: 819 683 руб.

_____ / А.А. Воробьев _____ /
_____ 2016

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8
(Локальный сметный расчет)

Объект: Реконструкция распределительных сетей 10 кВ г. Свободный Ф-6 ПС Пера (монтаж)

- K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
K4 - в т.ч. оплата механизаторов;
K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **819.683** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.269** тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ 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 мех.	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	
Итого по разделу 1										10

Раздел 1. Монтажные работы на ВЛ-10 кВ Ф-6 ПС Пера

1. Е33-04-016-02	17	416.59	347.06	7 082	1 182	5 900	0.44	7.48
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностаежных железобетонных опор, 1 опора		69.53	119.95			2 039	0.48	8.16
- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
Накладные расходы	89%			2 867				
Сметная прибыль	48%			1 546				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП					43 574				
7. Ц08-02-177-01		6	119.09		715	715		0.64	3.84
Информационные знаки, 1 шт.			119.09						
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 5.91; K6 = 1									
Накладные расходы		81%			579				
Сметная прибыль		52%			372				
Всего с НР и СП					1 666				
8. Е33-03-004-01		13	621.90	489.38	8 085	1 723	6 362	0.81	10.53
Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель			132.52	113.41			1 474	0.61	7.93
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 5.57; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 = 1									
1									
Накладные расходы		89%			2 845				
Сметная прибыль		48%			1 535				
Всего с НР и СП					12 465				
9. Е33-04-015-01		0.65	438.05	143.76	285	191	93	1.8	1.17
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления			294.29						
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.21; K3 = 7.75; K4 = 17.21; K5 = 5.89; K6 = 1									
1									
Накладные расходы		89%			170				
Сметная прибыль		48%			92				
Всего с НР и СП					547				
10. Е01-02-055-02		0.15	30 640.34		4 596	4 596		189	28.35
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта			30 640.34						
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		68%			3 125				
Сметная прибыль		36%			1 655				
Всего с НР и СП					9 376				
11. Е01-02-077-05		0.15	26 825.74		4 024	4 024		173	25.95
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного			26 825.74						
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		68%			2 736				
Сметная прибыль		36%			1 449				

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

ПК РИК (вер.1.3.160201) тел./факс (495) 347-33-01

Всего с НР и СП

8 209

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

79 010 33 825 45 182 198.6493
11 702 52.8158

Раздел 2. Пусконаладочные работы

12. Ц101-11-010-01	13	223.50	2 905	2 905	1.2	15.6
Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение		223.50				
Начисления: H5= 0.8, H48= 0						
- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1						
Накладные расходы	55%		1 598			
Сметная прибыль	32%		930			
Всего с НР и СП			5 432			
13. Ц101-11-011-01	0.13	2 383.44	310	310	12.8	1.664
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек		2 383.44				
Начисления: H5= 0.8, H48= 0						
- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1						
Накладные расходы	55%		171			
Сметная прибыль	32%		99			
Всего с НР и СП			580			

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

3 215 3 215 17.264

Раздел 3. Материалы передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли продажи:

14. Прайс-лист.	10	10 827.54	108 275			
Опора СВ-110-5, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
15. Прайс-лист.	2.2	94 383.41	207 644			
Провод самонесущий СИП-3 1x70, км						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			315 919			

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. Прайс-лист.					63 390				
Опора СВ-110-5, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
17. Прайс-лист.		0.653	94 383.41		61 632				
Провод самонесущий СИП-3 1x70, км									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
18. Прайс-лист.		9	1 718.08		15 463				
Траверса ТМ 51, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
19. Прайс-лист.		4	2 416.35		9 665				
Траверса ТМ 53, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
20. Прайс-лист.		3	690.00		2 070				
Траверса ТМ 54, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
21. Прайс-лист.		9	98.87		890				
Хомут Х 1, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
22. Прайс-лист.		4	69.00		276				
Стяжка Г1, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
23. Прайс-лист.		30	640.46		19 214				
Изолятор штыревой IF-27, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
24. Прайс-лист.		30	14.52		436				
Колпачек К-9, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
25. Прайс-лист.		60	485.25		29 115				
Спиральная вязка СВ 70, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. Прайс-лист.		21	54.05		1 135				
Зажим плашечный CD-35, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
27. Прайс-лист.		21	589.56		12 381				
Изолятор подвесной SML 70/20Г, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
28. Прайс-лист.		21	678.92		14 257				
Зажим PAZ3, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 12, 13)					1 029				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					6 012				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					776 509				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					40 419				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					21 876				
без пуско-наладки и обслуживания					770 497				
с Кзоны					807 569				
с пуско наладочными и оборудованием	1.04				807 569				
нормативная трудоемкость					269				
Непредвиденные расходы	1.5				12 114				
с индекс дефлятором					819 683				
Итого по смете					819 683				268.7291

Составил: Инженер службы линий Д.В. Гаврилов

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник службы линий А.С. Лавриченко

(должность, подпись, Ф.И.О)

Претензия: истребование в РПН Не Инженерное А.А.