

Утверждаю:  
И.о. директора СП "СЭС"  
Д.А. Будько  
"11" *августа* 2014 года

**Сводная таблица стоимости работ  
на реконструкцию распредел.сетей ВЛ-0,4 кВ г. Зеля**

№ п/п	Описание видов работ	Основание	стоимость
1	Демонтажные работы	Лок. смета № 1	451 078,97
2	Монтажные работы	Лок. смета № 2	5 548 953,89
	Итого по смете:		6 000 032,86
	НДС		1 080 005,91
	Всего с НДС		7 080 038,77

Составил: Начальник СТЗ СП СЭС

*Слуц*  
Н.В. Стуков

*инженер-сметчик оклад 10000 руб. Орлова А.В.*

Утверждаю  
И.о. директора СП СЭС  
Д.А. Бурдыко  
17 апреля 2014 г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2 (демонтаж)**  
Реконструкция распределительных ВЛ-0,4 кВ г. Зей  
(Локальный сметный расчет)

- 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 02.2014 г.

Сметная стоимость: 451.079 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.827 тыс. чел.ч

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.				Затр. труда рабочих, не зам. обсл. машин, чел-ч	
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Прирав. к районам Крайнего Севера: НР (Письмо № ЮТ-260/06), СП (Письмо № АП-5536/06) для эталона СНБ											
Раздел 1. Демонтаж ВЛ 0,4 кВ											

1. ЕЗЗ-04-042-01

Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без  
проставок одностоящих, 1 опора  
- К2 = 16,96; К3 = 6,03; К4 = 16,96;  
К5 = 1; К6 = 1

127

559,72  
140,09

419,63  
92,94

71 084,10

53 292,72  
11 803,48

0,81  
0,44

102,87  
55,88

2. ЕЗЗ-04-042-02

Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без  
проставок одностоящих с подкосом, 1  
опора  
- К2 = 16,96; К3 = 5,97; К4 = 16,96;  
К5 = 1; К6 = 1

35

1 625,85  
302,74

1 323,11  
380,41

59 389,76

48 794,00  
13 314,45

1,25  
1,8

61,25  
63

3. ЕЗЗ-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1  
опора (3 провода)  
- К2 = 16,96; К3 = 6,25; К4 = 16,96;  
К5 = 1; К6 = 1

127

450,90  
202,84

248,06  
73,95

57 264,82

31 503,94  
9 391,09

1,22  
0,35

161,29  
44,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) - К2 = 16.96; К3 = 6.19; К4 = 16.96; К5 = 1; К6 = 1	60	71.55 23.57	47.97 14.76	4 292.81	1 414.46		2 878.35 885.31	0.15 0.07	9 4.2
5. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 16.96; К3 = 8.57; К4 = 16.96; К5 = 1; К6 = 1	242	127.46 102.78	24.68	30 845.13	24 872.18		5 972.95	0.66	159.72
6. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 16.96; К3 = 8.57; К4 = 16.96; К5 = 1; К6 = 1	39	201.58 160.44	41.14	7 861.53	6 257.22		1 604.30	1.03	40.17
7. Е68-5-1	Вырезка сухих ветвей деревьев листовных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево - К2 = 16.96; К3 = 1; К4 = 16.96; К5 = 1; К6 = 1	210	85.48 85.48		17 950.46	17 950.46			0.53	111.3
8. Е01-02-101-01	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 12 см, 100 деревьев - К2 = 16.96; К3 = 3.61; К4 = 16.96; К5 = 1; К6 = 1	2.1	1 075.98 1 022.52	53.46	2 259.56	2 147.29		112.27	6.4	13.44
9. Х03-014-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	5	120.43	120.43	602.15			602.15		
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					251 550.32	106 789.63		144 760.68 35 394.33		659.04 167.53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				251 550.32	106 789.63		144 760.68		659.04
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				437 940.75			35 394.33		167.53
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				437 940.75					
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				127 305.96					
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				59 084.47					
	без оборудования и пуско-наладки				437 940.75					
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				251 550.32	106 789.63		144 760.68		659.04
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				251 550.32	106 789.63		144 760.68		167.53
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				127 305.96			35 394.33		659.04
	в т.ч.	ФОТ			110 231.64			35 394.33		167.53
	%=90.29 - по стр. 1-6	122			15 633.06					
	%=87.09 - по стр. 7	086.21			1 441.26					
	%=67.12 - по стр. 8	17 950.46			59 084.47					
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -	2 147.29			49 811.17					
	в т.ч.	ФОТ			8 616.22					
	%=40.8 - по стр. 1-6	122			657.07					
	%=48 - по стр. 7	086.21			437 940.75					
	%=30.6 - по стр. 8	17 950.46			437 940.75					
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	2 147.29			437 940.75					
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				437 940.75					
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				127 305.96					
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				59 084.47					
	без оборудования и пуско-наладки				437 940.75					
	значение коэффициента зоны				1.00					
	с коэффициентом Кзоны				437 940.75					
	итог с оборудованием и пуско-наладкой				437 940.75					
	итог с экипировкой				437 940.75					
	Непредвиденные расходы	3			437 940.75					
	итого				13 138.22					
	Итого с НДС				451 078.97					
					451 078.97					

Составил: Начальник СЭ

Н.В. Стуков

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Инженер-сметчик Оксана Сергеевна А.В. 3

Утверждаю  
И.о. директора СП СЭС  
Д.А. Будыко  
27% апреля 2014 г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1 (Монтаж)**  
Реконструкция распределителей ВЛ-0,4 кВ г. Зен  
(Лесхлыбный сметный расчет)

- 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: 5 548,954 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 2,699 тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 02.2014 г.

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

Прирав. к районкам Крайнего Севера: НР (письмо № ЮТ-260/06), СП (письмо № АП-5336/06) для звелона СНБ

**Раздел 1. ВЛ 0,4 кВ строительно-монтажные работы**

1. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 16,96; К3 = 6,24; К4 = 16,96; К5 = 2,3; К6 = 1	127	1 610,60	841,09	204 545,59	81 439,72	16 287,50	106 818,38	1,9	482,6
			641,26	164,85				20 936,10	0,78	99,06
2. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним вьездом, 1 опора - К2 = 16,96; К3 = 6,21; К4 = 16,96; К5 = 2,3; К6 = 1	35	3 425,88	1 964,41	119 905,90	46 662,90	4 488,68	68 754,33	7,9	276,5
			1 333,23	393,13				13 759,65	1,86	65,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. E33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - K2 = 16.96; K3 = 6.85; K4 = 16.96; K5 = 9.25; K6 = 1	6.4	12 607.28 6 108.48	4 744.72 1 266.06	80 686.60	39 094.29	11 226.10	30 366.21 8 102.81	34.9 5.6	223.36 35.84
4. E33-04-011-01	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи ВЛ 0,38 кВ, 1 переход - K2 = 16.96; K3 = 8.57; K4 = 16.96; K5 = 1; K6 = 1	45	1 558.09 1 261.99	296.09	70 113.92	56 789.71		13 324.21	7.21	324.45
5. E33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - K2 = 16.96; K3 = 6.18; K4 = 16.96; K5 = 4.41; K6 = 1	242	850.00 340.73	502.62 156.37	205 701.19	82 455.79	1 611.50	121 633.89 37 841.83	1.97 0.74	476.74 179.08
6. E33-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - K2 = 16.96; K3 = 6.16; K4 = 16.96; K5 = 4.4; K6 = 1	39	1 526.11 574.27	918.58 289.51	59 518.24	22 396.36	1 297.30	35 824.59 11 290.78	3.32 1.37	129.48 53.43
7. E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - K2 = 16.96; K3 = 6.14; K4 = 16.96; K5 = 6.55; K6 = 1	75	303.88 109.56	20.88	22 791.12	8 217.12	13 008.30	1 565.70	0.68	51
8. E01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3, 100 мЗ грунта	0.1125	36 887.32 36 887.32		4 149.82	4 149.82			248	27.9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- K2 = 16.96; K3 = 1; K4 = 16.96; K5 = 1; K6 = 1									
9. E33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - K2 = 16.96; K3 = 7.4; K4 = 16.96; K5 = 5.36; K6 = 1	7.5	<u>433.56</u> 290.02	<u>137.27</u>	3 251.68	2 175.12	47.03	<u>1 029.53</u>	<u>1.8</u>	<u>13.5</u>
10. E01-02-061-03	Засыпка вручную траншей, лазух котлованов и ям, группа грунтов 3, 100 м3 грунта - K2 = 16.96; K3 = 1; K4 = 16.96; K5 = 1; K6 = 1	0.1125	<u>17 299.71</u> 17 299.71		1 946.22	1 946.22			<u>121</u>	<u>13.61</u>
11. E33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - K2 = 16.96; K3 = 6.61; K4 = 16.96; K5 = 1; K6 = 1	197	<u>413.49</u> 68.52	<u>344.98</u> 118.21	81 458.38	13 498.12		<u>67 960.25</u> 23 287.61	<u>0.44</u> 0.48	<u>86.68</u> 94.56
12. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - K2 = 16.96; K3 = 6.83; K4 = 16.96; K5 = 1; K6 = 1	127	<u>129.16</u> 39.01	<u>90.16</u> 34.43	16 403.83	4 954.02		<u>11 449.81</u> 4 372.46	<u>0.25</u> 0.14	<u>31.75</u> 17.78
13. E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - K2 = 16.96; K3 = 6.83; K4 = 16.96; K5 = 1; K6 = 1	35	<u>149.64</u> 46.64	<u>103.00</u> 39.35	5 237.27	1 632.40		<u>3 604.87</u> 1 377.15	<u>0.3</u> 0.16	<u>10.5</u> 5.6
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					875 709.76	365 411.59	47 966.41	462 331.77		2148.07
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					875 709.76	365 411.59	47 966.41	462 331.77		550.45
								120 968.39		2148.07
								550.45		550.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -  
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1  
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ  
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ  
без оборудования и пуско-наладки

1 532 282.82  
1 532 282.82  
423 842.19  
232 730.87  
1 532 282.82

**Раздел 2. Материалы, передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи**

14. Внутрен.заказ  
Опоры железобетонные СВ-9,5, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 =  
1

197 6 400.00

1 260 800.00

15. Внутрен.заказ  
Провод СИП 2 3\*50+1\*54,6, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 =  
1

6.7 110 445.76

739 986.60

739 986.60

16. Внутрен.заказ  
Провод СИП 4 4\*16, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 =  
1

0.8 48 522.94

38 818.35

38 818.35

17. Внутрен.заказ  
Провод СИП 4 2\*16, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 =  
1

7.3 19 504.71

142 384.40

142 384.40

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2  
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ  
РАБОТ -

2 181 989.35  
2 181 989.35

2 181 989.35  
2 181 989.35

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -  
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2  
без оборудования и пуско-наладки

2 181 989.35  
2 181 989.35  
2 181 989.35  
2 181 989.35  
2 181 989.35

**Раздел 3. Материалы, приобретаемые Подрядчиком самостоятельно**

18. Внутрен.заказ  
Провод СИП 4 4\*16, км

0.4 48 522.94

19 409.18

19 409.18



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
19. Прайс-лист.										
Узел крепления укоса У-1, шт.										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
20. Прайс-лист.										
Стяжные хомуты Е 778, шт.										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
21. Прайс-лист.										
Зажим клиновой анкерный РАС 1500, шт.										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
22. Прайс-лист.										
Кронштейн анкерный CS 10.3, шт.										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
23. Прайс-лист.										
Зажим с медным наконечником СРТАUR 50, шт.										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
24. Прайс-лист.										
Зажим с медным наконечником СРТАUR 50N, шт.										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
25. Прайс-лист.										
Зажим ответвительный Р-72, шт.										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26.	Прайс-лист. Комплект промежуточной подвески ES 1500E, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	127	347.00		44 069.00		44 069.00			
27.	Прайс-лист. Колпачок герметичный CE 25.150, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	60	34.00		2 040.00		2 040.00			
28.	Прайс-лист. Зажим ответвительный RC 481, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	60	399.00		23 940.00		23 940.00			
29.	Прайс-лист. Зажим анкерный DN 123, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	569	215.00		122 335.00		122 335.00			
30.	Прайс-лист. Кронштейн анкерный CA 16, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	569	35.00		19 915.00		19 915.00			
31.	Прайс-лист. Зажим ответвительный P 645, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1280	360.00		460 800.00		460 800.00			
32.	Прайс-лист. Скреп соединительная NC 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	977	10.00		9 770.00		9 770.00			
33.	Прайс-лист. Лента металлическая F 207, м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1200	53.00		63 600.00		63 600.00			
34.	Прайс-лист. Бугель NB 20, шт.	190	13.20		2 508.00		2 508.00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
35. Прайс-лист.		200	<u>39.78</u>		7 956.00		7 956.00			
Сталь стержневая диам. 16 мм, кг										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
36. Прайс-лист.		80	<u>41.80</u>		3 344.00		3 344.00			
Сталь полосовая 40*4, кг										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
37. Прайс-лист.		20	<u>71.40</u>		1 428.00		1 428.00			
Электроды, кг										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					970 365.98		970 365.98			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					970 365.98		970 365.98			
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					970 365.98					
без оборудования и пуско-наладки										
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					4 028 065.09	365 411.59	3 200 321.74	<u>462 331.77</u>		<u>2148.07</u>
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					4 028 065.09	365 411.59	3 200 321.74	<u>462 331.77</u>		<u>550.45</u>
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -										<u>2148.07</u>
В Т.Ч.					423 842.19			120 968.39		<u>550.45</u>
%=85.19 - по стр. 1, 5, 6					218 393.58					
%=90.29 - по стр. 2, 3, 7, 9, 11-13					150 904.97					
%=88.84 - по стр. 4					50 451.98					
%=67.12 - по стр. 8, 10					4 091.66					
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -					232 730.87					
В Т.Ч.										
%=48 - по стр. 1-7, 9, 11-13					230 536.29					
ФОТ										
256										
360.58										
167										
133.65										
56 789.71										
6 096.04										
ФОТ										
480										
283.94										

1	7	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

%=36 - по стр. 8, 10

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ  
ОБЩЕСТВОСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

без оборудования и пуско-наладки

значение коэффициента зоны

с коэффициентом Кз=

Итого с оборудованием и пуско-

наладкой

Итого с землями

Непредвиденные расходы

Итого

Итого с НДС

2 194.57

4 684 638.15

4 684 638.15

423 842.19

232 730.87

4 684 638.15

1.15

5 387 333.87

5 387 333.87

5 387 333.87

161 620.02

5 548 953.89

5 548 953.89

Составил: Начальник СТО

Н.В. Стуков

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Инженер-сметчик ОКУ *А.В. Дроздова* А.В.