

## СВОДНАЯ ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАБОТ

*Ремонт ВЛ-0,4 кВ с.Хохлатское, с.Бибиково, с.Натальино, с.Анновка*

№ п/п	Наименование работ	Основание	Стоимость, руб. (без НДС)
1	Ремонт ВЛ-0,4 кВ с.Хохлатское	Локальная смета	2 588 905,00
2	Ремонт ВЛ-0,4 кВ с.Бибиково	Локальная смета	1 186 874,00
3	Ремонт ВЛ-0,4 кВ с.Натальино	Локальная смета	752 429,00
4	Ремонт ВЛ-0,4 кВ с.Анновка (от ТП 05-15)	Локальная смета	927 844,00
5	Ремонт ВЛ-0,4 кВ с.Анновка (от ТП 05-6)	Локальная смета	1 988 627,00
	<b>Всего по смете:</b>		<b>7 444 679,00</b>

Объект: ВЛ-0.4 с. Хохлатское

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на ремонт ВЛ-0.4 с. Хохлатское (ТП № 18-02)

- 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: **2 588 905** руб.  
 Нормативная трудоемкость: **1091.866** чел.ч  
 Сметная заработная плата: **203708** руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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.	материалы	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед. всего
			оплата труда осн. раб.	оплата труда осн. раб.	оплата труда осн. раб.	оплата труда осн. раб.	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	11

## Раздел 1. Демонтажные и электромонтажные работы

1. ЕЗЗ-04-042-04 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоячных, 1 опора

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2  
 - K2 = 17.39; K3 = 6.71; K4 = 17.39;  
 K5 = 1; K6 = 1

45	1 561.72	1 297.74	11 879	58 398	1 488	66.96
	263.98	270.45	70 277	12 170	1 248	56.16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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 однострочных с подкосов, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.62; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	17	2 924.92 561.98	2 362.94 561.56	49 724	9 554	40 170 9 546	3 168 2 592	53 856 44 064		
3. Е33-04-042-06 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками однострочных с двумя подкосами, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.62; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	1	4 498.40 859.97	3 638.43 865.81	4 498	860	3 638 866	4 848 3 996	4 848 3 996		
4. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	15	564.40 249.58	314.82 90.98	8 466	3 744	4 722 1 365	1 524 0.42	22.86 6.3		
5. Е33-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.54; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	15	89.83 29.01	60.82 18.16	1 347	435	912 272	0.18 0.084	2.7 1.26		
6. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	4	564.40 249.58	314.82 90.98	2 258	998	1 259 364	1 524 0.42	6 096 1.68		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	44	564.40 249.58	314.82 90.98	24 834	10 982	13 852 4 003	1 524 0.42	67,056 18.48		
8. Е33-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.54; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	-44	89.83 29.01	60.82 18.16	-3 952	-1 276	-2 676 -799	0.18 0.084	-7.92 -3.696		
9. Е33-04-041-02 Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 17.39; К3 = 9.31; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	21	132.20 105.38	26.81	2 776	2 213	563	0.66	13.86		
10. Е33-04-003-01 (применительно) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (ПЗ), 1 опора - К2 = 17.39; К3 = 6.98; К4 = 17.39; К5 = 2.52; К6 = 1	37	1 738.87 657.52	940.83 169.03	64 338	24 328	34 811 6 254	3.8 0.78	140.6 28.86		
11. С101-0404 Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, т Объем: (37.0)*(-0.0004) - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2.52; К6 = 1	-0.0148	46 620.00	-690	-690						
12. С509-1073 Колпачки полиэтиленовые, шт.	-222	19.05	-4 229	-4 229						

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

Объем: (37.0)\*(-6.0)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;  
K6 = 1

13. ЕЗЗ-04-003-01

(применительно)

Установка железобетонных опор ВЛ  
0,38; 6-10 кВ с траверсами без  
приставок одностоечных  
(Подставная), 1 опора

- K2 = 17.39; K3 = 6.98; K4 = 17.39;  
K5 = 2.52; K6 = 1

8 1 738.87 940.83 13 911 5 260 1 124 7 527 3.8 30.4  
657.52 169.03 1 352 0.78 6.24

14. С101-0404

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

Объем: (8.0)\*(-0.0004)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;  
K6 = 1

-149 -149

15. С509-1073

Колпачки полиэтиленовые, шт.

Объем: (8.0)\*(-6.0)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;  
K6 = 1

-914 -914

16. ЕЗЗ-04-003-03

Установка железобетонных опор ВЛ  
0,38; 6-10 кВ с траверсами без  
приставок одностоечных с двумя  
подкосами, 1 опора

- K2 = 17.39; K3 = 6.92; K4 = 17.39;  
K5 = 2.52; K6 = 1

5 5 753.48 3 517.64 28 767 10 477 703 17 588 12.11 60.55  
2 095.32 652.13 3 261 3.01 15.05

17. С509-1073

Колпачки полиэтиленовые, шт.

Объем: (5.0)\*(-6.0)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;  
K6 = 1

-572 -572

< 32 * 1 * 50 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01										
										Форма 4

18. С101-0404		-0.002	46 620.00		-93		-93			
Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, т										
Объем: (5.0)*(-0.0004)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
19. Е33-04-003-02		12	3 702.87	2 195.33	44 434	16 404	1 686	26 344	7.9	94.8
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора										
Объем: 6+6										
- K2 = 17.39; K3 = 6.94; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1										
20. С101-0404		-0.0048	46 620.00		-224		-224			
Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, т										
Объем: (12.0)*(-0.0004)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
21. С509-1073		-72	19.05		-1 372		-1 372			т
Колпачки полиэтиленовые, шт.										
Объем: (12.0)*(-6.0)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
22. Е33-04-008-03		2.386	15 278.61	5 976.27	36 455	17 933	4 262	14 259	41.88	99.92568
(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: 1.985+0.21+0.191										
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2										
- K2 = 17.39; K3 = 7.19; K4 = 17.39; K5 = 9.42; K6 = 1										
			7 516.03	1 557.80				3 717	6.72	16.03392

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23. C509-0181	Зажимы К-Ф-1, шт. Объем: (2.386)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42; K6 = 1	-14.316	188.21		-2 694		-2 694			
24. C509-0455	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3, шт. Объем: (2.386)*(-2.1) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42; K6 = 1	-5.0106	305.21		-1 529		-1 529			
25. 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 = 17.39; K3 = 6.52; K4 = 17.39; K5 = 5.02; K6 = 1	21	887.22 349.37	530.27 160.34	18 632	7 337	159	11 136 3 367	1.97 0.74	41.37 15.54
26. Ц08-02-374-03	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 4 с присоединением, 1 шт. - K2 = 17.39; K3 = 5.06; K4 = 17.39; K5 = 3.41; K6 = 1	1	4 939.34 1 095.74	3 763.12 1 174.17	4 939	1 096	80	3 763 1 174	5.34 4.65	5.34 4.65
27. E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Начисления: H2= 0 - K2 = 17.39; K3 = 6.25; K4 = 17.39; K5 = 7.04; K6 = 1	23	133.59 112.34	21.25	3 073	2 584		489	0.68	15.64
28. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях для укладки заземлителей, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.0345	23 486.59 23 486.59		810	810			154	5.313

< 32 \* 1 \* 50 >  
 - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

29. E33-04-015-01  
 Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления  
 Начисления: H2= 1  
 - K2 = 17.39; K3 = 7.83; K4 = 17.39; K5 = 5.89; K6 = 1

30. E01-02-061-02  
 Засыпка траншеи под горизонтальный заземлитель, группа грунтов 2, 100 м3 грунта  
 - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

31. 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 = 17.39; K3 = 6.71; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

32. 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 материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора  
 Объем: 37+8  
 Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2  
 - K2 = 17.39; K3 = 6.93; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1



ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
< 32 * 1 * 50 >											
33. E33-04-016-06		17	182.79	125.41	3 107	976		2 132	0.36	6.12	
(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2)			57.39	48.41				823	0.192	3.264	
Развозка конструкций и материалов											
опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе											
материалов оснастки сложных опор, 1											
опора											
Объем: 5+6+6											
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2											
- K2 = 17.39; K3 = 6.93; K4 = 17.39;											
K5 = 1; K6 = 1											
34. T03-01-01-200		65	651.29	651.29	42 334			42 334			
Перевозка грузов I класса											
автомобилями бортовыми											
грузоподъемностью до 15 т на											
расстояние до 200 км (монтируемых											
материалов), т											
Текущая цена											
35. T03-21-01-200		80.64	836.86	836.86	67 484			67 484			
Перевозка грузов I класса											
автомобилями-самосвалами											
грузоподъемностью 10 т работающих											
вне карьера на расстояние до 200 км											
(ПГС), т											
Объем: 50.4*1.6											
Текущая цена											
36. T01-01-01-007		34	172.35	172.35	5 860			5 860			
Погрузка при автомобильных											
перевозках леса круглого											
(демантируемых материалов), т											
Текущая цена											
37. T03-01-01-030		34	182.11	182.11	6 192			6 192			
Перевозка грузов I класса											
автомобилями бортовыми											
грузоподъемностью до 15 т на											
расстояние до 30 км (демантируемых											
материалов), т											
Текущая цена											

< 32 * 1 * 50 >											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01											

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

38. T01-01-02-007		34	172.35	172.35	5 860					
Разгрузка при автомобильных перевозках леса круглого (демонтируемых материалов), т										
Текущая цена										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					5 860					
										5 860

795.72008  
296.14592

407.191  
66.696

747

137 012

544 949

## Раздел 2. Материалы не учтённые ценником

39. Прайс-лист.		84	9 055.76							
Стойка СВ 95-3, шт.										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
40. Прайс-лист.		2.095	252 641.46							
Провод СИП 2 3*50+1*54,6, км										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
41. Прайс-лист.		0.6	44 002.36							
Провод СИП4 2*16, км										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
42. Прайс-лист.		0.204	122 142.23							
Провод СИП4 4*25, км										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
43. Прайс-лист.		22	631.01							
Кронштейн УЗ, комплект										
Поправки: М: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
44. С101-1613		0.006	32 869.62							
Сталь круглая углеродистая										
обыкновенного качества марки										
ВСтЗпс5-1 диаметром: 6 мм										
(26,3*0.222/1000=0.006тн), т										
Текущая цена										

< 32 * 1 * 50 >											ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01				Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						

45. Прайс-лист.  
Металлическая лента F 207, м  
*Поправки: М: \*1.02*  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6  
= 1
46. Прайс-лист.  
Скрепа NC 20, шт.  
*Поправки: М: \*1.02*  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6  
= 1
47. Прайс-лист.  
Бугель NB 20, шт.  
*Поправки: М: \*1.02*  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6  
= 1
48. Прайс-лист.  
Стяжной хомут E778, шт.  
*Поправки: М: \*1.02*  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6  
= 1
49. Прайс-лист.  
Комплект промежуточной подвески ES  
1500 E, шт.  
*Поправки: М: \*1.02*  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6  
= 1
50. Прайс-лист.  
Анкерный кронштейн CS 10.3, шт.  
*Поправки: М: \*1.02*  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6  
= 1
51. Прайс-лист.  
Кронштейн СА 16, шт.  
*Поправки: М: \*1.02*

167	42.35	7 073	7 073							
127	12.07	1 532	1 532							
40	16.23	649	649							
160	5.32	852	852							
43	568.69	24 454	24 454							
20	294.92	5 898	5 898							
37	37.33	1 381	1 381							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
52. Прайс-лист. Кронштейн СА 25, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	30.25	121	121						
53. Прайс-лист. Зажим плашечный CD35, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	70	131.06	9 174	9 174						
54. Прайс-лист. Анкерный клиновой зажим DN 123, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	62	100.80	6 249	6 249						
55. Прайс-лист. Натяжной зажим РА 1500, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	21	258.46	5 428	5 428						
56. Прайс-лист. Зажим Р 72 для ЗП6, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	62	270.03	16 742	16 742						
57. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р 70, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	12	242.66	2 912	2 912						

< 32 * 1 * 50 >											Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

58. Прайс-лист.  
Зажим ответвительный Р625, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
59. Прайс-лист.  
Зажим ответвительный Р4, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
60. Прайс-лист.  
Зажим РС 481, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
61. Прайс-лист.  
Зажим соединительный MJPT 50, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
62. Прайс-лист.  
Зажим соединительный MJPT 54,6 N,  
шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
63. Прайс-лист.  
Наконечник СРТАUR 50, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
64. Прайс-лист.  
Наконечник СРТАUR 54,6 N, шт.  
Поправки: М: \*1.02

5 726

5 726

58 98.72

7 265

7 265

42 172.97

4 858

4 858

16 303.65

656

656

6 109.42

363

363

2 181.34

710

710

3 236.78

237

237

1 236.78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
65. Прайс-лист. Герметичный колпачок SE6.35, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	62	17.42			1 080		1 080			
66. Прайс-лист. Герметичный колпачок SE25.150, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	16	18.56			297		297			
67. C101-1616 Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 10 мм, т Объем: 23*0.617/1000 Текущая цена	0.014191	32 869.62			466		466			
68. C101-1614 Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 16 мм, т Объем: 23*3*1.58/1000 Текущая цена	0.10902	32 869.62			3 583		3 583			
69. C408-0200 Смесь песчано-гравийная природная, м3 Текущая цена	50.4	496.18			25 007		25 007			
70. C101-1513 Электроды диаметром: 4 мм Э42, т Текущая цена	0.005	57 428.10			287		287			
71. C101-0404 Краска для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014, т Текущая цена	0.003	51 421.31			154		154			

< 32 \* 1 \* 50 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				1 488 519	137 012	1 488 519			795.72008
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ				2 033 468		1 489 266	407 191		296.14592
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				4 939	1 096	80	66 696		5.34
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81				1 839			3 763		4.65
-	по стр. 26)							1 174		
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 -				1 180					
по	стр. 26)									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ					7 958					
РАБОТ -										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ					2 016 809	135 916	1 489 186	391 708		790.38008
РАБОТ -								65 522		291.49592
.	МАТЕРИАЛОВ -				29 694					
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89				179 006					
-	по стр. 1-10, 13, 16, 19, 22, 25, 27,									
29, 31-33; %=68 - по стр. 28, 30)										
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 -				96 534					
по	стр. 1-10, 13, 16, 19, 22, 25, 27,									
29, 31-33; %=36 - по стр. 28, 30)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ					2 292 349					
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					2 300 307					
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					180 845					
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					97 714					
Трудозатраты всего в чел. - сменах		8			137					
(трудозатраты: 8час)										
ВСЕГО					2 300 307					
Командировочные расходы					41 100					
(человеко-смены*300руб.)		300								
ВСЕГО					2 341 407					
Непредвиденные затраты 3%		3			70 242					
ВСЕГО					2 411 649					
Дефлятор 7,35%		7.35			177 256					
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					2 588 905					

Составил: инженер ПТС

Т.П. Иванова  
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СЛ

И.Л. Павлов  
(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: ВЛ-0.4 с. Бибиково

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на ремонт ВЛ-0.4 с. Бибиково (ТП № 24-1)

- 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: **1 186 874** руб.  
Нормативная трудоемкость: **542.7258** чел.ч  
Сметная заработная плата: **101696** руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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	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. Фидер № 2

1.	E33-04-041-03	1	209.15	44.64	209	165	45	1.03	1.03
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - K2 = 17.39; K3 = 9.3; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									
2.	E33-04-041-02	2	132.20	26.81	264	211	54	0.66	1.32
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - K2 = 17.39; K3 = 9.31; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1									



< 32 * 1 * 52 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

3. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	2	564.40 249.58	314.82 90.98	1 129	499	630 182	1.524 0.42	3.048 0.84		
4. Е33-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.54; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	-2	89.83 29.01	60.82 18.16	-180	-58	-122 -36	0.18 0.084	-0.36 -0.168		
5. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	8	564.40 249.58	314.82 90.98	4 515	1 997	2 519 728	1.524 0.42	12.192 3.36		
6. Е33-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.54; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	8	89.83 29.01	60.82 18.16	719	232	487 145	0.18 0.084	1.44 0.672		
7. 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 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.62; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	6	2 924.92 561.98	2 362.94 561.56	17 550	3 372	14 178 3 369	3.168 2.592	19.008 15.552		

< 32 \* 1 \* 52 >

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. E33-04-042-04 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.39; K3 = 6.71; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	3	1 561.72 263.98	1 297.74 270.45	4 685	792	3 893 811	1 488 1 248	4 464 3 744		
9. E33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора Объем: 2+2 - K2 = 17.39; K3 = 6.94; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1	4	3 702.87 1 367.03	2 195.33 403.10	14 811	5 468	8 781 1 612	7.9 1.86	31.6 7.44		
10. C101-0404 Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, т Объем: (4.0)*(-0.0004) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1	-0.0016	46 620.00		-75		-75				
11. C509-1073 Колпачки полиэтиленовые, шт. Объем: (4.0)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1	-24	19.05		-457		-457				
12. E33-04-003-01 (применительно) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (Подкос), 1 опора Начисления: H2= 0 - K2 = 17.39; K3 = 6.98; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1	1	1 598.35 657.52	940.83 169.03	1 598	658	941 169	3.8 0.78	3.8 0.78		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
< 32 * 1 * 52 >										

-0.0004

13. C101-0404

Краска для наружных работ черная,  
марок МА-015, ПФ-014, Т  
Объем: (1.0)\*(-0.0004)

Начисления: H2= 0

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;

K6 = 1

-6

14. C509-1073

Колпачки полиэтиленовые, шт.  
Объем: (1.0)\*(-6.0)

Начисления: H2= 0

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;

K6 = 1

15. E33-04-003-01

Установка железобетонных опор ВЛ  
0,38; 6-10 кВ с траверсами без  
приставок одностоечных (Подставная  
опора), 1 опора  
- K2 = 17.39; K3 = 6.98; K4 = 17.39;  
K5 = 2.52; K6 = 1

-0.0004

16. C101-0404

Краска для наружных работ черная,  
марок МА-015, ПФ-014, Т  
Объем: (1.0)\*(-0.0004)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;

K6 = 1

17. C509-1073

Колпачки полиэтиленовые, шт.  
Объем: (1.0)\*(-6.0)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;

K6 = 1

18. E33-04-013-02

Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к  
зданиям с помощью механизмов при  
количестве проводов в ответвлении 2,  
1 ответвление

3.8  
0.78

3.8  
0.78

941  
169

141

658

1 739

940.83  
169.03

1 1 738.87  
657.52

1

-19

-19

-0.0004

16. C101-0404

Краска для наружных работ черная,  
марок МА-015, ПФ-014, Т  
Объем: (1.0)\*(-0.0004)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;

K6 = 1

17. C509-1073

Колпачки полиэтиленовые, шт.  
Объем: (1.0)\*(-6.0)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;

K6 = 1

18. E33-04-013-02

Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к  
зданиям с помощью механизмов при  
количестве проводов в ответвлении 2,  
1 ответвление

7.88  
2.96

1.97  
0.74

2 121  
641

30

1 397

3 549

530.27  
160.34

4 887.22  
349.37

4

< 32 \* 1 \* 52 >

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

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

Форма 4

- K2 = 17.39; K3 = 6.52; K4 = 17.39;  
K5 = 5.02; K6 = 1

#### 19. Е33-04-013-03

Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление  
- K2 = 17.39; K3 = 6.5; K4 = 17.39;  
K5 = 5.02; K6 = 1

#### 20. Е33-04-008-03

(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 = 17.39; K3 = 7.19; K4 = 17.39;  
K5 = 9.42; K6 = 1

#### 21. С509-0181

Зажимы К-СФ-1, шт.  
Объем: (0.269)\*(-6.0)  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42;  
K6 = 1

#### 22. С509-0455

Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3, шт.  
Объем: (0.269)\*(-2.1)  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42;  
K6 = 1

#### 23. Е33-03-004-02

Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель  
Начисления: H2= 0  
- K2 = 17.39; K3 = 6.25; K4 = 17.39;  
K5 = 7.04; K6 = 1

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 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.006	<u>23 486.59</u> 23 486.59		141	141			154	<u>0.924</u>
25. E33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Начисления: K2 = 1 - K2 = 17.39; K3 = 7.83; K4 = 17.39; K5 = 5.89; K6 = 1	0.4	<u>442.62</u> 297.37	<u>145.25</u>	177	119		58	1.8	<u>0.72</u>
26. E01-02-061-02	Засыпка траншеи под горизонтальный заземлитель, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.006	<u>14 249.37</u> 14 249.37		85	85			97.2	<u>0.5832</u>
27. Ц08-02-374-03	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 4 с присоединением, 1 шт. - K2 = 17.39; K3 = 5.06; K4 = 17.39; K5 = 3.41; K6 = 1	1	<u>4 939.34</u> 1 095.74	<u>3 763.12</u> 1 174.17	4 939	1 096	80	<u>3 763</u> 1 174	<u>5.34</u> 4.65	<u>5.34</u> 4.65
28. Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре (ES 1500), 1 шт. - K2 = 17.39; K3 = 7.3; K4 = 17.39; K5 = 3.25; K6 = 1	1	<u>277.69</u> 207.29	<u>57.89</u> 7.65	278	207	13	<u>58</u> 8	<u>1.07</u> 0.03	<u>1.07</u> 0.03
29. E01-02-099-05	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - K2 = 17.39; K3 = 4.04; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.1	<u>2 596.12</u> 2 463.12	<u>133.00</u>	260	246		13	<u>13.4</u>	<u>1.34</u>

&lt; 32 \* 1 \* 52 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

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

Форма 4

30. Е33-04-016-02

(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: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2  
- К2 = 17.39; К3 = 6.71; К4 = 17.39;  
К5 = 1; К6 = 1

31. Е33-04-016-05

(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2)  
Развозка конструкций и материалов  
опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе  
материалов оснастки одностоечных  
опор, 1 опора

Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2  
- К2 = 17.39; К3 = 6.93; К4 = 17.39;  
К5 = 1; К6 = 1

32. Е33-04-016-06

(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

Объем: 2+2  
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2  
- К2 = 17.39; К3 = 6.93; К4 = 17.39;  
К5 = 1; К6 = 1

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

Раздел 2. Фидер № 3

33. Е33-04-041-02

Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к  
зданиям при количестве проводов в  
ответвлении 2, 1 ответвление

- К2 = 17.39; К3 = 9.31; К4 = 17.39;  
К5 = 1; К6 = 1

10	504.54 84.31	420.23 145.45	5 045	843	4 202 1 454	0.528 0.576	5.28 5.76
1	157.77 48.00	109.77 42.36	158	48	110 42	0.3 0.168	0.3 0.168
4	182.79 57.39	125.41 48.41	731	230	502 194	0.36 0.192	1.44 0.768
67 501	21 466	204	45 836 11 378	123.52492 50.51368			
7	132.20 105.38	26.81	925	738	188	0.66	4.62

&lt; 32 \* 1 \* 52 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

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

Форма 4

34. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	17	564.40 249.58	314.82 90.98	9 595	4 243	5 352 1 547	1.524 0.42	25.908 7.14		
35. Е33-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.54; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	17	89.83 29.01	60.82 18.16	1 527	493	1 034 309	0.18 0.084	3.06 1.428		
36. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	3	564.40 249.58	314.82 90.98	1 693	749	944 273	1.524 0.42	4.572 1.26		
37. Е33-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.54; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	-3	89.83 29.01	60.82 18.16	-269	-87	-182 -54	0.18 0.084	-0.54 -0.252		
38. 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 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.62; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	4	2 924.92 561.98	2 362.94 561.56	11 700	2 248	9 452 2 246	3.168 2.592	12.672 10.368		

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

Форма 4

39. Е33-04-042-04 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одноствоечных, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.71; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	16	1 561.72 263.98	1 297.74 270.45	24 988	4 224	20 764 4 327	1 488 1 248	23 808 19 968		
40. Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора Объем: 3+1+3 - К2 = 17.39; К3 = 6.94; К4 = 17.39; К5 = 2.52; К6 = 1	7	3 702.87 1 367.03	2 195.33 403.10	25 920	9 569	15 367 2 822	7.9 1.86	55.3 13.02		
41. С101-0404 Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, т Объем: (7.0)*(-0.0004) - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2.52; К6 = 1	-0.0028	46 620.00		-131		-131				
42. С509-1073 Колпачки полиэтиленовые, шт. Объем: (7.0)*(-6.0) - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2.52; К6 = 1	-42	19.05		-800		-800				
43. Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных (Подставная опора), 1 опора - К2 = 17.39; К3 = 6.98; К4 = 17.39; К5 = 2.52; К6 = 1	14	1 738.87 657.52	940.83 169.03	24 344	9 205	13 172 2 366	3.8 0.78	53.2 10.92		
44. С101-0404 Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, т	-0.0056	46 620.00		-261		-261				



< 32 * 1 * 52 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Объем: (14.0)\*(-0.0004)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;

K6 = 1

45. C509-1073

Колпачки полиэтиленовые, шт.

Объем: (14.0)\*(-6.0)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;

K6 = 1

46. 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 = 17.39; K3 = 6.52; K4 = 17.39;

K5 = 5.02; K6 = 1

47. E33-04-008-03

(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: 0.041+0.639

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

- K2 = 17.39; K3 = 7.19; K4 = 17.39;

K5 = 9.42; K6 = 1

48. C509-0181

Зажимы К-СФ-1, шт.

Объем: (0.68)\*(-6.0)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42;

K6 = 1

49. C509-0455

Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3, шт.

Объем: (0.68)\*(-2.1)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42;

K6 = 1

< 32 \* 1 \* 52 >

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

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

Форма 4

50. E33-03-004-02

Забивка вертикальных заземлителей  
вручную на глубину до 3 м, 1  
заземлитель

Начисления: H2=0

- K2 = 17.39; K3 = 6.25; K4 = 17.39;  
K5 = 7.04; K6 = 1

11

133.59  
112.34

21.25

1 469

1 236

234

0.68

7.48

2.48

51. E01-02-057-02

Разработка грунта вручную в траншеях  
для укладки заземлителей, группа  
грунтов 2, 100 м3 грунта  
- K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5  
= 1; K6 = 1

0.016

23 486.59  
23 486.59

376

376

376

154

2.464

52. E33-04-015-01

Устройство заземления опор ВЛ и  
подстанций, 10 м шин заземления

Начисления: H2=1

- K2 = 17.39; K3 = 7.83; K4 = 17.39;  
K5 = 5.89; K6 = 1

1.1

442.62  
297.37

145.25

487

327

160

1.8

1.98

53. E01-02-061-02

Засыпка траншеи под горизонтальный  
заземлитель, группа грунтов 2, 100 м3  
грунта

- K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5  
= 1; K6 = 1

0.016

14 249.37  
14 249.37

228

228

228

97.2

1.5552

54. Ц08-02-374-03

Устройство ввода в здание в стальной  
трубе, провод сечением до 16 мм2,  
количество проводов в линии 4 с  
присоединением, 1 шт.

- K2 = 17.39; K3 = 5.06; K4 = 17.39;  
K5 = 3.41; K6 = 1

1

4 939.34  
1 095.74

3 763.12  
1 174.17

4 939

1 096

80

3 763

1 174

5.34

4.65

5.34

4.65

11

< 32 \* 1 \* 52 >

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

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

55. 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 = 17.39; K3 = 6.71; K4 = 17.39;  
K5 = 1; K6 = 1

56. 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  
материалов оснастки одностоечных  
опор, 1 опора

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2  
- K2 = 17.39; K3 = 6.93; K4 = 17.39;  
K5 = 1; K6 = 1

57. E33-04-016-06  
(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

Объем: 3+1+3  
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2  
- K2 = 17.39; K3 = 6.93; K4 = 17.39;  
K5 = 1; K6 = 1

58. T03-21-01-075  
Перевозка грузов I класса  
автомобилями-самосвалами  
грузоподъемностью 10 т работающих  
вне карьера на расстояние до 75 км, т

Объем: 22.8\*1.6

Текущая цена

< 32 \* 1 \* 52 >

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

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

10 330

59. T03-01-01-075  
Перевозка грузов I класса  
автомобилями бортовыми  
грузоподъемностью до 15 т на  
расстояние до 75 км (монтируемых  
материалов), т  
Текущая цена

3 792

60. T01-01-01-007  
Погрузка при автомобильных  
перевозках леса круглого  
(демонтируемых материалов), т  
Текущая цена

6 739

61. T03-01-01-075  
Перевозка грузов I класса  
автомобилями бортовыми  
грузоподъемностью до 15 т на  
расстояние до 75 км (демонтируемых  
материалов), т  
Текущая цена

3 792

62. T01-01-02-007  
Разгрузка при автомобильных  
перевозках леса круглого  
(демонтируемых материалов), т  
Текущая цена

574

63. T01-01-01-009  
Погрузка при автомобильных  
перевозках дров (порубочных  
остатков), т  
Объем: 6\*0.6  
Текущая цена

540

64. T03-02-01-005  
Перевозка грузов I класса  
автомобилями бортовыми  
грузоподъемностью до 5 т на  
расстояние до 5 км (порубочных  
остатков), т  
Объем: 6\*0.6

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

Текущая цена

65. T01-01-02-009	3.6	159.39	159.39	574					574	
Разгрузка при автомобильных перевозках дров (порубочных остатков), т										
Объем: 6*0.6										
Текущая цена										
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>					<b>179 359</b>	<b>46 335</b>	<b>318</b>	<b>132 709</b>	<b>22 517</b>	<b>269.1316</b>
										<b>99.5556</b>

**Раздел 3. Материалы не учтённые ценником**

66. Прайс-лист.	38	9 055.76			344 119		344 119			
Стойка СВ 95-3, шт.										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
67. Прайс-лист.	0.95	252 641.46			240 009		240 009			
Провод СИП 2 3*50+1*54,6, км										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
68. Прайс-лист.	0.042	189 491.60			7 959		7 959			
Провод СИП 2 3*35+1*54,6, км										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
69. Прайс-лист.	0.17	44 002.36			7 480		7 480			
Провод СИП4 2*16, км										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
70. Прайс-лист.	0.03	87 956.46			2 639		2 639			
Провод СИП4 4*16, км										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
71. Прайс-лист.	12	631.01			7 572		7 572			
Кронштейн УЗ, комплект										
Поправки: M: *1.02										

< 32 * 1 * 52 >											ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01					Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1																	
72. Прайс-лист. Зажим ПС-2-1, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											15	55.92	839	839			
73. C101-1613 Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 6 мм (13,2*0.222/1000=0.003тн), т Текущая цена											0.003	32 869.62	99	99			
74. Прайс-лист. Металлическая лента F 207, м Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											80	42.35	3 388	3 388			
75. Прайс-лист. Скрепа NS 20, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											60	12.07	724	724			
76. Прайс-лист. Комплект промежуточной подвески ES 1500 Е, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											23	568.69	13 080	13 080			
77. Прайс-лист. Зажим Р 72 для ЗП6, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											29	270.03	7 831	7 831			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78. Прайс-лист. Зажим ПС-1-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	37	44.88	1 661	1 661						
79. Прайс-лист. Стяжной хомут Е778, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	88	5.32	469	469						
80. Прайс-лист. Бутель NB 20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	20	16.23	325	325						
81. Прайс-лист. Анкерный кронштейн CS 10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	10	294.92	2 949	2 949						
82. Прайс-лист. Натяжной зажим РА 1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	258.46	3 101	3 101						
83. Прайс-лист. Анкерный клиновой зажим DN 123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	28	100.80	2 822	2 822						
84. Прайс-лист. Герметичный колпачок СЕ6.35, шт. Поправки: М: *1.02	30	17.42	523	523						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
85. Прайс-лист.										
Кронштейн СА 16, шт.		14	37.33		523		523			
Поправки: М: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
86. Прайс-лист.										
Зажим ответвительный Р645, шт.		30	172.97		5 189		5 189			
Поправки: М: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
87. Прайс-лист.										
Зажим ответвительный Р4, шт.		30	172.97		5 189		5 189			
Поправки: М: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
88. С101-1616		0.009255	32 869.62		304		304			
Сталь круглая углеродистая										
обыкновенного качества марки										
ВСтЗпс5-1 диаметром: 10 мм, т										
Объем: 15*0.617/1000										
Текущая цена										
89. С101-1614		0.0711	32 869.62		2 337		2 337			
Сталь круглая углеродистая										
обыкновенного качества марки										
ВСтЗпс5-1 диаметром: 16 мм, т										
Объем: 15*3*1.58/1000										
Текущая цена										
90. С408-0200		22.8	496.18		11 313		11 313			
Смесь песчано-гравийная природная,										
м3										
Текущая цена										
91. С101-1513		0.00215	57 428.10		123		123			
Электроды диаметром: 4 мм Э42, т										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Текущая цена										
92. С101-0404	Краска для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014, т	0.00129	51 421.31		66		66			
Текущая цена										
93. Прайс-лист.	Зажим ответвительный Р 70, шт.	8	242.66		1 941		1 941			
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
94. Прайс-лист.	Зажим соединительный МЖРТ 50, шт.	6	109.42		656		656			
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
95. Прайс-лист.	Зажим соединительный МЖРТ 54,6 N, шт.	2	181.34		363		363			
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
96. Прайс-лист.	Наконечник СРТАUR 50, шт.	6	236.78		1 421		1 421			
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
97. Прайс-лист.	Наконечник СРТАUR 54,6 N, шт.	2	236.78		474		474			
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
98. Прайс-лист.	Герметичный колпачок SE25.150, шт.	16	18.56		297		297			
Поправки: М: *1.02										

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

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

99. Прайс-лист.

Зажим РС 481, шт.

Поправки: M: \*1.02

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

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3  
. ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81  
- по стр. 27, 28, 54)  
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 -  
по стр. 27, 28, 54)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. МАТЕРИАЛОВ -  
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89  
- по стр. 1-9, 12, 15, 18-20, 23, 25,  
30-40, 43, 46, 47, 50, 52, 55-57;  
%=68 - по стр. 24, 26, 29, 51, 53)  
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 -  
по стр. 1-9, 12, 15, 18-20, 23, 25,  
30-40, 43, 46, 47, 50, 52, 55-57;  
%=36 - по стр. 24, 26, 29, 51, 53)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

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

ВСЕГО

Командировочные расходы  
(человеко-смены\*300руб.)

ВСЕГО

Непредвиденные затраты 3%

16 303.65

4 858

682 643 682 643 392.65652  
929 503 67 801 178 545 150.06928  
10 156 2 399 7 584 11.75  
3 852 2 356 9.33  
2 472  
16 480

910 615 65 402 682 992 162 229 380.90652  
14 242 31 539 140.73928  
86 051

46 403

1 043 069

1 059 549

89 903

48 875

68

1 059 549

20 400

1 079 949

32 398

ВСЕГО

Дефлятор 6,7%

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

1 112 347

74 527

1 186 874

6.7

Составил: инженер ПТС

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СЛ

И.Л. Павлов

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: ВЛ-0.4 с. Натальино

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА**

(Локальный сметный расчет)

на ремонт ВЛ-0.4 с. Натальино от ТП 30-1

- 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: **752 429 руб.**  
Нормативная трудоемкость: **329.842 чел.ч**  
Сметная заработная плата: **61461 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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 осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	материалы	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед. всего
			4	5	6	7	8	9	10	11	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11

**Раздел 1. Демонтажные и электромонтажные работы**

1. Е33-04-041-02	15	132.20	26.81	1 983	1 581	402	0.66	9.9
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление								
- K2 = 17.39; K3 = 9.31; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1								
2. Е33-04-041-03	3	209.15	44.64	627	494	134	1.03	3.09
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление								
- K2 = 17.39; K3 = 9.3; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	15	564.40 249.58	314.82 90.98	8 466	3 744	4 722 1 365	1.524 0.42	22.86 6.3		
4. Е33-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.54; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	15	89.83 29.01	60.82 18.16	1 347	435	912 272	0.18 0.084	2.7 1.26		
5. 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 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.62; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	3	2 924.92 561.98	2 362.94 561.56	8 775	1 686	7 089 1 685	3.168 2.592	9.504 7.776		
6. Е33-04-042-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.76; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	2	736.88 172.37	564.51 114.36	1 474	345	1 129 229	0.972 0.528	1.944 1.056		
7. 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= 1.2	10	1 561.72 263.98	1 297.74 270.45	15 617	2 640	12 977 2 704	1.488 1.248	14.88 12.48		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- K2 = 17.39; K3 = 6.71; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1										
8. E33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	3	3 702.87 1 367.03	2 195.33 403.10	11 109	4 101	422	6 586 1 209	7.9 1.86	23.7 5.58
Объем: 1+2 - K2 = 17.39; K3 = 6.94; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1										
9. C101-0404	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, Т	-0.0012	46 620.00		-56		-56			
Объем: (3.0)*(-0.0004) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
10. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт.	-18	19.05		-343		-343			
Объем: (3.0)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
11. E33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (Подставная опора), 1 опора	13	1 738.87 657.52	940.83 169.03	22 605	8 548	1 827	12 231 2 197	3.8 0.78	49.4 10.14
- K2 = 17.39; K3 = 6.98; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1										
12. C101-0404	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, Т	-0.0052	46 620.00		-242		-242			
Объем: (13.0)*(-0.0004) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
13. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт.	-78	19.05		-1 486		-1 486			

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

Объем: (13.0)\*(-6.0)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;

K6 = 1

14. 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 = 17.39; K3 = 6.52; K4 = 17.39;

K5 = 5.02; K6 = 1

15. 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 = 17.39; K3 = 6.5; K4 = 17.39;

K5 = 5.02; K6 = 1

16. E33-04-008-03

(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 = 17.39; K3 = 7.19; K4 = 17.39;

K5 = 9.42; K6 = 1

17. C509-0181

Защиты К-СФ-1, шт.

Объем: (0.68)\*(-6.0)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42;

K6 = 1

18. C509-0455

Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3, шт.

Объем: (0.68)\*(-2.1)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42;

K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Начисления: H2 = 0 - K2 = 17.39; K3 = 6.25; K4 = 17.39; K5 = 7.04; K6 = 1	10	<u>133.59</u> 112.34	<u>21.25</u>	1 336	1 123			0.68	<u>6.8</u>
20. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях для укладки заземлителей, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.015	<u>23 486.59</u> 23 486.59		352	352			<u>154</u>	<u>2.31</u>
21. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Начисления: H2 = 1 - K2 = 17.39; K3 = 7.83; K4 = 17.39; K5 = 5.89; K6 = 1	1	<u>442.62</u> 297.37	<u>145.25</u>	443	297			<u>1.8</u>	<u>1.8</u>
22. Е01-02-061-02	Засыпка траншеи под горизонтальный заземлитель, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.015	<u>14 249.37</u> 14 249.37		214	214			<u>97.2</u>	<u>1.458</u>
23. Ц08-02-374-03	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 4 с присоединением, 1 шт. - K2 = 17.39; K3 = 5.06; K4 = 17.39; K5 = 3.41; K6 = 1	1	<u>4 939.34</u> 1 095.74	<u>3 763.12</u> 1 174.17	4 939	1 096	80	<u>3 763</u> 1 174	<u>5.34</u> 4.65	<u>5.34</u> 4.65



ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
< 32 * 1 * 53 >											
24. Е33-04-016-02	(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: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.71; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	19	504.54 84.31	420.23 145.45	9 586	1 602		7 984 2 764	0.528 0.576	10.032 10.944	
25. Е33-04-016-05	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.93; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	13	157.77 48.00	109.77 42.36	2 051	624	1 427 551	0.3 0.168	3.9 2.184		
26. Е33-04-016-06	(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 Объем: 1+2 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.93; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	3	182.79 57.39	125.41 48.41	548	172	376 145	0.36 0.192	1.08 0.576		
27. Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре (С 10,3 и РА 1500, ES 1500), 1 шт. Объем: 1+6 - К2 = 17.39; К3 = 7.3; К4 = 17.39; К5 = 3.25; К6 = 1	7	277.69 207.29	57.89 7.65	1 944	1 451	88 405 54	1.07 0.03	7.49 0.21		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28. T03-01-01-090	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 90 км (монтируемых материалов), т	15.26	347.72	347.72	5 306			5 306		
	Текущая цена									
29. T03-21-01-090	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 90 км (ПГС), т	18.24	416.51	416.51	7 597			7 597		
	Текущая цена									
30. T01-01-01-007	Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого (демонтируемых материалов), т	9	172.35	172.35	1 551			1 551		
	Текущая цена									
31. T03-01-01-090	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 90 км (демонтируемых материалов), т	9	347.72	347.72	3 129			3 129		
	Текущая цена									
32. T01-01-02-007	Разгрузка при автомобильных перевозках леса круглого (демонтируемых материалов), т	9	172.35	172.35	1 551			1 551		
	Текущая цена									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					137 883	42 733	506	94 647	246.7964	83.0456
								18 728		

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

**Раздел 2. Материалы не учтённые цениником**

33. Прайс-лист. Стойка СВ 95-3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	19	9 055.76	172 059	172 059						
34. Прайс-лист. Провод СИП 2 3*70+1*70+1*25, км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.72	287 247.50	206 818	206 818						
35. Прайс-лист. Провод СИП4 4*16, км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.036	87 956.46	3 166	3 166						
36. Прайс-лист. Провод СИП4 2*16, км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.275	44 002.36	12 101	12 101						
37. Прайс-лист. Кронштейн УЗ, комплект Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	631.01	1 893	1 893						
38. Прайс-лист. Зажим ПС-2-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	10	55.92	559	559						
39. С101-1613 Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 6 мм (5,15*0.222/1000=0.0012тн), т Текущая цена	0.0012	32 869.62	39	39						

< 32 \* 1 \* 53 >

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

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

40. Прайс-лист.  
Металлическая лента F 207, м  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
41. Прайс-лист.  
Скрепка NS 20, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
42. Прайс-лист.  
Комплект промежуточной подвески ES  
1500 E, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
43. Прайс-лист.  
Зажим Р 72 для ЗП6, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
44. Прайс-лист.  
Зажим ПС-1-1, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
45. Прайс-лист.  
Стяжной хомут E778, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1
46. Прайс-лист.  
Бугель NB 20, шт.  
Поправки: М: \*1.02

65	42.35	2 753	2 753	8	9	10	11
51	12.07	615	615				
15	568.69	8 530	8 530				
16	270.03	4 321	4 321				
17	44.88	763	763				
74	5.32	394	394				
14	16.23	227	227				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
47. Прайс-лист. Анкерный кронштейн CS 10.3, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	7	294.92	2 064	2 064			2 064			
48. Прайс-лист. Натяжной зажим РА 1500, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8	258.46	2 068	2 068			2 068			
49. Прайс-лист. Анкерный клиновой зажим DN 123, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	38	100.80	3 830	3 830			3 830			
50. Прайс-лист. Герметичный колапачок СЕ6.35, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	42	17.42	732	732			732			
51. Прайс-лист. Кронштейн СА 16, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	19	37.33	709	709			709			
52. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	76	172.97	13 146	13 146			13 146			

&lt; 32 \* 1 \* 53 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

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

53. С101-1616

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

0.00617

32 869.62

203

203

54. С101-1614

Сталь круглая углеродистая  
обыкновенного качества марки  
ВСт3пс5-1 диаметром: 16 мм, т  
Объем: 10\*3\*1.58/1000  
Текущая цена

0.0474

32 869.62

1 558

1 558

55. С408-0200

Смесь песчано-гравийная природная,  
м3  
Текущая цена

11.4

496.18

5 656

5 656

56. С101-1513

Электроды диаметром: 4 мм Э42, т  
Текущая цена

0.00095

57 428.10

55

55

57. С101-0404

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

0.0006

51 421.31

31

31

58. Прайс-лист.

Наконечник СРТАUR 16, шт.  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1

1

142.85

143

143

59. Прайс-лист.

Наконечник СРТАUR 70, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1

4

236.78

947

947

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
< 32 * 1 * 53 >										

60. Прайс-лист.  
Герметичный колпачок SE25.150, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1

61. Прайс-лист.  
Зажим РС 481, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
= 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2  
ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81  
- по стр. 23, 27)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 -  
по стр. 23, 27)  
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ  
РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ  
РАБОТ -

МАТЕРИАЛОВ -  
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89  
- по стр. 1-8, 11, 14-16, 19, 21,  
24-26; %=68 - по стр. 20, 22)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 -  
по стр. 1-8, 11, 14-16, 19, 21, 24-26;  
%=36 - по стр. 20, 22)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

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

ВСЕГО  
Командировочные расходы  
(человеко-смены\*300руб.)

186

10 18.56

3 037

10 303.65

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

449 109

448 603

246.7964  
83.0456  
12.83  
4.86

94 647  
18 728  
4 168  
1 228

233.9664  
78.1856

87 377  
17 500

< 32 \* 1 \* 53 >

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

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

ВСЕГО

Непредвиденные затраты 3%

ВСЕГО

Дефлятор 7,5%

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

679 548

20 386

699 934

52 495

752 429

3

7.5

Составил: инженер ПТС

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СЛ

И.Л. Павлов

(должность, подпись, Ф.И.О)





Объект: ВЛ-0.4 с. Анновка

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на ремонт ВЛ-0.4 с. Анновка (от ТП 05-15)

- 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: **927 844 руб.**

Нормативная трудоемкость: **487.1252 чел.ч**

Сметная заработная плата: **91370 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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	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	11

#### Раздел 1. Демонтажные и электромонтажные работы

1. Е33-04-041-02	15	<u>132.20</u> 105.38	<u>26.81</u>	1 983	1 581	<u>402</u>	<u>0.66</u>	<u>9.9</u>
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление								
- К2 = 17.39; К3 = 9.31; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1								
2. Е33-04-040-01	10	<u>564.40</u> 249.58	<u>314.82</u> 90.98	5 644	2 496	<u>3 148</u> 910	<u>1.524</u> 0.42	<u>15.24</u> 4.2
(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2)								
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)								
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1								
- К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. Е33-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)  Объем: 10*2 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.54; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	20	89.83 29.01	60.82 18.16	1 797	580	1 216 363	0.18 0.084	3.6 1.68		
4. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	2	564.40 249.58	314.82 90.98	1 129	499	630 182	1.524 0.42	3.048 0.84		
5. Е33-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.54; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	2	89.83 29.01	60.82 18.16	180	58	122 36	0.18 0.084	0.36 0.168		
6. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	12	564.40 249.58	314.82 90.98	6 773	2 995	3 778 1 092	1.524 0.42	18.288 5.04		
7. Е33-04-040-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.61; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	3	564.40 249.58	314.82 90.98	1 693	749	944 273	1.524 0.42	4.572 1.26		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. Е33-04-040-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1 - К2 = 17.39; К3 = 6.54; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	-3	89.83 29.01	60.82 18.16	-269	-87	-182 -54	0.18 0.084	-0.54 -0.252		
9. 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= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.71; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	12	1 561.72 263.98	1 297.74 270.45	18 741	3 168	15 573 3 245	1.488 1.248	17.856 14.976		
10. Е33-04-042-01 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.76; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	5	736.88 172.37	564.51 114.36	3 684	862	2 823 572	0.972 0.528	4.86 2.64		
11. 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 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.62; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	6	2 924.92 561.98	2 362.94 561.56	17 550	3 372	14 178 3 369	3.168 2.592	19.008 15.552		
12. Е33-04-042-02 (раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.55; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	4	2 207.96 372.49	1 835.47 468.07	8 832	1 490	7 342 1 872	2.1 2.16	8.4 8.64		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. Ц08-02-369-03	2									
Демонтаж светильников, устанавливаемых вне зданий с лампами ртутными, 1 шт.										
Начисления: H2= 0, H3= 0.6, H4= 0.6, H5= 0.6										
- K2 = 17.39; K3 = 5.24; K4 = 17.39; K5 = 3.74; K6 = 1										
14. Е33-04-042-01	3									
(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2)										
Демонтаж ж/б приставок ВЛ 0,38-10 кВ (применительно), 1 опора										
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2										
- K2 = 17.39; K3 = 6.76; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1										
15. Е33-04-003-01	9									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (П23), 1 опора										
- K2 = 17.39; K3 = 6.98; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1										
16. С101-0404	-0.0036									
Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, т										
Объем: (9.0)*(-0.0004)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
17. С509-1073	-54									
Колпачки полиэтиленовые, шт.										
Объем: (9.0)*(-6.0)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
18. Е33-04-003-01	4									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (Подставная опора), 1 опора										
- K2 = 17.39; K3 = 6.98; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19. C101-0404	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, Т Объем: (4.0)*(-0.0004) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1	-0.0016	46 620.00		-75		-75			
20. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт. Объем: (4.0)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1	-24	19.05		-457		-457			
21. ЕЗ3-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом (А23, А24 и ПА23), 1 опора Объем: 5+1+1 - K2 = 17.39; K3 = 6.94; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1	7	3 702.87 1 367.03	2 195.33 403.10	25 920	9 569	984	15 367 2 822	7.9 1.86	55.3 13.02
22. C101-0404	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, Т Объем: (7.0)*(-0.0004) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1	-0.0028	46 620.00		-131		-131			
23. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт. Объем: (7.0)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1	-42	19.05		-800		-800			
24. ЕЗ3-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с двумя подкосами (УА-23), 1 опора - K2 = 17.39; K3 = 6.92; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1	1	5 753.48 2 095.32	3 517.64 652.13	5 753	2 095	141	3 518 652	12.11 3.01	12.11 3.01
25. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт.	-6	19.05		-114		-114			

< 32 * 1 * 46 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Объем: (1.0)*(-6.0)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
26. C101-0404	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, Т	-0.0004	46 620.00		-19					
Объем: (1.0)*(-0.0004)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
27. ЕЗЗ-04-008-03	(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	0.71	15 278.61 7 516.03	5 976.27 1 557.80	10 848	5 336	1 268	4 243 1 106	41.88 6.72	29.7348 4.7712
Объем: 0.56+0.15										
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2										
- K2 = 17.39; K3 = 7.19; K4 = 17.39; K5 = 9.42; K6 = 1										
28. C509-0181	Зажимы К-СФ-1, шт.	-4.26	188.21		-802					
Объем: (0.71)*(-6.0)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42; K6 = 1										
29. C509-0455	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3, шт.	-1.491	305.21		-455					
Объем: (0.71)*(-2.1)										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42; K6 = 1										
30. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	20	887.22 349.37	530.27 160.34	17 744	6 987	152	10 605 3 207	1.97 0.74	39.4 14.8
Объем: (0.71)*(-2.1)										
- K2 = 17.39; K3 = 6.52; K4 = 17.39; K5 = 5.02; K6 = 1										

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
< 32 * 1 * 46 >											
31. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Начисления: Н2= 0 - К2 = 17.39; К3 = 6.25; К4 = 17.39; К5 = 7.04; К6 = 1	9	133.59 112.34	21.25	1 202	1 011		191	0.68	6.12	
32. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях для укладки заземлителей, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - К2 = 17.39; К3 = 1; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	0.0135	23 486.59 23 486.59		317	317			154	2.079	
33. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Начисления: Н2= 1 - К2 = 17.39; К3 = 7.83; К4 = 17.39; К5 = 5.89; К6 = 1	0.9	442.62 297.37	145.25	398	268		131	1.8	1.62	
34. Е01-02-061-02	Засыпка траншеи под горизонтальный заземлитель, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - К2 = 17.39; К3 = 1; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1	0.0135	14 249.37 14 249.37		192	192			97.2	1.3122	
35. Ц08-02-374-03	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 4 с присоединением, 1 шт. - К2 = 17.39; К3 = 5.06; К4 = 17.39; К5 = 3.41; К6 = 1	2	4 939.34 1 095.74	3 763.12 1 174.17	9 879	2 191	161	7 526 2 348	5.34 4.65	10.68 9.3	
36. Ц08-02-369-03	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами ртутными (ранее демонтированный), 1 шт. Начисления: Н2= 0 - К2 = 17.39; К3 = 5.24; К4 = 17.39; К5 = 3.74; К6 = 1	2	704.42 375.45	328.97 95.99	1 409	751		658 192	1.83 0.38	3.66 0.76	



ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
< 32 * 1 * 46 >											
37. E68-5-3	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15, 1 дерево - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	10	161.90 161.90		1 619	1 619			0.98	9.8	
38. 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 одноствоечных железобетонных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.39; K3 = 6.71; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	30	504.54 84.31	420.23 145.45	15 136	2 529	12 607 4 363	0.528 0.576	15.84 17.28		
39. 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 материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора Объем: 9+4 Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.39; K3 = 6.93; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	13	157.77 48.00	109.77 42.36	2 051	624	1 427 551	0.3 0.168	3.9 2.184		
40. E33-04-016-06	(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 Объем: 5+1+1+1 Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.39; K3 = 6.93; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	8	182.79 57.39	125.41 48.41	1 462	459	1 003 387	0.36 0.192	2.88 1.536		
41. T03-01-01-070	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 70 км (монтируемых материалов), т	24.2	292.44	292.44	7 077		7 077				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Текущая цена										
42. T03-21-01-070	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 70 км (ПГС), т Объем: 18*1.6	28.8	<u>340.12</u>	<u>340.12</u>	9 795			<u>9 795</u>		
Текущая цена										
43. T01-01-01-007	Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого (демонтируемых материалов), т	15	<u>172.35</u>	<u>172.35</u>	2 585			<u>2 585</u>		
Текущая цена										
44. T03-01-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 30 км (демонтируемых материалов), т	15	<u>182.11</u>	<u>182.11</u>	2 732			<u>2 732</u>		
Текущая цена										
45. T01-01-02-007	Разгрузка при автомобильных перевозках леса круглого (демонтируемых материалов), т	15	<u>172.35</u>	<u>172.35</u>	2 585			<u>2 585</u>		
Текущая цена										
46. T01-01-01-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров (порубочных остатков), т Объем: 6*0.136	0.816	<u>159.39</u>	<u>159.39</u>	130			<u>130</u>		
Текущая цена										
47. T03-02-01-005	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 5 км (порубочных остатков), т Объем: 6*0.136	0.816	<u>150.08</u>	<u>150.08</u>	122			<u>122</u>		
Текущая цена										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55. Прайс-лист. Зажим ПС-2-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			55.92							
56. С101-1613 Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 6 мм (8,25*0.222/1000=0,0019тн), т Текущая цена	0.0019	32 869.62	62							
57. Прайс-лист. Металлическая лента F 207, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	78	42.35	3 303							
58. Прайс-лист. Скрепа NS 20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	38	12.07	459							
59. Прайс-лист. Комплект промежуточной подвески ES 1500 E, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	9	568.69	5 118							
60. Прайс-лист. Зажим Р 72 для ЗП6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	18	270.03	4 861							
61. Прайс-лист. Зажим ПС-1-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	25	44.88	1 122							
62. Прайс-лист. Стяжной хомут Е778, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	76	5.32	405							

< 32 * 1 * 46 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63. Прайс-лист. Бугель ИВ 20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		40	16.23		649		649			
64. Прайс-лист. Анкерный кронштейн CS 10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		18	294.92		5 309		5 309			
65. Прайс-лист. Натяжной зажим РА 1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		18	258.46		4 652		4 652			
66. Прайс-лист. Анкерный клиновой зажим DN 123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		48	100.80		4 838		4 838			
67. Прайс-лист. Герметичный колпачок СЕБ.35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		40	17.42		697		697			
68. Прайс-лист. Кронштейн СА 16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		28	37.33		1 045		1 045			
69. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		50	172.97		8 649		8 649			
70. Прайс-лист. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02		44	172.97		7 611		7 611			

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01											Форма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
< 32 * 1 * 46 >											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
71. C101-1616		0.005553	32 869.62		183		183				
Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 10 мм, т											
Объем: 9*0.617/1000											
Текущая цена											
72. C101-1614		0.04266	32 869.62		1 402		1 402				
Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 16 мм, т											
Объем: 9*3*1.58/1000											
Текущая цена											
73. C408-0200		18	496.18		8 931		8 931				
Смесь песчано-гравийная природная, м3											
Текущая цена											
74. C101-1513		0.0015	57 428.10		86		86				
Электроды диаметром: 4 мм Э42, т											
Текущая цена											
75. C101-0404		0.001	51 421.31		51		51				
Краска для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014, т											
Текущая цена											
76. Прайс-лист.		4	242.66		971		971				
Зажим ответвительный Р 70, шт.											
Поправки: М: *1.02											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
77. Прайс-лист.		6	109.42		656		656				
Зажим соединительный МЖРТ 50, шт.											
Поправки: М: *1.02											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
78. Прайс-лист.		2	181.34		363		363				
Зажим соединительный МЖРТ 54,6 N, шт.											



< 32 \* 1 \* 46 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01										
Форма 4										

· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр.  
1-12, 14, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 31, 33,  
37-40; %=36 - по стр. 32, 34)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ  
РАБОТ -

· ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

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

ВСЕГО

Командировочные расходы  
(человеко-смены\*300руб.)

ВСЕГО

Непредвиденные затраты 3%

ВСЕГО

Дефлятор 6,36%

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

40 893

808 476

828 653

80 713

44 038

61

828 653

18 300

846 953

25 409

872 362

55 482

927 844

Составил: инженер ПТС

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СЛ

И.Л. Павлов

(должность, подпись, Ф.И.О)





Главный инженер

Е.В. Соловьев

« » 2017г.

Объект: ВЛ-0.4 с. Анновка

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА**

(Локальный сметный расчет)

на ремонт ВЛ-0.4 с. Анновка (от ТП 05-6)

- 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: **1 988 627 руб.**

Нормативная трудоемкость: **922.2472 чел.ч**

Сметная заработная плата: **172091 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2017 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.	на ед.	на ед.
			4	5	6	7	8	9	10	10	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10	10	11

**Раздел 1. Демонтажные и электромонтажные работы**

1. Е33-04-041-02	32	132.20	26.81	4 230	3 372	858	0.66	21.12
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 17.39; К3 = 9.31; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1								
2. Е33-04-040-01	28	564.40	314.82	15 803	6 988	8 815	1.524	42.672
(раздел 04, тех. часть п.3.17 к=1,2) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)								
		249.58	90.98			2 548	0.42	11.76

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
< 32 * 1 * 51 >											
- K2 = 17.39; K3 = 6.61; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1											
3. E33-04-040-02	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1 - K2 = 17.39; K3 = 6.54; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	28	89.83 29.01	60.82 18.16	2 515	812		1 703 508	0.18 0.084	5.04 2.352	
4. E33-04-040-01	(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 - K2 = 17.39; K3 = 6.61; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	19	564.40 249.58	314.82 90.98	10 724	4 742		5 982 1 729	1.524 0.42	28.956 7.98	
5. E33-04-042-04	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одноствоечных, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.39; K3 = 6.71; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	26	1 561.72 263.98	1 297.74 270.45	40 605	6 863		33 741 7 032	1.488 1.248	38.688 32.448	
6. E33-04-042-01	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.39; K3 = 6.76; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	6	736.88 172.37	564.51 114.36	4 421	1 034		3 387 686	0.972 0.528	5.832 3.168	
7. E33-04-042-05	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одноствоечных с подкосом, 1 опора	14	2 924.92 561.98	2 362.94 561.56	40 949	7 868		33 081 7 862	3.168 2.592	44.352 36.288	

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 4	
< 32 * 1 * 51 >		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

- K2 = 17.39; K3 = 6.62; K4 = 17.39;  
K5 = 1; K6 = 1

#### 8. Е33-04-042-02

(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2)  
Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10  
кВ без приставок одноствоечных с  
подкосом, 1 опора

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

- K2 = 17.39; K3 = 6.55; K4 = 17.39;  
K5 = 1; K6 = 1

#### 9. Е34-02-027-03

Демонтаж приставок железобетонных  
одинарных, высота опоры или подпоры  
более 8,5 м, 1 приставка

Начисления: H2= 0, H3= 0.8, H4= 0.8, H5= 0.8

- K2 = 17.39; K3 = 6.56; K4 = 17.39;  
K5 = 3.79; K6 = 1

#### 10. Ц08-02-369-03

Демонтаж светильников,  
устанавливаемых вне зданий с лампами  
ртутными, 1 шт.

Начисления: H2= 0, H3= 0.6, H4= 0.6, H5= 0.6

- K2 = 17.39; K3 = 5.24; K4 = 17.39;  
K5 = 3.74; K6 = 1

#### 11. Е33-04-003-01

Установка железобетонных опор ВЛ  
0,38; 6-10 кВ с траверсами без  
приставок одноствоечных (П23, П24,  
ПП23), 1 опора

Объем: 25+3+1

- K2 = 17.39; K3 = 6.98; K4 = 17.39;  
K5 = 2.52; K6 = 1

#### 12. С101-0404

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

Объем: (29.0)\*(-0.0004)

			2	2 207.96 372.49	1 835.47 468.07	4 416	745		3 671 936	2.1 2.16		4.2 4.32
			10	384.02 292.71	91.32 36.31	3 840	2 927		913 363	1.712 0.144		17.12 1.44
			3	422.65 225.27	197.38 57.60	1 268	676		592 173	1.098 0.228		3.294 0.684
			29	1 738.87 657.52	940.83 169.03	50 427	19 068	4 075	27 284 4 902	3.8 0.78		110.2 22.62
			-0.0116	46 620.00		-541						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
13. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт.	-174	19.05		-3 315		-3 315			
Объем: (29.0)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
14. E33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (Подставная опора), 1 опора	1	1 738.87	940.83	1 739	658	141	941	3.8	3.8
- K2 = 17.39; K3 = 6.98; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1										
15. C101-0404	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, т	-0.0004	46 620.00		-19		-19			
Объем: (1.0)*(-0.0004) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
16. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт.	-6	19.05		-114		-114			
Объем: (1.0)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
17. E33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом (А23, ПА23, ПОА23, А24, и УП23), 1 опора	10	3 702.87	2 195.33	37 029	13 670	1 405	21 953	7.9	7.9
Объем: 3+1+1+1+2+2 - K2 = 17.39; K3 = 6.94; K4 = 17.39; K5 = 2.52; K6 = 1										
18. C101-0404	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, т	-0.004	46 620.00		-186		-186			
Объем: (1.0)*(-6.0) - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52; K6 = 1										
				403.10				4 031	1.86	18.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<p>Объем: (10.0)*(-0.0004)                      - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;                      K6 = 1</p>										
19. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт.	-60	19.05		-1 143		-1 143			
<p>Объем: (10.0)*(-6.0)                      - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;                      K6 = 1</p>										
20. E33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами (ПУА-23), 1 опора	3	5 753.48 2 095.32	3 517.64 652.13	17 260	6 286	422	10 553 1 956	12.11 3.01	36.33 9.03
<p>- K2 = 17.39; K3 = 6.92; K4 = 17.39;                      K5 = 2.52; K6 = 1</p>										
21. C509-1073	Колпачки полиэтиленовые, шт.	-18	19.05		-343		-343			
<p>Объем: (3.0)*(-6.0)                      - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;                      K6 = 1</p>										
22. C101-0404	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014, Т	-0.0012	46 620.00		-56		-56			
<p>Объем: (3.0)*(-0.0004)                      - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.52;                      K6 = 1</p>										
23. E33-04-008-03	(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	1.62	15 278.61 7 516.03	5 976.27 1 557.80	24 751	12 176	2 894	9 682 2 524	41.88 6.72	67.8456 10.8864
<p>Объем: 1.59+0.03                      Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2                      - K2 = 17.39; K3 = 7.19; K4 = 17.39;                      K5 = 9.42; K6 = 1</p>										

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

< 32 \* 1 \* 51 >

24. С509-0181

Зажимы К-СФ-1, шт.

Объем: (1.62)\*(-6.0)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42;

K6 = 1

-9.72

-1 829

-1 829

188.21

25. С509-0455

Соединитель алюминиевых и

сталеалюминиевых проводов (СОАС)

062-3, шт.

Объем: (1.62)\*(-2.1)

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 9.42;

K6 = 1

-3.402

-1 038

-1 038

305.21

26. 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 = 17.39; K3 = 6.52; K4 = 17.39;

K5 = 5.02; K6 = 1

38

887.22

530.27

33 714

13 276

288

20 150

1.97

74.86

Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к

зданиям с помощью механизмов при

количестве проводов в ответвлении 2,

1 ответвление

- K2 = 17.39; K3 = 6.52; K4 = 17.39;

K5 = 5.02; K6 = 1

38

349.37

160.34

33 714

13 276

288

20 150

0.74

28.12

27. Ц08-02-364-01

Кронштейн <Переход> на опоре (С

10.3 и РА 1500), 1 шт.

- K2 = 17.39; K3 = 7.3; K4 = 17.39;

K5 = 3.25; K6 = 1

2

277.69

57.89

555

415

25

116

1.07

2.14

Кронштейн <Переход> на опоре (С

10.3 и РА 1500), 1 шт.

- K2 = 17.39; K3 = 7.3; K4 = 17.39;

K5 = 3.25; K6 = 1

2

207.29

7.65

555

415

25

15

0.03

0.06

28. Е33-03-004-02

Забивка вертикальных заземлителей

вручную на глубину до 3 м, 1

заземлитель

Начисления: H2= 0

- K2 = 17.39; K3 = 6.25; K4 = 17.39;

K5 = 7.04; K6 = 1

19

133.59

21.25

2 538

2 134

404

0.68

12.92

29. Е01-02-057-02

Разработка грунта вручную в траншеях

для укладки заземлителей, группа

грунтов 2, 100 м3 грунта

- K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5

= 1; K6 = 1

0.0285

23 486.59

23 486.59

669

669

154

4.389

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4
< 32 * 1 * 51 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

30. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Начисления: H2= 1 - K2 = 17.39; K3 = 7.83; K4 = 17.39; K5 = 5.89; K6 = 1	1.9	442.62 297.37	145.25	841	565	276	1.8	3.42
31. Е01-02-061-02	Засыпка траншеи под горизонтальный заземлитель, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.0285	14 249.37 14 249.37	406	406	406	97.2	2.7702	
32. Ц08-02-374-03	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 4 с присоединением, 1 шт. - K2 = 17.39; K3 = 5.06; K4 = 17.39; K5 = 3.41; K6 = 1	2	4 939.34 1 095.74	3 763.12 1 174.17	9 879	2 191	161	5.34 4.65	10.68 9.3
33. Ц08-02-369-03	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами ртутными (ранее демонтированный), 1 шт. Начисления: H2= 0 - K2 = 17.39; K3 = 5.24; K4 = 17.39; K5 = 3.74; K6 = 1	3	704.42 375.45	328.97 95.99	2 113	1 126	987 288	1.83 0.38	5.49 1.14
34. Е68-5-3	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15, 1 дерево - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	10	161.90 161.90	1 619	1 619	1 619	0.98	9.8	



ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
< 32 * 1 * 51 >											
35. Е33-04-016-02	(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	59	504.54 84.31	420.23 145.45	29 768	4 974		24 794 8 582	0.528 0.576	31.152 33.984	
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.71; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1											
36. Е33-04-016-05	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	30	157.77 48.00	109.77 42.36	4 733	1 440		3 293 1 271	0.3 0.168	2 5.04	
Объем: 25+3+1+1											
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.93; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1											
37. Е33-04-016-06	(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	13	182.79 57.39	125.41 48.41	2 376	746		1 630 629	0.36 0.192	4.68 2.496	
Объем: 3+1+1+1+2+2+3											
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.39; К3 = 6.93; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1											
38. Т03-01-01-070	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 70 км (монтируемых материалов), т	53.4	292.44	292.44	15 616			15 616			
Текущая цена											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39. T03-21-01-070	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 70 км (ПГС), т Объем: 35.4*1.6	56.64	340.12	340.12	19 264				19 264	
	Текущая цена									
40. T01-01-01-007	Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого (демонтируемых материалов), т	32	172.35	172.35	5 515				5 515	
	Текущая цена									
41. T03-01-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 30 км (демонтируемых материалов), т	32	182.11	182.11	5 828				5 828	
	Текущая цена									
42. T01-01-02-007	Разгрузка при автомобильных перевозках леса круглого (демонтируемых материалов), т	32	172.35	172.35	5 515				5 515	
	Текущая цена									
43. T01-01-01-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров (порубочных остатков), т Объем: 6*0.136	0.816	159.39	159.39	130				130	
	Текущая цена									
44. T03-02-01-003	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 3 км (порубочных остатков), т	0.816	120.10	120.10	98				98	

< 32 * 1 * 51 >											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01											

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

Объем: 6\*0.136

Текущая цена

45. T01-01-02-009

Разгрузка при автомобильных перевозках дров (порубочных остатков), т

0.816

159.39

159.39

130

130

Объем: 6\*0.136

Текущая цена

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

392 700

117 446

827

274 428  
54 645

679.7508  
242.4964

**Раздел 2. Материалы не учтенные ценником**

46. Прайс-лист.

Стойка СВ 95-3, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

42 8 273.02

347 467

47. Прайс-лист.

Стойка СВ 105-5, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

17 9 893.89

168 196

48. Прайс-лист.

Провод СИП 2 3\*50+1\*54,6+1\*25, км

Поправки: М: \*1.02

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

1.66 260 944.94

433 169

49. Прайс-лист.

Провод СИП4 2\*16, км

Поправки: М: \*1.02

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

0.65 44 882.41

29 174

50. Прайс-лист.

Кронштейн УЗ, комплект

Поправки: М: \*1.02

7 631.01

4 417

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Форма 4

< 32 \* 1 \* 51 >

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

51. Прайс-лист.

Кронштейн У1, комплект

Поправки: M: \*1.02

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

5 356

52. Прайс-лист.

Зажим ПС-2-1, шт.

Поправки: M: \*1.02

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

1 062

53. C101-1613

Сталь круглая углеродистая  
обыкновенного качества марки  
ВСтЗпс5-1 диаметром: 6 мм  
(18,95\*0.222/1000=0,0042тн), т  
Текущая цена

0.0042 32 869.62

138

54. Прайс-лист.

Металлическая лента F 207, м

Поправки: M: \*1.02

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

6 691

55. Прайс-лист.

Скрепка NC 20, шт.

Поправки: M: \*1.02

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

1 327

56. Прайс-лист.

Комплект промежуточной подвески ES  
1500 E, шт.

Поправки: M: \*1.02

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

19 904

< 32 * 1 * 51 >											Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01	

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

57. Прайс-лист.

Зажим Р 72 для ЗП6, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

58. Прайс-лист.

Зажим ПС-1-1, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

59. Прайс-лист.

Стяжной хомут Е778, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

60. Прайс-лист.

Бугель NB 20, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

61. Прайс-лист.

Анкерный кронштейн CS 10.3, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

62. Прайс-лист.

Натяжной зажим РА 1500, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

63. Прайс-лист.

Анкерный клиновой зажим DN 123, шт.

Поправки: М: \*1.02

12 962

12 962

270.03

48

2 379

2 379

44.88

53

921

921

5.32

173

779

779

16.23

48

8 553

8 553

294.92

29

7 495

7 495

258.46

29

7 862

7 862

100.80

78

Поправки: М: \*1.02

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Форма 4

< 32 \* 1 \* 51 >

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

64. Прайс-лист.

Герметичный колпачок СЕ6.35, шт.

Поправки: M: \*1.02

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

42

17.42

732

732

65. Прайс-лист.

Кронштейн СА 16, шт.

Поправки: M: \*1.02

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

40

37.33

1 493

1 493

66. Прайс-лист.

Зажим ответвительный Р645, шт.

Поправки: M: \*1.02

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

80

172.97

13 838

13 838

67. Прайс-лист.

Зажим ответвительный Р4, шт.

Поправки: M: \*1.02

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

82

172.97

14 184

14 184

68. С101-1616

Сталь круглая углеродистая  
обыкновенного качества марки  
ВСт3пс5-1 диаметром: 10 мм, т  
Объем: 19\*0.617/1000

Текущая цена

0.011723

32 869.62

385

385

69. С101-1614

Сталь круглая углеродистая  
обыкновенного качества марки  
ВСт3пс5-1 диаметром: 16 мм, т  
Объем: 19\*3\*1.58/1000

Текущая цена

0.09006

32 869.62

2 960

2 960

< 32 * 1 * 51 >											ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01				Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
70. С408-0200	Смесь песчано-гравийная природная, м3	35.4	496.18		17 565		17 565									
	Текущая цена															
71. С101-1513	Электроды диаметром: 4 мм Э42, т	0.00295	57 428.10		169		169									
	Текущая цена															
72. С101-0404	Краска для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014, т	0.00177	51 421.31		91		91									
	Текущая цена															
73. Прайс-лист.	Зажим ответвительный Р 70, шт.	8	242.66		1 941		1 941									
	Поправки: М: *1.02															
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1															
74. Прайс-лист.	Зажим соединительный МЖРТ 25, шт.	2	69.16		138		138									
	Поправки: М: *1.02															
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1															
75. Прайс-лист.	Зажим соединительный МЖРТ 50, шт.	6	109.42		656		656									
	Поправки: М: *1.02															
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1															
76. Прайс-лист.	Зажим соединительный МЖРТ 54,6 N, шт.	2	181.34		363		363									
	Поправки: М: *1.02															
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1															

< 32 * 1 * 51 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4 11

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

77. Прайс-лист. Наконечник СРТАUR 25, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	236.78	474	474	1 421	1 421	474			
78. Прайс-лист. Наконечник СРТАUR 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	236.78	474	474	1 421	1 421	474			
79. Прайс-лист. Наконечник СРТАUR 54,6 N, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	236.78	474	474	474	474	474			
80. Прайс-лист. Герметичный колпачок SE25.150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	20	18.56	371	371	371	371	371			
81. Прайс-лист. Зажим РС 481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	30	303.65	9 110	9 110	9 110	9 110	9 110			
82. Прайс-лист. Фасадное крепление SF-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	13	97.92	1 273	1 273	1 273	1 273	1 273			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					1 125 490	1 125 490	1 125 490			
ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 518 190	1 518 190	1 518 190			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					13 815	13 815	13 815			
					4 408	4 408	4 408			
					1 117 446	1 117 446	1 117 446			
					1 125 490	1 125 490	1 125 490			
					274 428	274 428	274 428			
					54 645	54 645	54 645			
					9 221	9 221	9 221			
					21 604	21 604	21 604			
					11 184	11 184	11 184			
					242 4964	242 4964	242 4964			
					679 7508	679 7508	679 7508			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 10, 27, 32, 33)				5 858					
2	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 10, 27, 32, 33)				3 761					
3	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				23 434					
4	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				1 493 085	113 038	1 126 131	253 917		658 1468
5	МАТЕРИАЛОВ -				21 308			51 821		231 3124
6	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 28, 30, 35-37; %=85 - по стр. 9; %=68 - по стр. 29, 31; %=88 - по стр. 34)				146 351					
7	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 28, 30, 34-37; %=52 - по стр. 9; %=36 - по стр. 29, 31)				79 135					
8	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				1 718 571					
9	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 742 005					
10	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				152 209					
11	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				82 896					
12	Трудозатраты всего в чел. - сменах (трудозатраты: 8час)	8			115					
13	ВСЕГО				1 742 005					
14	Командировочные расходы (человеко-смены*300руб.)	300			34 500					
15	ВСЕГО				1 776 505					
16	Непредвиденные затраты 3%	3			53 295					
17	ВСЕГО				1 829 800					
18	Дефлятор 8,68%	8.68			158 827					
19	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 988 627					

Составил: инженер ПТС  Т.П. Иванова  
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СЛ  И.Л. Павлов  
(должность, подпись, Ф.И.О)