

< 151 \* 151 \* 3266 >

ПК РИК (вер.1.3.151005)

Форма 4

Стройка: Технологические присоединения 2015г.(НБ с изм.)

Объект: Технологические присоединения (1кв,2 кв,3 кв,4 кв.)

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3266

(Локальный сметный расчет)

на Строительство ВЛ 10 кВ, ТП 10/0,4 кВ, ВЛ 0,4 кВ Амурская область, 993+70 автомобильной дороги <Амур> (строительство),(ФКУ ДСД "Дальний восток")

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: 1865018.74 руб.

монтажных работ: 1319548.8 руб.

Нормативная трудоемкость: 365.404 чел.ч

Сметная заработная плата: 64126.02 руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2016 г.

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

НР и СП для организаций с НДС

### Раздел 1. ВЛ 10 кВ

1. ЕЗЗ-04-016-02

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Развозка конструкций и материалов  
опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе  
одноствоечных железобетонных опор, 1  
опора

Объем: 4+2\*2+2\*3

- K2 = 17.04; K3 = 6.53; K4 = 17.04;

K5 = 1; K6 = 1

340.80	5 734.99	963.78	4 771.21	0.44	6.16
118.77			1 662.76	0.48	6.72

< 151 \* 151 \* 3206 >

ПК РИК (вер.1.3.151005)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма 4
2. Е33-04-016-05	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - K2 = 17.04; K3 = 6.82; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	4	129.22 39.19			90.02 34.59	516.86	156.77	360.10 138.36	0.25 0.14	1 0.56

3. Е33-04-016-06

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Развозка конструкций и материалов  
опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе  
материалов оснастки сложных опор, 1  
опора

Объем: 2+2

- K2 = 17.04; K3 = 6.82; K4 = 17.04;  
K5 = 1; K6 = 1

4	149.71 46.86			598.82	187.44	411.38 158.13	0.3 0.16	1.2 0.64
---	-----------------	--	--	--------	--------	------------------	-------------	-------------

4. Е33-04-003-01

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Установка железобетонных опор ВЛ  
0,38; 6-10 кВ с траверсами без  
приставок одностоечных, 1 опора

Объем: 2+2

- K2 = 17.04; K3 = 6.84; K4 = 17.04;  
K5 = 2.4; K6 = 1

4	1700.07 644.28	133.82		6800.28	2577.13	3687.85 662.52	3.8 0.78	15.2 3.12
---	-------------------	--------	--	---------	---------	-------------------	-------------	--------------

5. Е33-04-003-02

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Установка железобетонных опор ВЛ  
0,38; 6-10 кВ с траверсами без  
приставок одностоечных с одним  
подкосом, 1 опора

- K2 = 17.04; K3 = 6.8; K4 = 17.04;  
K5 = 2.4; K6 = 1

2	3624.38 1339.51	133.82		7248.76	2679.03	4302.09 789.97	7.9 1.86	15.8 3.72
---	--------------------	--------	--	---------	---------	-------------------	-------------	--------------

6. Е33-04-003-03

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Установка железобетонных опор ВЛ  
0,38; 6-10 кВ с траверсами без  
приставок одностоечных с двумя  
подкосами, 1 опора

2	5638.53 2053.15	133.82		11277.07	4106.30	6903.12 1278.00	12.11 3.01	24.22 6.02
---	--------------------	--------	--	----------	---------	--------------------	---------------	---------------

< 151 * 151 * 3266 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	ФОРМА 4
ПК РИК (ФЕР.1.3.151005)										
- K2 = 17.04; K3 = 6.79; K4 = 17.04; K5 = 2.4; K6 = 1										
7. Ц08-02-305-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Траверса на опоре, 1 шт. - K2 = 17.04; K3 = 6.4; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	1		238.88 72.08	0.08	166.72 47.03	238.88	72.08	166.72 47.03	0.41 0.19	0.41 0.19
8. Е33-04-030-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка разъединителей вручную, 1 компл. - K2 = 17.04; K3 = 9.12; K4 = 17.04; K5 = 5.84; K6 = 1	2		1 768.25 1 428.80	15.59	323.85	3 536.50	2 857.61	647.70	7.42	14.84
9. Е33-04-009-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах - K2 = 17.04; K3 = 6.9; K4 = 17.04; K5 = 9.37; K6 = 1	0.475		20 994.45 8 706.25	1 575.47	10 712.73 3 278.84	9 972.36	4 135.47	5 088.55 1 557.45	48.94 14.19	23.247 6.74
10. Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. - K2 = 17.04; K3 = 1; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	0.18		3 485.53 3 481.44	4.09		627.40	626.66		18.9	3.402
11. Е33-04-011-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 1 и 2 категории, 1 переход - K2 = 17.04; K3 = 9.12; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	1		3 057.07 2 444.39		612.68	3 057.07	2 444.39	612.68	13.9	13.9

< 151 \* 151 \* 3266 >

		П/К ДИК (сер. 1.2.151005)										сумма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
12. Е33-04-030-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка разрядников вручную, 1 компл. - К2 = 17.04; К3 = 9.12; К4 = 17.04; К5 = 5.26; К6 = 1	2		<u>952.27</u> 742.60	17.15	<u>192.52</u>	1 904.55	1 485.21	<u>385.05</u>	<u>4.38</u>		<u>8.76</u>		
13. Е33-03-004-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель - К2 = 17.04; К3 = 5.54; К4 = 17.04; К5 = 6.94; К6 = 1	7		<u>801.72</u> 131.21	183.77	<u>486.74</u> 112.29	5 612.07	918.46	<u>3 407.21</u> 786.06	<u>0.81</u> 0.61		<u>5.67</u> 4.27		
14. Е01-02-057-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - К2 = 17.04; К3 = 1; К4 = 17.04; К5 = 1; К6 = 1	0.011	<u>23 013.88</u> 23 013.88				253.15	253.15		<u>154</u>		<u>1.694</u>		
15. Е33-04-015-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - К2 = 17.04; К3 = 7.68; К4 = 17.04; К5 = 5.89; К6 = 1	0.84	<u>440.74</u> 291.38	6.89		<u>142.46</u>	370.22	244.76	<u>119.67</u>	<u>1.8</u>		<u>1.512</u>		
16. Е01-02-061-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - К2 = 17.04; К3 = 1; К4 = 17.04; К5 = 1; К6 = 1	0.011	<u>13 962.58</u> 13 962.58				153.59	153.59		<u>97.2</u>		<u>1.069</u>		
17. Ц08-02-346-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска группового заземляющего проводника на опоре, 1 шт.	2	<u>1 247.38</u> 334.15	0.39		<u>912.84</u> 284.57	2 494.77	668.31	<u>1 825.68</u> 569.14	<u>1.76</u> 1.15		<u>3.52</u> 2.3		

< 151 * 151 * 3266 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
ПК РИК (вер.1.3.151005)										
18. Е01-02-061-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов 4, 100 м3 грунта - К2 = 17.04; К3 = 1; К4 = 17.04; К5 = 1; К6 = 1	0.084	19 823.31 19 823.31				1 665.16	1 665.16		138	11.592
19. Ц101-11-010-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение Поправки: ПЗ: *0.8 - К2 = 12.84; К3 = 1; К4 = 12.84; К5 = 1; К6 = 1	7	221.77 221.77				1 552.41	1 552.41		1.5	10.5
20. Ц101-11-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек Поправки: ПЗ: *0.8 - К2 = 12.84; К3 = 1; К4 = 12.84; К5 = 1; К6 = 1	0.14	2 365.03 2 365.03				331.10	331.10		16	2.24
<b>Раздел 2. КТП 10/0.4 кВ</b>										
21. Е01-02-027-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Планировка площадей ручным способом, грунта грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади - К2 = 17.04; К3 = 1; К4 = 17.04; К5 = 1; К6 = 1	0.02	20 078.91 20 078.91				401.58	401.58		123	2.46
22. Е08-01-002-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство основания под фундаменты песчаного, 1 м3 основания	19	1 240.61 359.71		693.27	187.63 55.72	23 571.68	6 834.57	3 565.01 1 058.70	2.3 0.29	43.7 5.51

&lt; 151 \* 151 \* 3266 &gt;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.151005)										
Форма 4										

- K2 = 17.04; K3 = 4.46; K4 = 17.04;  
K5 = 13.18; K6 = 1

## 23. ЕЗЗ-04-029-03

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Устройство фундаментов для  
комплектных трансформаторных  
подстанций киоскового типа с укладкой  
на горизонтальную поверхность 4-х  
лежней, 1 подстанция  
- K2 = 17.04; K3 = 5.55; K4 = 17.04;  
K5 = 1; K6 = 1

1	2 989.10	2 989.10	1 956.82	2 989.10	1 032.28	1 956.82	603.73	1 956.82	603.73	6.01	2.44
	1 032.28										

## 24. ЕЗЗ-04-029-06

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Установка оборудования для  
комплектных трансформаторных  
подстанций киоскового типа тупиковых  
подстанций с воздушными вводами, 1  
подстанция  
- K2 = 17.04; K3 = 5.55; K4 = 17.04;  
K5 = 1; K6 = 1

1	9 785.87	9 785.87	3 953.76	9 785.87	5 832.11	3 953.76	1 219.72	3 953.76	1 219.72	31.2	4.93
	5 832.11										

## 25. Ц08-01-080-01

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Прибор измерения и защиты,  
количество подключаемых концов до 2,  
1 шт.  
- K2 = 17.04; K3 = 7.12; K4 = 17.04;  
K5 = 3.77; K6 = 1

3	291.37	7.88	75.26	874.10	624.69	225.78	29.65	225.78	29.65	1.13	0.04
	208.23		9.88								

## 26. Ц08-03-600-02

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Счетчики, устанавливаемые на готовом  
основании трехфазные, 1 шт.  
- K2 = 17.04; K3 = 7.13; K4 = 17.04;  
K5 = 2.57; K6 = 1

1	185.48	1.54	18.82	185.48	165.12	18.82	2.56	18.82	2.56	0.87	0.01
	165.12		2.56								

## 27. Ц08-03-600-01

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Счетчики, устанавливаемые на готовом  
основании однофазные, 1 шт.

1	84.84	1.43	18.82	84.84	64.58	18.82	2.56	18.82	2.56	0.34	0.01
	64.58		2.56								

< 151 * 151 * 3266 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
- K2 = 17.04; K3 = 7.13; K4 = 17.04; K5 = 2.92; K6 = 1										
28. E33-03-004-01		6	801.72 131.21	183.77	486.74 112.29	4 810.34	787.25	2 920.47 673.76	0.81 0.61	4.86 3.66
(Постановление № 633 от 13.11.2010) Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель - K2 = 17.04; K3 = 5.54; K4 = 17.04; K5 = 6.94; K6 = 1										
29. E01-02-057-02		0.053	23 013.88 23 013.88			1 219.74	1 219.74		154	8.162
(Постановление № 633 от 13.11.2010) Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.04; K3 = 1; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
30. E33-04-015-01		2.5	440.74 291.38	6.89	142.46	1 101.85	728.46	356.16	1.8	4.5
(Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - K2 = 17.04; K3 = 7.68; K4 = 17.04; K5 = 5.89; K6 = 1										
31. E01-02-061-02		0.052	13 962.58 13 962.58			726.05	726.05		97.2	5.054
(Постановление № 633 от 13.11.2010) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.04; K3 = 1; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
32. Ц08-02-472-09		0.35	8 206.34 3 836.39	3 837.16	532.80 47.03	2 872.22	1 342.73	186.48 16.46	21.3 0.19	7.455 0.067
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м Объем: 2*12+11 - K2 = 17.04; K3 = 6.65; K4 = 17.04; K5 = 4.63; K6 = 1										

< 151 \* 151 \* 3266 >

		ПК РИК (вер.1.3.151005)										Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

33. Ц101-02-002-02

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Трансформатор силовой трехфазный  
масляный двухобмоточный  
напряжением до 11 кВ, мощностью до  
1,6 МВА, 1 шт.

Поправки: ПЗ: \*0.8

- K2 = 12.84; K3 = 1; K4 = 12.84; K5  
= 1; K6 = 1

1 1 795.44  
1 795.44

1 795.44

1 795.44

12 12

### Раздел 3. ВЛ 0,4 кВ

34. Е33-04-016-02

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Развозка конструкций и материалов  
опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе  
одностоечных железобетонных опор, 1  
опора

Объем: 1\*2

- K2 = 17.04; K3 = 6.53; K4 = 17.04;  
K5 = 1; K6 = 1

2 409.64  
68.84

819.28

137.68

681.60  
237.54

0.44 0.88  
0.48 0.96

35. Е33-04-016-06

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Развозка конструкций и материалов  
опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе  
материалов оснастки сложных опор, 1  
опора

- K2 = 17.04; K3 = 6.82; K4 = 17.04;  
K5 = 1; K6 = 1

1 149.71  
46.86

149.71

102.85  
39.53

0.3 0.3  
0.16 0.16

36. Е33-04-003-02

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Установка железобетонных опор ВЛ  
0,38; 6-10 кВ с траверсами без  
приставок одностоечных с одним  
подкосом, 1 опора

- K2 = 17.04; K3 = 6.8; K4 = 17.04;  
K5 = 2.4; K6 = 1

1 3 624.38  
1 339.51

3 624.38

2 151.04  
394.99

7.9 7.9  
1.86 1.86



< 151 \* 151 \* 3266 >

ПК РИК (вер.1.3.151005)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма 4
37. Ц08-02-150-01	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника, 1000 м - K2 = 17.04; K3 = 5.66; K4 = 17.04; K5 = 2.56; K6 = 1	0.007	51 085.18 11 884.04	19 146.01	20 055.13 7 925.64	357.60	83.19	140.39 55.48	65.24 37.18	11	0.457 0.26
38. Ц08-02-144-05	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Присоединение к жилам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм <sup>2</sup> , 100 шт. - K2 = 17.04; K3 = 1; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	0.04	3 485.53 3 481.44	4.09		139.42	139.26		18.9		0.756
39. Е33-03-004-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель - K2 = 17.04; K3 = 5.54; K4 = 17.04; K5 = 6.94; K6 = 1	1	801.72 131.21	183.77	486.74 112.29	801.72	131.21	486.74 112.29	0.81 0.61		0.81 0.61
40. Е01-02-057-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м <sup>3</sup> грунта - K2 = 17.04; K3 = 1; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	0.001	23 013.88 23 013.88			23.01	23.01		154		0.154
41. Е33-04-015-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - K2 = 17.04; K3 = 7.68; K4 = 17.04; K5 = 5.89; K6 = 1	0.12	440.74 291.38	6.89	142.46	52.89	34.97	17.10	1.8		0.216

< 151 \* 151 \* 3266 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Формат 4
42. E01-02-061-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.04; K3 = 1; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	0.001	13 962.58 13 962.58				13.96				

ПК РИК (вер.1.3.151005)

97.2

0.097

43. Ц101-11-010-01

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Измерение сопротивления растеканию  
тока заземлителя, 1 измерение  
Поправки: ПЗ: \*0.8

- K2 = 12.84; K3 = 1; K4 = 12.84; K5  
= 1; K6 = 1

1

221.77  
221.77

221.77

221.77

1.5

1.5

44. Ц101-11-011-01

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Проверка наличия цепи между  
заземлителями и заземленными  
элементами, 100 точек  
Поправки: ПЗ: \*0.8

- K2 = 12.84; K3 = 1; K4 = 12.84; K5  
= 1; K6 = 1

0.02

2 365.03  
2 365.03

47.30

47.30

16

0.32

45. Ц101-11-028-01

(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Измерение сопротивления изоляции  
мегаомметром кабельных и других  
линий напряжением до 1 кВ,  
предназначенных для передачи  
электроэнергии к распределительным  
устройствам, щитам, шкафам,  
коммутационным аппаратам и  
электропотребителям, 1 линия  
Поправки: ПЗ: \*0.8

- K2 = 12.84; K3 = 1; K4 = 12.84; K5  
= 1; K6 = 1

3

59.17  
59.17

177.50

177.50

0.4

1.2

< 151 \* 151 \* 3266 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.151005)										Форма 4

**Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ**

**Раздел 5. ВЛ 10 кВ**

46. Прайс-лист. Изолятор ЛК 70/20 А2, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	844.00	844.00			10 128.00				
47. Прайс-лист. Изолятор штырьевой ШФ 20-Г, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	21	240.00	240.00			5 040.00				
48. Прайс-лист. Изолятор ПС 70Е, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	60	483.00	483.00			28 980.00				
49. Прайс-лист. Колпачек К6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	15	10.56	10.56			158.40				
50. Прайс-лист. Колпачек КП22, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	9.98	9.98			59.88				
51. Прайс-лист. Траверса ТМ1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	1 538.53	1 538.53			3 077.06				
52. Прайс-лист. Траверса ТМ6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	2 039.58	2 039.58			8 158.32				

< 151 \* 151 \* 3266 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма 4
ПК РИК (вер.1.3.151005)											
53. Прайс-лист. Траверса ТМ 23, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	2	8 561.42	8 561.42		17 122.80					
54. Прайс-лист. Траверса ТМ 23-01, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	2	8 377.96	8 377.96		16 755.92					
55. Прайс-лист. Траверса ТМ 24-01, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	2	7 950.50	7 950.50		15 901.00					
56. Прайс-лист. Кронштейн РА1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	2	965.00	965.00		1 930.00					
57. Прайс-лист. Кронштейн РА2, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	2	219.13	219.13		438.26					
58. Прайс-лист. Вал привода РА3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	4	870.20	870.20		3 480.80					
59. Прайс-лист. Кронштейн РА4, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	1	157.87	157.87		157.87					
60. Прайс-лист. Кронштейн РА5, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	1	172.48	172.48		172.48					

< 151 \* 151 \* 3266 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер. 1.3.131003)										
61. Прайс-лист.		3	2 900.00	2 900.00		8 700.00				Форма 4

Ограничитель перенапряжения ОПН-10,  
шт.

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

62. Прайс-лист.

Разъединитель РЛНД 10/400 с приводом  
ПРНЗ-10У1, шт.

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

63. Прайс-лист.

Болт М12х40 ГОСТ 7798-70, кг.

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

64. Прайс-лист.

Гайка М12 ГОСТ, кг.

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

65. Прайс-лист.

Шайба 12 ГОСТ 11371-78, кг.

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

66. Прайс-лист.

Вязка проволоочная ВШ-1, шт.

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

67. Прайс-лист.

Ушко однолапчатое У1-7-16, шт.

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

68. Прайс-лист.

Скоба СК 7-1а, шт.

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

< 151 * 151 * 3266 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Пик ПИК (сер.1.9.151002)										
69. Прайс-лист. Зажим натяжной НБ 2-6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		36	412.74	412.74		14 858.64				
70. Прайс-лист. Зажим ПС 2-1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		24	83.51	83.51		2 004.24				
71. Прайс-лист. Зажим ПА 2-2, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		12	84.99	84.99		1 019.88				
72. Прайс-лист. Серьга СР 7-16, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		38	83.49	83.49		3 172.62				
73. Прайс-лист. Провод АС 50/8, т Объем: 1.5*0.195 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.293	171 300.00	171 300.00		50 190.90				
74. Прайс-лист. Стойка СВ105-5, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		12	8 300.00	8 300.00		99 600.00				
75. Прайс-лист. Стойка СК22.2-1.3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	110 000.00	110 000.00		220 000.00				
76. Прайс-лист. Проводник заземляющий ЗП1, м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		29	169.64	169.64		4 919.56				

< 151 * 151 * 3266 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
ПК РИК (вер.1.3.151005)										
77. Прайс-лист.		6	440.00	440.00		2 640.00				11
Крепление подкоса У1, шт.										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
78. Прайс-лист.		8	98.87	98.87		790.96				
Хомут Х1, шт.										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
79. Прайс-лист.		3	57.67	57.67		173.01				
Хомут Х7, шт.										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
80. Прайс-лист.		1	65.91	65.91		65.91				
Хомут Х8, шт.										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
81. Прайс-лист.		2	183.20	183.20		366.40				
Хомут Х500, шт.										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
82. Прайс-лист.		4	131.63	131.63		526.52				
Болт Б5, шт.										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
83. Прайс-лист.		4	182.24	182.24		728.96				
Накладка ОГ2, шт.										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
84. Прайс-лист.		4	92.10	92.10		368.40				
Накладка ОГ5, шт.										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										

< 151 \* 151 \* 3266 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.151005)										
85. Прайс-лист.		5.2	46.80	46.80		243.36				Форма 4
Сталь D=10, кг										1.1
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

86. Прайс-лист.  
Сталь D=16, кг  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

57.51 56.00 56.00 3 220.56

87. Прайс-лист.  
ПГС, т  
Объем: 8.4\*1.6  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

13.44 369.00 369.00 4 959.36

88. Прайс-лист.  
Сварочные электроды МРЗ d 3мм, кг  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

0.35 58.47 58.47 20.46

89. Прайс-лист.  
Краска ПФ-115, кг  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

0.24 63.88 63.88 15.33

**Раздел 6. КТП 10/0,4 кВ**

90. Прайс-лист.  
Разъединитель РЛНД 10/400 с приводом  
РНЗ-10У1, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

1 10 180.00 10 180.00 10 180.00

91. Прайс-лист.  
Ограничитель перенапряжения ОПН-10,  
шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

3 2 900.00 2 900.00 8 700.00



< 151 \* 151 \* 3266 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.151005)										
Форма 4										

92. Прайс-лист.

КТПК 100/10/0,4-УХЛ1(со встроенным трансформатором), шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

93. Прайс-лист.

Счетчик электрической энергии СЕ 303 S31 543-SAVZ, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

94. Прайс-лист.

Трансформатор тока ТШП-0,66 1-5-0 5S-200/5, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

95. Прайс-лист.

Трансформатор тока ТОП-0,66 5S-100/5, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

96. Прайс-лист.

GSM модем, в комплекте с блоком питания и антенной, для опроса счетчиков марки СЕ ЦЭ концерна "Энергомера". IRZ MC 521-485 G1, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

97. Прайс-лист.

Таймер ТЭ-15, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

98. Прайс-лист.

Щит учета эл.энергии 1000\*800\*300, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

654 876.88

654 876.88

1 654 876.88

14 358.90

4 786.30

3 4 786.30

2 299.29

766.43

3 766.43

2 004.84

334.14

6 334.14

4 385.60

4 385.60

1 4 385.60

1 472.00

1 472.00

1 1 472.00

1 650.00

1 650.00

1 1 650.00

< 151 \* 151 \* 3266 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99. Прайс-лист.		1	1 138.00	1 138.00						Форма 4
Щит учета эл.энергии 500*500*250, шт.										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										

ПК РИК (вер.1.3.151005)

100. Прайс-лист.  
Пенофол В-05, п.м  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

101. Прайс-лист.  
Коробка испытательная КИ УЗ, шт.  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

102. Прайс-лист.  
Электрообогреватель МКЭ 1/1, шт.  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

103. Прайс-лист.  
Ограничитель импульсных напряжений ОИН 1-275-12,5-11, шт.  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

104. Прайс-лист.  
Автоматический выключатель 40 А ВА 4529, шт.  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

105. Прайс-лист.  
Розетка РА 10-3, шт.  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

106. Прайс-лист.  
Терморегулятор ТР-1, шт.  
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

< 151 * 151 * 3266 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
ПК РИК (вер.1.3.151005)										
107. Прайс-лист. Блоки ФБС 12-4-3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			4	1 085.60		4 342.40				11
108. Прайс-лист. Кабель КВВГЭнг 4*4, км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.002			174 004.64	1 085.60					
109. Прайс-лист. Проводник заземляющий ЗП1, м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4.5			169.64		763.38				
110. Прайс-лист. Хомут Х7, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3			57.67		173.01				
111. Прайс-лист. Хомут Х8, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1			65.91		65.91				
112. Прайс-лист. Кронштейн РА1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1			965.00		965.00				
113. Прайс-лист. Кронштейн РА2, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1			219.13		219.13				
114. Прайс-лист. Вал привода РА3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2			870.20		1 740.40				

< 151 * 151 * 3266 >											ПК РИК (вер.1.3.151005)				Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
115. Прайс-лист. Кронштейн РА4, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											157.87					
116. Прайс-лист. Кронштейн РА5, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											172.48					
117. Прайс-лист. Изолятор штырьевой ШФ 20-Г, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											2 080.00					
118. Прайс-лист. Колпачек К6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											42.24					
119. Прайс-лист. Зажим ПА, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											284.97					
120. Прайс-лист. Зажим А2А, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											813.12					
121. Прайс-лист. Болт М12х40 ГОСТ 7798-70, кг. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											660.00					
122. Прайс-лист. Гайка М12 ГОСТ, кг. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											460.00					

< 151 \* 151 \* 3266 >

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.151005)											Форма 4
123. Прайс-лист.			0.2	133.00	133.00		26.60				
Шайба 12 ГОСТ 11371-78, кг.											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
124. Прайс-лист.			49.3	56.00	56.00		2 760.80				
Сталь D=16, кг											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
125. Прайс-лист.			15.5	46.80	46.80		725.40				
Сталь D=10, кг											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
126. Прайс-лист.			0.003	40 448.00	40 448.00		121.34				
Сталь полосовая 25*4, т											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
127. Прайс-лист.			0.001	46 125.00	46 125.00		46.13				
Сталь полосовая 30*5, т											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
128. Прайс-лист.			7.2	369.00	369.00		2 656.80				
ПГС, т											
Объем: 4.5*1.6											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
129. Прайс-лист.			30.4	345.00	345.00		10 488.00				
Песок, т											
Объем: 19*1.6											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
130. Прайс-лист.			0.7	793.00	793.00		555.10				
Щебень ГОСТ 8267-93, т											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											

< 151 \* 151 \* 3266 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
ПК РИК (вер.1.3.151005)										

# 131. Прайс-лист.

Сварочные электроды МРЗ d 3мм, кг  
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
 = 1

2

58.47

58.47

116.94

# 132. Прайс-лист.

Краска ПФ-115, кг  
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
 = 1

0.5

63.88

63.88

31.94

## Раздел 7. ВЛ 0,4 кВ

# 133. Прайс-лист.

Лента F 207, м  
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
 = 1

4

59.36

59.36

237.44

# 134. Прайс-лист.

Бугель NB20, шт.  
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
 = 1

4

56.04

56.04

224.16

# 135. Прайс-лист.

Анкерный кронштейн CS10.3, шт.  
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
 = 1

2

203.40

203.40

406.80

# 136. Прайс-лист.

Зажим РА 1500, шт.  
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
 = 1

2

415.65

415.65

831.30

# 137. Прайс-лист.

Плашечный зажим CD 35, шт.  
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6  
 = 1

3

95.27

95.27

285.81

# 138. Прайс-лист.

Стяжной хомут E778, шт.

2

91.30

91.30

182.60

< 151 * 151 * 3266 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4 11
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
139. Прайс-лист. Колпачек СЕ 25.95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	4	47.10	47.10		188.40				
140. Прайс-лист. Зажим РС 481, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	4	443.71	443.71		1 774.84				
141. Прайс-лист. Зажим Р 72, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	1	266.93	266.93		266.93				
142. Прайс-лист. Наконечник СРТАУР 35, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	3	313.48	313.48		940.44				
143. Прайс-лист. Наконечник СРТАУР 54, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	1	378.45	378.45		378.45				
144. Прайс-лист. Стойка СВ95-3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	2	10 233.05	10 233.05		20 466.10				
145. Прайс-лист. СИП 2 3*35+1*54,6, км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.015	0.015	237 641.46	237 641.46		3 564.62				
146. Прайс-лист. Сталь D=16, кг - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8.22	8.22	56.00	56.00		460.32				

< 151 \* 151 \* 3266 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИЛ (сер.1.1.1.151007)										
Форма 4										

147. Прайс-лист. Сталь D=10, кг - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.75	46.80	46.80							35.10
148. Прайс-лист. Кронштейн У4, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	1 442.12	1 442.12	1 442.12						1 442.12
149. Прайс-лист. Проводник ЗП 6, м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.65	99.00	99.00	99.00						64.35
150. Прайс-лист. Болт М10х50 ГОСТ 7805-70, кг. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2.5	110.00	110.00	110.00						275.00
151. Прайс-лист. Гайка М10 ГОСТ 7805-70, кг. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1.9	105.00	105.00	105.00						199.50
152. Прайс-лист. Шайба 12 ГОСТ 7805-70, кг. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.15	133.00	133.00	133.00						19.95
153. Прайс-лист. ПГС, т - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1.92	369.00	369.00	369.00						708.48
154. Прайс-лист. Сварочные электроды МРЗ d 3мм, кг - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.1	58.47	58.47	58.47						5.85



< 151 \* 151 \* 3266 >

ПК РИК (вер.1.3.151005)											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
155. Прайс-лист.											
0.06 63.88 63.88 3.83											

## ИТОГО ПО СМЕТЕ

### СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

#### МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81  
- по стр. 7, 10, 17, 27, 32, 37; %=76  
- по стр. 25, 26, 38)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 -  
по стр. 7, 10, 17, 25-27, 32, 37, 38)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

#### МАТЕРИАЛОВ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89  
- по стр. 1-5, 8, 9, 11-13, 15, 34-36, 41;  
%=84 - по стр. 6, 12, 13, 23, 24, 28,  
30, 39; %=68 - по стр. 14, 16, 18,  
40, 42; %=64 - по стр. 21, 29, 31;  
%=97 - по стр. 22)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 -  
по стр. 1-6, 8, 9, 11-13, 15, 23, 24,  
28, 30, 34-36, 39, 41; %=36 - по стр.  
14, 16, 18, 21, 29, 31, 40, 42; %=64  
- по стр. 22)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=52  
- по стр. 19, 20, 33, 43, 44; %=55 -  
по стр. 45)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 -  
по стр. 19, 20, 33, 43-45)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ

ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

1 447 691.95	52 029.63	49 470.85	310.527
1 313 599.24	3 786.62	12 096.39	54.877
1 302 159.91		2 582.69	20.6
		722.88	2.957

3 604.63

2 344.93

1 319 548.80

129 967.19

21 174.58

48 004.00

27 363.85

205 335.04

4 125.52

2 150.60

1 320.16

7 596.28

1 532 480.12

262.167  
51.92

46 888.16  
11 373.51

27.76

25

< 151 \* 151 \* 3266 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.151005)										
Форма 4										

**ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ**

**ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ**

Сметная заработная плата

Итого без оборудования и

пуско-наладки

значение коэффициента зоны

С коэффициентом Кзоны

итог с оборудованием и

пуско-наладкой

Итого с временными

итог с зимними

Непредвиденные расходы

итого

Всего по смете с НДС

53 759.23

31 028.94

64 126.02

1 524 883.84

1.20

1 829 860.61

1 837 456.89

1 837 456.89

1 837 456.89

27 561.85

1 865 018.74

1 865 018.74

1.5

Составил: Инженер-сметчик

Удалова И.П.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Рук. группы РП

Соловьева Т.Г.

(должность, подпись, Ф.И.О)