


В.А. Гаврилов
« 14 » 10 2015г.

Объект: ВЛ 0,4 кВ от ТП 20-03 с. Никольское

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА
(Локальный сметный расчет)
на ремонт ВЛ 0,4 кВ от ТП 20-03 с. Никольское

- 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: **2 093 408 руб.**
Нормативная трудоемкость: **524,73 чел.ч**
Сметная заработная плата: **91315 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.					Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	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	

Раздел 1. Демонтажные и электромонтажные работы

1. ЕЗ3-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 6.04; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1	70	524.48	287.67	36 714	16 577	20 137	1 524	106.68	0.42	29.4
		236.81	86.33			6 043				
2. ЕЗ3-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	70	83.14	55.61	5 820	1 927	3 893	0.18	12.6	0.084	5.88
		27.52	17.23			1 206				

<p>Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 5.98; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
3. E33-04-041-02	46	123.98	23.99	5 703	4 600	1 104	0.66	30.36		
<p>Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - K2 = 16.5; K3 = 8.33; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
4. E33-04-041-03	10	196.07	39.98	1 961	1 561	400	1.03	10.3		
<p>Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - K2 = 16.5; K3 = 8.33; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
5. Ц08-02-374-03	2	4 597.12	3 480.52	9 194	2 079	6 961	5.34	10.68		
<p>Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 4, 1 шт. - K2 = 16.5; K3 = 4.68; K4 = 16.5; K5 = 3.26; K6 = 1</p>										
		1 039.67	1 114.08			2 228	4.65	9.3		
6. Ц08-02-144-05	0.1	3 375.21	338	337			18.9	1.89		
<p>Присоединение к зажимам жил проводов , провод или кабель, сечение, мм2, до 70, 100 шт. Объем: 2*5 - K2 = 16.5; K3 = 1; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
		3 371.12								
7. E33-04-008-03	2.8	14 371.31	5 485.87	40 240	19 968	15 360	41.88	117.264		
<p>(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 6.6; K4 = 16.5; K5 = 9.25; K6 = 1</p>										
		7 131.37	1 478.07			4 139	6.72	18.816		

< 41 * 1 * 62 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01										
										Форма 4

8. C509-0181	-16.8	184.82	-3 105	-3 105						
Зажимы К-СФ-1, шт.										
Объем: (2.8)*(-6.0)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.25;										
K6 = 1										
9. C509-0455	-5.88	299.70	-1 762	-1 762						
Соединитель алюминиевых и										
сталеалюминиевых проводов (СОАС)										
062-3, шт.										
Объем: (2.8)*(-2.1)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.25;										
K6 = 1										
10. E33-04-013-02	46	816.21	37 546	15 248	22 297	1.97	90.62			
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к		331.49			6 998	0.74	34.04			
зданиям с помощью механизмов при										
количестве проводов в ответвлении 2,										
1 ответвление										
Начисления: H2= 1										
- K2 = 16.5; K3 = 5.96; K4 = 16.5; K5										
= 4.48; K6 = 1										
11. E33-04-013-03	10	1 444.46	14 445	5 587	8 858	3.32	33.2			
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к		558.69			2 817	1.37	13.7			
зданиям с помощью механизмов при										
количестве проводов в ответвлении 4,										
1 ответвление										
Начисления: H2= 1										
- K2 = 16.5; K3 = 5.94; K4 = 16.5; K5										
= 4.47; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			147 094	67 884	79 010		413.594			
					23 431		111.136			

Раздел 2. Материалы не учтённые цеником

12. C101-1613	0.00872	30 817.78	269	269						
Заземляющий проводник из стали										
круглой углеродистая обыкновенного										
качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром:										
6 мм (39,3*0.222/1000=0,00872тн), т										

< 41 * 1 * 62 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. Прайс-лист. Металлическая лента F 207, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	234	44.56	10 428	10 428						
14. Прайс-лист. Скрепка NS 20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	162	9.49	1 537	1 537						
15. Прайс-лист. Комплект промежуточной подвески ES 1500 Е, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	53	414.81	21 985	21 985						
16. Прайс-лист. Зажим Р 72 для ЗП6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	72	192.27	13 843	13 843						
17. Прайс-лист. Зажим ПС-1-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	89	41.83	3 723	3 723						
18. Прайс-лист. Стяжной хомут Е778, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	326	4.28	1 397	1 397						
19. Прайс-лист. Бугель NB 20, шт. Поправки: М: *1.02	72	17.68	1 273	1 273						

< 41 * 1 * 62 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4 11

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

20. Прайс-лист.

Анкерный кронштейн CS 10.3, шт.

Поправки: М: *1.02

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

7 297

21. Прайс-лист.

Натяжной зажим РА 1500, шт.

Поправки: М: *1.02

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

14 861

22. Прайс-лист.

Провод СИП 2 3*70+1*70+1*25, км

Поправки: М: *1.02/1.048

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

1 309 361

23. Прайс-лист.

Провод СИП4 2*16, км

Поправки: М: *1.02/1.048

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

58 733

24. Прайс-лист.

Провод СИП4 4*25, км

Поправки: М: *1.02/1.048

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

34 875

25. Прайс-лист.

Анкерный клиновой зажим DN 123,
шт.

Поправки: М: *1.02

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

10 517

< 41 * 1 * 62 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26. Прайс-лист. Болт анкерный d-14мм. L -120мм., шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	56	47.02	2 633	2 633						
27. Прайс-лист. Герметичный колпачок СЕ6.35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	132	47.02	6 207	6 207						
28. Прайс-лист. Кронштейн СА 16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	112	38.93	4 361	4 361						
29. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	150	157.74	23 661	23 661						
30. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	150	99.84	14 976	14 976						
31. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р 70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	32	211.19	6 758	6 758						
32. Прайс-лист. Зажим соединительный МЖРТ 25, шт. Поправки: М: *1.02	2	172.09	344	344						

< 41 * 1 * 62 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
33. Прайс-лист.										
Зажим соединительный МЗРТ 70, шт.		8	164.29		1 314		1 314			
Поправки: М: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
34. Прайс-лист.										
Наконечник СРТАUR 25, шт.		2	321.68		643		643			
Поправки: М: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
35. Прайс-лист.										
Наконечник СРТАUR 70, шт.		8	321.68		2 573		2 573			
Поправки: М: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
36. Прайс-лист.										
Колпачок СЕ 25-150, шт.		40	47.53		1 901		1 901			
Поправки: М: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
37. Прайс-лист.										
Зажим РС 481, шт.		40	455.98		18 239		18 239			
Поправки: М: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					1 573 709		1 573 709		79 010	413.594
ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 720 803	67 884	1 573 907		23 431	111.136
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					9 532	2 416	154		6 961	12.57
					3 762				2 228	9.3
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81										
- по стр. 5, 6)										

< 41 * 1 * 62 >

ПК РИК (вер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					2 415					ФОРМА 4

· СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 5, 6)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

· МАТЕРИАЛОВ -

· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4, 7, 10, 11)

· СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 7, 10, 11)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

· ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ

Трудозатраты всего в чел. - сменах (трудозатраты: 8час)

ВСЕГО без пусконаладочных работ

Временные здания и сооружения (2,5*0,8)=2,0%

ВСЕГО

Зональный коэффициент 1,01 (1%)

Командировочные расходы (человеко-смены*300руб.)

ВСЕГО

Непредвиденные затраты 3%

ВСЕГО

Дефлятор 4,8%

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

1 711 271 65 468 1 573 753 72 049 21 203 401.024 101.836

15 709

269

77 137

41 602

1 830 010

1 845 719

80 899

44 017

66

1 845 719

36 914

1 882 633

36 914

19 800

1 939 347

58 180

1 997 527

95 881

2 093 408

Составил: инженер - сметчик ПТС СП «ЦЭС»

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СЛ

И.Л. Павлов

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: ВЛ-0.4 с. Успеновка

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)
на ремонт ВЛ-0.4 с. Успеновка

- 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: **3 001 452 руб.**
Нормативная трудоемкость: **1277.9652 чел.ч**
Сметная заработная плата: **226679 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2015 г.

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

Раздел 1. Демонтажные и электромонтажные работы

1. Е33-04-042-04 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 16.5; К3 = 5.76; К4 = 16.5; К5 = 1; К6 = 1	52	1 364.48	1 114.01	70 953	13 024	57 928	1 488	77.376	1.248	64.896
		250.47	256.61			13 344				
2. Е33-04-042-05 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом, 1 опора	20	2 592.76	2 059.54	51 855	10 664	41 191	3 168	63.36	2.592	51.84
		533.21	532.82			10 656				

< 41 * 1 * 61 >

ПК РИК (вер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<p>Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 5.77; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
3. Е33-04-042-01	2									
<p>(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж ж/б опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора</p>										
<p>Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 5.81; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
	2		648.73	485.18	1 297	327		970	0.972	1.944
			163.55	108.50				217	0.528	1.056
4. Е33-04-040-01	74									
<p>(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)</p>										
<p>Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1 - K2 = 16.5; K3 = 6.04; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
	74		524.48	287.67	38 812	17 524		21 288	1.524	112.776
			236.81	86.33				6 388	0.42	31.08
5. Е33-04-040-02	74									
<p>(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)</p>										
<p>Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1 - K2 = 16.5; K3 = 5.98; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
	74		83.14	55.61	6 152	2 037		4 115	0.18	13.32
			27.52	17.23				1 275	0.084	6.216
6. Е33-04-041-02	30									
<p>Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление</p>										
<p>- K2 = 16.5; K3 = 8.33; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
	30		123.98	23.99	3 719	3 000		720	0.66	19.8
			99.99							
7. Е33-04-041-03	4									
<p>Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление</p>										
<p>Объем: 2+2 - K2 = 16.5; K3 = 8.33; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
	4		196.07	39.98	784	624		160	1.03	4.12
			156.09							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. E33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (П23), 1 опора - K2 = 16.5; K3 = 6.03; K4 = 16.5; K5 = 2.33; K6 = 1	31	<u>1 566.57</u> 623.87	<u>812.78</u> 160.38	48 564	19 340	4 028	<u>25 196</u> 4 972	<u>3.8</u> 0.78	<u>117.8</u> 24.18
9. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт. Объем: (31.0)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.33; K6 = 1	-186	<u>17.61</u>		-3 276		-3 276			
10. E33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (Подставная), 1 опора - K2 = 16.5; K3 = 6.03; K4 = 16.5; K5 = 2.33; K6 = 1	7	<u>1 566.57</u> 623.87	<u>812.78</u> 160.38	10 966	4 367	909	<u>5 689</u> 1 123	<u>3.8</u> 0.78	<u>26.6</u> 5.46
11. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт. Объем: (7.0)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.33; K6 = 1	-42	<u>17.61</u>		-740		-740			
12. E33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом (A23) и (AO23), 1 опора Объем: 17+1 - K2 = 16.5; K3 = 5.99; K4 = 16.5; K5 = 2.33; K6 = 1	18	<u>3 321.80</u> 1 297.07	<u>1 894.82</u> 382.47	59 792	23 347	2 339	<u>34 107</u> 6 884	<u>7.9</u> 1.86	<u>142.2</u> 33.48
13. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт. Объем: (18.0)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.33; K6 = 1	-108	<u>17.61</u>		-1 902		-1 902			

< 41 * 1 * 61 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Форма 4

14. Е33-04-003-03	2	5 152.74 1 988.09	3 034.73 618.75	10 305	3 976	260	6 069 1 238	12.11 3.01	24.22 6.02	
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами (УАЗ3) и (ПУАЗ4), 1 опора Объем: 1+1 - К2 = 16.5; К3 = 5.97; К4 = 16.5; К5 = 2.33; К6 = 1										
15. С509-1073	-12	17.61		-211		-211				
Колпачки полиэтиленовые, шт. Объем: (2.0)*(-6.0) - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2.33; К6 = 1										
16. Е33-04-008-03	2.34	14 371.31 7 131.37	5 485.87 1 478.07	33 629	16 687	4 105	12 837 3 459	41.88 6.72	97.9992 15.7248	
(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах Объем: 1.1+1+0.24 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.5; К3 = 6.6; К4 = 16.5; К5 = 9.25; К6 = 1										
17. С509-0181	-14.04	184.82		-2 595		-2 595				
Зажимы К-СФ-1, шт. Объем: (2.34)*(-6.0) - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 9.25; К6 = 1										
18. С509-0455	-4.914	299.70		-1 473		-1 473				
Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3, шт. Объем: (2.34)*(-2.1) - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 9.25; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19. ЦО8-02-374-03 (применительно) Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм ² , количество проводов в линии 4, 1 шт. Объем: 2+2 - K2 = 16.5; K3 = 4.68; K4 = 16.5; K5 = 3.26; K6 = 1	4	4	4 597.12 1 039.67	3 480.52 1 114.08	18 388	4 159	308	13 922 4 456	5.34 4.65	21.36 18.6
20. ЦО8-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов, провод или кабель, сечение, мм ² , до 70, 100 шт. Объем: 1*5+1*5 - K2 = 16.5; K3 = 1; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1	0.1	3 375.21 3 371.12			338	337			18.9	1.89
21. Е33-04-013-02 Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - K2 = 16.5; K3 = 5.96; K4 = 16.5; K5 = 4.48; K6 = 1	35	822.98 331.49	484.73 152.13		28 804	11 602	237	16 965 5 325	1.97 0.74	68.95 25.9
22. Е33-04-013-03 Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление Объем: 2+2 - K2 = 16.5; K3 = 5.94; K4 = 16.5; K5 = 4.47; K6 = 1	4	1 478.26 558.69	885.77 281.66		5 913	2 235	135	3 543 1 127	3.32 1.37	13.28 5.48
23. Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Начисления: H2 = 0 - K2 = 16.5; K3 = 5.99; K4 = 16.5; K5 = 6.65; K6 = 1	24	126.96 106.59	20.37		3 047	2 558		489	0.68	16.32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях для укладки заземлителей, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 16.5; K3 = 1; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1	0.036	22 284.57 22 284.57		802	802			154	5.544
25. E33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Начисления: H2= 1 - K2 = 16.5; K3 = 7.2; K4 = 16.5; K5 = 5.79; K6 = 1	2.4	415.71 282.15	133.56	998	677	321		1.8	4.32
26. E01-02-061-02	Засыпка траншеи под горизонтальный заземлитель, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 16.5; K3 = 1; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1	0.036	13 520.10 13 520.10		487	487			97.2	3.4992
27. E33-04-016-02	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 6.27; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1	80	472.67 79.99	392.68 138.01	37 814	6 399	31 414 11 040		0.528 0.576	42.24 46.08
28. E33-04-016-05	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных опорок, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 6.53; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1	38	148.98 45.54	103.44 40.19	5 661	1 731	3 931 1 527		0.3 0.168	11.4 6.384

< 41 * 1 * 61 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29. ЕЗ3-04-016-06 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.5; К3 = 6.53; К4 = 16.5; К5 = 1; К6 = 1	20	172.62 54.45	118.17 45.94	3 452	1 089	2 363 919	0.36 0.192	7.2 3.84		
30. Т03-21-01-155 Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 155 км (ПГС), т Объем: 48*1.6	76.8	623.75	623.75	47 904	47 904					
31. Т03-01-01-155 Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 155 км (монтируемые материалы), т	72	483.71	483.71	34 827	34 827					
32. Т01-01-01-007 (применительно) Погрузка при автомобильных перевозках демонтируемых материалов, т - К2 = 16.5; К3 = 6.62; К4 = 16.5; К5 = 1; К6 = 1	55	162.46 39.44	39.59 12.71	8 935	2 169	2 177 699	0.249 0.062	13.695 3.41		
33. Т03-01-01-025 Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 25 км демонтируемых материалов, т	55	154.42	154.42	8 493	8 493					

< 41 * 1 * 61 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Форма 4

34. Т01-01-02-007 (применительно)
Разгрузка при автомобильных перевозках демонтируемых материалов, т
- К2 = 16.5; К3 = 6.62; К4 = 16.5; К5 = 1; К6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

Раздел 2. Материалы не учтённые ценником

35. Прайс-лист.
Стойка СВ 95-3, шт.
Поправки: М: *1.02/1.0711
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

36. Прайс-лист.
Стойка СВ 105-5, шт.
Поправки: М: *1.02/1.0711
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

37. Прайс-лист.
Кронштейн УЗ, комплект
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

38. Прайс-лист.
Зажим ПС-2-1, шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

39. Прайс-лист.
Заземляющий проводник ЗП6 (по 2м), шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

< 41 * 1 * 61 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

40. Прайс-лист. Металлическая лента F 207, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	188	44.56	8 378	8 378						
41. Прайс-лист. Скрепка NS 20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	124	9.49	1 176	1 176						
42. Прайс-лист. Комплект промежуточной подвески ES 1500 E, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	32	414.81	13 274	13 274						
43. Прайс-лист. Зажим Р 72 для ЗПб, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	58	192.27	11 152	11 152						
44. Прайс-лист. Зажим CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	77	94.97	7 313	7 313						
45. Прайс-лист. Стяжной хомут E778, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	181	4.28	775	775						
46. Прайс-лист. Бугель NB 20, шт. Поправки: М: *1.02	64	17.68	1 131	1 131						

< 41 * 1 * 61 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4 11

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

47. Прайс-лист.

Анкерный кронштейн CS 10.3, шт.

Поправки: М: *1.02

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

24 202.70

4 865

48. Прайс-лист.

Натяжной зажим РА 1500, шт.

Поправки: М: *1.02

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

41 412.81

16 925

49. Прайс-лист.

Провод СИП 2 3*50+1*54,6+1*25, км

Поправки: М: *1.02/1.0711

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

1.05 334 109.24

350 815

50. Прайс-лист.

Провод СИП 2 3*70+1*70+1*25, км

Поправки: М: *1.02/1.0711

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

1.15 437 243.26

502 830

51. Прайс-лист.

Провод СИП4 2*16, км

Поправки: М: *1.02/1.0711

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

0.88 49 970.33

43 974

52. Прайс-лист.

Провод СИП4 4*25, км

Поправки: М: *1.02/1.0711

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

0.3 136 491.07

40 947

< 41 * 1 * 61 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

53. Прайс-лист. Анкерный клиновой зажим DN 123, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	90	<u>93.90</u>			8 451		8 451			
54. Прайс-лист. Болт анкерный d-14мм. L -120мм., шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	38	<u>47.02</u>			1 787		1 787			
55. Прайс-лист. Дистанционный фиксатор ВИС 15.50, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	7	<u>97.92</u>			685		685			
56. Прайс-лист. Дистанционный фиксатор ВИС 50.90, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	5	<u>125.51</u>			628		628			
57. Прайс-лист. Герметичный колпачок СЕ6.35, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	78	<u>47.02</u>			3 668		3 668			
58. Прайс-лист. Кронштейн СА 16, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	90	<u>38.93</u>			3 504		3 504			
59. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р645, шт.	80	<u>157.74</u>			12 619		12 619			

< 41 * 1 * 61 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4 11

Поправки: М: *1.02

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

60. Прайс-лист.

Зажим ответвительный Р4, шт.

Поправки: М: *1.02

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

7 987

61. С101-1616

Сталь круглая углеродистая
обыкновенного качества марки
ВСт3пс5-1 диаметром: 10 мм, т
Объем: 24*0.617/1000

0.014808

456

456

62. С101-1614

Сталь круглая углеродистая
обыкновенного качества марки
ВСт3пс5-1 диаметром: 16 мм, т
Объем: 24*3*1.58/1000

0.11376

3 506

3 506

63. С408-0200

Смесь песчано-гравийная природная,
м3

48

29 684

29 684

64. С101-1513

Электроды диаметром: 4 мм Э42, т

0.004

226

226

65. С101-0404

Краска для наружных работ: черная,
марок МА-015, ПФ-014, т

0.003

136

136

66. Прайс-лист.

Зажим ответвительный Р 70, шт.

Поправки: М: *1.02

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

55

11 616

11 616

67. Прайс-лист.

Зажим ответвительный N 70, шт.

Поправки: М: *1.02

5

1 521

1 521

< 41 * 1 * 61 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
68. Прайс-лист.										
Зажим соединительный MJRT 25, шт.		2	172.09		344			344		
Поправки: M: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
69. Прайс-лист.										
Зажим соединительный MJRT 50, шт.		3	164.29		493			493		
Поправки: M: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
70. Прайс-лист.										
Зажим соединительный MJRT 54,6N, шт.		1	191.39		191			191		
Поправки: M: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
71. Прайс-лист.										
Зажим соединительный MJRT 70, шт.		4	266.22		1 065			1 065		
Поправки: M: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
72. Прайс-лист.										
Наконечник CPTAUR 25, шт.		3	321.68		965			965		
Поправки: M: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
73. Прайс-лист.										
Наконечник CPTAUR 50, шт.		3	321.68		965			965		
Поправки: M: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

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

74. Прайс-лист. Наконечник СРТАUR 54,6N, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	321.68	322	322	8	9	10	11
75. Прайс-лист. Наконечник СРТАUR 70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8	321.68	2 573	2 573				
76. Прайс-лист. Колпачок СЕ 25-150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	30	47.53	1 426	1 426				
77. Прайс-лист. Зажим РС 481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	35	455.98	15 959	15 959				
78. Прайс-лист. Траверса ТН-9, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	332.80	666	666				
79. Прайс-лист. Хомут Х-10, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	104.59	209	209				
80. Прайс-лист. Изолятор ТФ-20, шт. Поправки: М: *1.02	4	22.29	89	89				

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

81. Прайс-лист.

Колпачок К-5, шт.

Поправки: М: *1.02

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

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

. ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 19, 20)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 19, 20)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. МАТЕРИАЛОВ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-8, 10, 12, 14, 16, 21-23, 25, 27-29; %=68 - по стр. 24, 26)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-8, 10, 12, 14, 16, 21-23, 25, 27-29; %=36 - по стр. 24, 26)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Трудозатраты всего в чел. - сменах (трудозатраты: 8час)

Временные здания и сооружения (2,5*0,8)=2%

ВСЕГО

Командировочные расходы (человеко-смены*300руб.)

ВСЕГО

Непредвиденные затраты 3%

< 41 * 1 * 61 >

ПК РИК (вер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01

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

Форма 4

ВСЕГО

Дефлятор 5,8%

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

2 836 911

5.8

164 541

3 001 452

Составил: инженер – сметчик ПТС СП «ЦЭС»

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СЛ

И.Л. Павлов

(должность, подпись, Ф.И.О)