

Директор СП "ВЭС" \_\_\_\_\_

В.В. Маркин

« 28 » ноября 2014 г.

Сметная стоимость

17 211 686,00 руб.

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Составлен в ценах по состоянию на 10.2014 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Амурской области (эталон)"

Номер по порядку	Номера сметных расчетов и смет, обоснование	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость, тыс.руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	7.1.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-6 кВ ф.№ 30. инв.№ VS0003528	301 454,23				301 454,23
2	7.1.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-6 кВ ф.№ 30. инв.№ VS0003528	2 079 873,11				2 079 873,11
3	7.2.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-6 кВ ф.№ 31. инв.№ VS0003528	292 795,80				292 795,80
4	7.2.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-6 кВ ф.№ 31. инв.№ VS0003528	932 146,38				932 146,38
5	7.3.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 13. инв.№ VS0003484	93 066,13				93 066,13
6	7.3.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 13. инв.№ VS0003484	1 116 899,61				1 116 899,61
7	7.4.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 15. инв.№ VS0003482	312 655,10				312 655,10

8	7.4.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв. п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кв от ТП № 15. инв. № VS0003482	3 025 576,77				3 025 576,77
9	7.5.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кв от ТП № 43. инв. № VS0003521	452 368,05				452 368,05
10	7.5.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кв от ТП № 43. инв. № VS0003521	3 181 999,50				3 181 999,50
11	7.6.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кв от ТП № 242. инв. № VS0003484	104 452,30				104 452,30
12	7.6.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кв от ТП № 242. инв. № VS0003484	383 200,92				383 200,92
13	7.7.1	Реконструкция ВЛ-6/0,4 кв п. Новобурейский. (Демонтаж. Замена ТП36.51.42.6/н.)	73 744,20				73 744,20
16	7.7.2	Реконструкция ВЛ-6/0,4 кв п. Новобурейский. (СМР. Замена ТП36.51.42.6/н.)	253 971,81				253 971,81
17	7.8.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кв от ТП № 18. инв. № VS0003522	85 887,91				85 887,91
18	7.8.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кв от ТП № 18. инв. № VS0003522	930 000,18				930 000,18
19	7.9.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кв от ТП № 36. инв. № VS0003522	87 603,89				87 603,89
20	7.9.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кв от ТП № 36. инв. № VS0003522	769 107,34				769 107,34
21	7.10.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кв от ТП № 16. инв. № VS0003583	70 513,18				70 513,18
22	7.10.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кв от ТП № 16. инв. № VS0003583	562 464,68				562 464,68
23	7.11.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кв от ТП № 85. инв. № VS0003484	145 582,94				145 582,94
24	7.11.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кв от ТП № 85. инв. № VS0003484	1 017 935,42				1 017 935,42
25	7.12.1	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кв от ТП № 42. инв. № VS0003509	137 424,23				137 424,23

26	7.12.2	Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 42. инв. № VS0003509.	361 756,37				361 756,37
27	7.14	Пуско-наладочные работы	439 205,95				439 205,95
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			17 211 686,00				17 211 686,00

Составил Инженер ПТС

*В.А. Васильков*

Васильков А.А.

(подпись, Ф.И.О.)

Проверил Начальник ПТС

*Т.В. Бурнос*

Бурнос Т.В.

(подпись, Ф.И.О.)

*Инженер - сметчик ГРП А.А. Григорьев*

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму:

301 454,23 руб.

Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин

« 28 » ноября 2014г.

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.1.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-6 кВ ф. № 30. инв. № VS0003528

- 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: 301.454 тыс. руб.  
 монтажных работ: 16.790 тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: 0.382 тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: 68.787 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	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.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	ЕЗЗ-04-042-04 (МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кзм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.72; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	24	1 354.31 248.04	1 106.27 254.12	32 503.49	5 952.99	26 550.50 6 098.87	1.488 1.248	35.712 29.952		
2.	ЕЗЗ-04-042-05 Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	15	2 573.31 528.04	2 045.27 527.65	38 599.64	7 920.65	30 678.99 7 914.77	3.168 2.592	47.52 38.88		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 16.34; K3 = 5.73; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
3. E33-04-042-06	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с двумя подкосами, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.73; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	1	3 957.32 808.05	3 149.28 813.54	3 957.32	808.05	3 149.28 813.54	4.848 3.996	4.848 3.996
4. E33-04-040-03	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.08; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	40	769.67 381.38	388.29 110.00	30 786.75	15 255.02	15 531.72 4 400.04	2.436 0.54	97.44 21.6
5. Ц08-02-145-04 (применительно)	Демонтаж.Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля Начисления: H3= 0.6, H4= 0.6, H5= 0.6, H48= 0 - K2 = 16.34; K3 = 5.31; K4 = 16.34; K5 = 4.27; K6 = 1	0.85	3 922.84 1 356.58	2 566.26 571.57	3 334.41	1 153.09	2 181.32 485.84	7.68 2.646	6.528 2.249
6. Ц08-02-146-05 (применительно)	Демонтаж.Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля Объем: 42+18 Начисления: H3= 0.6, H4= 0.6, H5= 0.6, H48= 0 - K2 = 16.34; K3 = 4.67; K4 = 16.34; K5 = 1.63; K6 = 1	0.6	11 293.37 3 221.79	8 071.58 2 417.18	6 776.02	1 933.07	4 842.95 1 450.31	18.24 10.782	10.944 6.469
7. X01-014-016	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	9	119.36	119.36	1 074.24		1 074.24		
8. X03-024-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	9	196.58	196.58	1 769.22		1 769.22		
9. E68-34-2	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягкоистенных, твердоистенных (кроме породы тополь) при диаметре ствола до 52 см, 1 м3 кряжей	12.9	1 663.96 506.70	1 157.25 351.15	21 465.03	6 536.47	14 928.56 4 529.79	3.04 1.48	39.216 19.092

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Объем: 3*4.3								
	- K2 = 16.34; K3 = 3.76; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
10. E47-01-108-02									
Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево	14		252.45		3 534.34	3 534.34		1.24	17.36
- K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1			252.45						
11. X01-014-008									
Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т	17.5		124.46	124.46	2 178.05		2 178.05		
Объем: 15*0.7+0.5*14									
Тек.цена									
12. X03-214-010									
Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 10 км, т	17.5		101.65	101.65	1 778.88		1 778.88		
Объем: 15*0.7+0.5*14									
Тек.цена									
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 5, 6)					147 757.39	43 093.68	104 663.71		259.568
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 5, 6)					10 110.43	3 086.16	25 693.16		122.238
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							7 024.27		17.472
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 936.15		8.718
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4; %=88 - по стр. 9; %=98 - по стр. 10)									
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 9; %=72 - по стр. 10)									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						40 007.52	97 639.44		242.096
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							23 757.01		113.52
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					226 060.04				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					242 850.14				
Сметная заработная плата					61 025.93				
коэффициент зоны					34 066.82				
Итого без пуско-наладки и оборудования					68 786.84				
Итого с Кзоны					1.00				
Итого с пуско наладочными и оборудованием					242 850.14				
индекс дефлятор					242 850.14				
с индекс дефлятором					12 628.21				
	5.2				255 478.35				

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

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

500

5.49

3

381.81

23 865.00

14 025.76

8 085.12

301 454.23

381.806

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик Г.Р.П. Волк Орлова А.В.

2 079 873.11 py6.

/ В.В. Маркин /

28 ноября 2014г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.1.2**

(Локальный сметный расчет)

на Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-6 кВ ф.№ 30. инв.№ VS0003528

K2 – коэффициент пересчета основной заработной платы;

**КЗ** - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

**K5** – коэффициент пересчета стоимости материалов.

**КК6** - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 2 079.873 тыс. руб.

монтажных работ: 56.561 тыс. руб.

**Нормативная трудоемкость: 0,898 тыс. чел.ч**

**159.789 тыс. руб.**

Составлена в текущих ценах на 10.2014 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. обсл. машин, чел-ч		
			всего	экс. маш.	оплата трудо осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. трудо мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1. ЕЗ3-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных; 1 опора	4	1 423.86	806.04	5 695.44	2 471.26	3 224.18	3.8	15.2		
			617.82	158.82			635.30	0.78	3.12		
	Вычт.ресурсы: С101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; С101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; С101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; С101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; С113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; С509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]										
	- K2 = 16.34; K3 = 5.98; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =										

2. E33-04-003-01

(с металлическими надставками, ТЕР 81-02-33, табл.3.5)

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с

трaverseрами без приставок одностоечных, 1 опора

Выпч.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00\*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00\*0.000003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ]

J; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]

Поправки: ОЗП: #1.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	- K2 = 16.34; K3 = 5.98; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =								
3. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора	1	3 163.49 1 284.49	1 879.00 378.76	3 163.49	1 284.49	1 879.00 378.76	7.9 1.86	7.9 1.86
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.000003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]								
1	- K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =								
4. ЕЗЗ-04-003-02	(с металлическими надставками, ТЕР 81-02-33, табл.3.5) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора	15	3 266.25 1 387.25	1 879.00 378.76	48 993.70	20 808.70	28 185.00 5 681.42	7.9 1.86	118.5 27.9
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.000003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]								
	Поправки: ОЗП: *1.08								
1	- K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =								
5. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора	55	469.39 79.22	390.17 136.67	25 816.38	4 356.90	21 459.48 7 516.73	0.528 0.576	29.04 31.68
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 16.34; K3 = 6.23; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
6. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора	23	147.90 45.10	102.80 39.80	3 401.70	1 037.26	2 364.44 915.50	0.3 0.168	6.9 3.864
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
7. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	16	171.37 53.92	117.44 45.49	2 741.84	862.75	1 879.09 727.85	0.36 0.192	5.76 3.072
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
8. ЕЗЗ-04-009-02	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах	2.5	22 016.67 10 018.32	11 998.26 3 772.97	55 041.67	25 045.79	29 995.65 9 432.43	58.728 17.028	146.82 42.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вычт.ресурсы: C101-1292:[ M-(1.90=8640.00*0.00022) ]; C101-1745:[ M-(0.45=7500.00*0.000006) ]; C101-1757:[ M-(0.11=2.26*0.05) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C506-0853:[ M-(54.00=27000.00*0.002) ]; C509-0455:[ M-(110.16=32.40*3.4) ] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.44; K4 = 16.34; K5 = 9.35; K6 = 1								
9. E33-04-011-04	Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с двумя линиями связи, 1 переход Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 8.25; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	6	5 026.89 4 067.29	959.61	30 161.37	24 403.72	5 757.64	24.12	144.72
10. E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) ]; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.0005) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.96; K4 = 16.34; K5 = 6.65; K6 = 1	57	125.82 105.56	20.26	7 171.76	6 016.71	1 155.05	0.68	38.76
11. E33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(1.17=9774.00*0.00012) ] - K2 = 16.34; K3 = 7.14; K4 = 16.34; K5 = 5.57; K6 = 1	5.7	411.86 279.41	132.45	2 347.61	1 592.66	754.95	1.8	10.26
12. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 Объем: 57*0.5*0.5+45*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	0.255	22 068.48 22 068.48		5 627.46	5 627.46		154	39.27
13. E01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта Объем: 57*0.5*0.5+45*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	0.255	13 389.00 13 389.00		3 414.19	3 414.19		97.2	24.786
14. E33-04-030-03	Установка разъединителей с помощью механизмов, 1 компл. Вычт.ресурсы: C101-1292:[ M-(1.04=8640.00*0.00012) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(0.15=15.12*0.01) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ] - K2 = 16.34; K3 = 6.17; K4 = 16.34; K5 = 4.68; K6 = 1	4	2 326.66 1 493.80	831.22 156.54	9 306.65	5 975.21	3 324.89 626.15	8.09 0.66	32.36 2.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. Ц08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее, 100 м кабеля - K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	0.45	<u>9 718.08</u> 1 171.09	<u>8 545.56</u> 1 183.83	4 373.14	526.99	<u>3 845.50</u> 532.72	<u>6.63</u> 4.99	<u>2.984</u> 2.246
16. Ц08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01, 100 м кабеля - K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	0.45	<u>2 889.33</u> 439.87	<u>2 448.92</u> 339.22	1 300.20	197.94	<u>1 102.01</u> 152.65	<u>2.49</u> 1.43	<u>1.121</u> 0.644
17. Ц08-02-143-01	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом одного кабеля, 100 м кабеля - K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	0.45	<u>8 412.42</u> 1 149.85	<u>7 261.16</u> 1 005.89	3 785.59	517.43	<u>3 267.52</u> 452.65	<u>6.51</u> 4.24	<u>2.93</u> 1.908
18. Ц08-02-143-02	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом каждого последующего, 100 м кабеля - K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	0.45	<u>4 951.06</u> 600.50	<u>4 349.83</u> 602.62	2 227.98	270.22	<u>1 957.42</u> 271.18	<u>3.4</u> 2.54	<u>1.53</u> 1.143
19. Ц08-02-145-04	Кабель до 35 кв, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля Объем: 45*2 - K2 = 16.34; K3 = 5.31; K4 = 16.34; K5 = 4.27; K6 = 1	0.9	<u>6 890.47</u> 2 260.97	<u>4 277.10</u> 952.62	6 201.42	2 034.87	<u>3 849.39</u> 857.36	<u>12.8</u> 4.41	<u>11.52</u> 3.969
20. Ц08-02-146-05	Кабель до 35 кв с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля Объем: 28*2+36 - K2 = 16.34; K3 = 4.67; K4 = 16.34; K5 = 1.63; K6 = 1	0.92	<u>21 130.63</u> 5 369.65	<u>13 452.64</u> 4 028.63	19 440.18	4 940.08	<u>12 376.42</u> 3 706.34	<u>30.4</u> 17.97	<u>27.968</u> 16.532

**Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫХ ЦЕННИКОВ**

Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:

21. Прайс.			
Стойка СВ-105-5, шт.			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
22. Прайс.			
Кабель ААБЛУ 3*120, км			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			

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

23. Прайс.  
Кабель ААБЛУ 3\*70, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

0.17 785 400.00 133 518.00

Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:

24. Прайс.  
Траверса ТМ-6, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

9 2 400.89 21 607.98

25. Прайс.  
Траверса ТМ-3, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

6 1 920.71 11 524.27

26. Прайс.  
Траверса ТМ-53 или ТМ-8, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

9 2 957.90 26 621.08

27. Прайс.  
Надставка ТС-1, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

12 7 202.67 86 432.03

28. Прайс.  
Надставка ТС-4, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

13 1 807.57 23 498.44

29. Прайс.  
Надставка ТС-2, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

1 2 218.42 2 218.42

30. Прайс.  
Надставка ТС-5, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

6 3 073.14 18 438.83

31. Прайс.  
Надставка ТС-7 индивидуальная 4 м, шт.

2 3 073.14 6 146.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
32. Прайс. Хомут Х-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	91	126.77			11 535.67				
33. Прайс. Колпачки К-7, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	159	9.49			1 508.27				
34. Прайс. Изолятор ШС-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	159	360.57			57 330.63				
35. Прайс. Изолятор ПС-70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	108	446.65			48 237.96				
36. Прайс. Зажим натяжной болтовой НБ-2-6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	54	369.74			19 965.95				
37. Прайс. Ушко однолапчатое У1-7-16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	54	137.33			7 415.97				
38. Прайс. Скоба СК-7-1а, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	54	112.84			6 093.50				
39. Прайс. Серьга СР-7-16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	54	63.38			3 422.67				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40. Прайс. Кронштейн У-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		16	<u>768.28</u>						
					12 292.55				
41. Прайс. Разъединитель РЛНД-10, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2		<u>12 292.19</u>		24 584.37				
42. Прайс. Труба, 25 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.022		<u>41 161.72</u>		905.56				
43. Прайс. Сталь угловая, 50*50 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.068		<u>37 371.81</u>		2 541.28				
44. Прайс. Круг стальной, 20 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.015		<u>32 128.28</u>		481.92				
45. Прайс. Электроды МР-3, 4 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.0129		<u>66 264.56</u>		854.81				
46. Прайс. Заземляющий проводник ЗП1-4,5 м, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2		<u>682.83</u>		1 365.66				
47. Прайс. Плашечный зажим ПС-2-1А, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8		<u>63.38</u>		507.06				
48. Прайс. Наконечник ТА 70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12		<u>14.15</u>		169.77				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49. Прайс. Круг стальной, 16 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.2702	35 029.42		9 464.95				
50. Прайс. Круг стальной, 10 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.0352	40 160.34		1 413.64				
51. Прайс. Заземляющий проводник ЗП1-3 м, шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		16	455.04		7 280.68				
52. Прайс. Песчано-гравийная смесь, м3 Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		11	1 073.63		11 809.95				
53. Прайс. Краска МЛ-165, кг. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.8	110.45		88.36				
54. Прайс. Муфта ЗКНТпН 70....120, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		12	539.86		6 478.26				
55. Прайс. Муфта ЗКНТпН 70....120, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		12	691.08		8 292.97				
56. Прайс. Бугель НВ-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		250	15.81		3 952.50				
57. Прайс. Лента F207, м Поправки: М: *1.02		250	45.00		11 250.60				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				1 439 285.92	124 883.90	141 692.47		740.529
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				37 328.51	8 487.53	34 904.71		157.968
							26 398.26		48.053
							5 972.90		26.442
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 15-20)				11 712.95				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 15-20)				7 519.42				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				56 560.88				
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				1 401 957.41	116 396.37	115 294.21		692.476
							28 931.81		131.526
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-11, 14; %=68 - по стр. 12, 13)				127 443.33				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11, 14; %=36 - по стр. 12, 13)				68 672.53				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				1 598 073.27				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 654 634.15				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				139 156.28				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				76 191.95				
	в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП				169.80				
	Сметная заработная плата				159 788.61				
	коэффициент зоны				1.07				
	Итого без пуско-наладки и оборудования				1 654 634.15				
	Итого с Кзоны				1 770 458.54				
	Итого с пуско наладочными и оборудованием				1 770 458.54				
	индекс дефлятор	5.2			92 063.84				
	с индекс дефлятором				1 862 522.38				898.497
	нормативная трудоемкость				898.50				
	Командировочные расходы (дневная ставка руб)	500			56 155.00				
	Зимние удорожание	5.49			102 252.48				
	Непредвиденные расходы	3			58 943.25				
	Итого по смете				2 079 873.11				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. Начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик ГРП *В.В. Орлов* А.В.

« 28 » ноября 2014г.

Сметная стоимость:	292.796 тыс. руб.
монтажных работ:	5.347 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.366 тыс. чел.ч
Сметная заработная плата:	67.725 тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	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.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед. обслуж. машины	всего	
											4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	ЕЗЗ-04-042-04 Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками односточных, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.72; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	15	1 354.31 248.04	1 106.27 254.12	20 314.68	3 720.62	16 594.06 3 811.80	1.488 1.248	22.32 18.72		
2.	ЕЗЗ-04-042-05 Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками односточных с подкосом, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.73; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	6	2 573.31 528.04	2 045.27 527.65	15 439.86	3 168.26	12 271.60 3 165.91	3.168 2.592	19.008 15.552		
3.	ЕЗЗ-04-040-03 Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	21	769.67 381.38	388.29 110.00	16 163.04	8 008.89	8 154.16 2 310.02	2.436 0.54	51.156 11.34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 16.34; K3 = 6.08; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
4. Ц08-02-145-04 (применительно) Демонтаж. Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля Начисления: H3= 0.6, H4= 0.6, H5= 0.6, H48= 0 - K2 = 16.34; K3 = 5.31; K4 = 16.34; K5 = 4.27; K6 = 1	0.1	3 922.84 1 356.58	2 566.26 571.57	392.28	135.66	256.63 57.16	7.68 2.646	0.768 0.265	
5. Ц08-02-146-05 (применительно) Демонтаж. Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля Начисления: H3= 0.6, H4= 0.6, H5= 0.6, H48= 0 - K2 = 16.34; K3 = 4.67; K4 = 16.34; K5 = 1.63; K6 = 1	0.25	11 293.37 3 221.79	8 071.58 2 417.18	2 823.34	805.45	2 017.90 604.29	18.24 10.782	4.56 2.696	
6. X01-014-016 Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	4.28	119.36	119.36	510.86		510.86			
7. X03-024-010 Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	4.28	196.58	196.58	841.36		841.36			
8. E68-34-2 Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердolistвенных (кроме породы тополь) при диаметре ствола до 52 см, 1 м3 кряжей Объем: 10*4.3 - K2 = 16.34; K3 = 3.76; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	43	1 663.96 506.70	1 157.25 351.15	71 550.12	21 788.25	49 761.87 15 099.30	3.04 1.48	130.72 63.64	
9. E47-01-108-02 Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	20	252.45 252.45		5 049.06	5 049.06		1.24	24.8	
10. X01-014-008 Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т Объем: 43*0.7+20*0.5	40.1	124.46	124.46	4 990.85		4 990.85			

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

Тек.цена

11. X03-214-010

Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии до 10 км, т

Объем: 43\*0.7+20\*0.5

Тек.цена

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 4, 5)  
СМЕТНАЯ ПРИРЫЛЬ - (%=52 - по стр. 4, 5)  
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -  
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3;  
%=88 - по стр. 8; %=98 - по стр. 9)  
СМЕТНАЯ ПРИРЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 8;  
%=72 - по стр. 9)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИРЫЛЬ

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзона

Итого с пуско-наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

142 151.62 42 676.19 99 475.46 253.332  
25 048.48 112.213  
3 215.62 941.11 2 274.53 5.328  
661.45 2.961

1 298.07  
833.33  
5 347.02

138 936.00 41 735.08 97 200.93 248.004  
24 387.03 109.252

58 934.22

32 950.39

230 820.61

236 167.63

60 232.29

33 783.72

67 724.67

1.00

236 167.63

236 167.63

236 167.63

12 280.72

248 448.35

365.55

22 845.00

13 639.81

7 862.64

292 795.80

365.545

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик ГРП А.С. Смирнов А.С.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму:

932 146.38 руб.

Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин

« 28 » НОЯБРЯ 2014г.

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.2.2

(Локальный сметный расчет)

на Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. СМР. ВЛ-6 кв ф. № 31.

- 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:  
монтажных работ: 932.146 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 8.949 тыс. руб.  
Сметная заработная плата: 0.356 тыс. чел.ч  
63.724 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 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. обсл. машин, чел-ч		
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	обслуж. машин	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	E33-04-003-01	2	1 423.86	806.04	2 847.72	1 235.63	1 612.09	3.8	7.6		
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кв с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора		617.82	158.82			317.65	0.78	1.56		
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]										
	- K2 = 16.34; K3 = 5.98; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =										

## 2. E33-04-003-01

(с металлическими надставками, ТЕР 81-02-33, табл.3.5)

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

Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00\*0.0004) ];  
C101-0962:[ M-(0.36=12004.00\*0.00003) ];  
C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ];  
C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ];  
C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.0001) ];  
C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]

Поправки: ОЭП: \*1.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	- K2 = 16.34; K3 = 5.98; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =								
3. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора	4	3 163.49 1 284.49	1 879.00 378.76	12 653.95	5 137.95	7 516.00 1 515.04	7.9 1.86	31.6 7.44
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]								
1	- K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =								
4. ЕЗЗ-04-003-02	(с металлическими надставками, ТЕР 81-02-33, табл.3.5) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора	1	3 266.25 1 387.25	1 879.00 378.76	3 266.25	1 387.25	1 879.00 378.76	7.9 1.86	7.9 1.86
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]								
	Поправки: ОЗП: *1.08								
1	- K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =								
5. ЕЗЗ-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	4 983.20 1 968.81	3 014.40 612.75	4 983.20	1 968.81	3 014.40 612.75	12.11 3.01	12.11 3.01
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]								
1	- K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =								
6. ЕЗЗ-04-003-03	(с металлическими надставками, ТЕР 81-02-33, табл.3.5) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	5 081.64 2 067.25	3 014.40 612.75	5 081.64	2 067.25	3 014.40 612.75	12.11 3.01	12.11 3.01
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]								
	Поправки: ОЗП: *1.05								
1	- K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =								
7. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора	29	469.39 79.22	390.17 136.67	13 612.27	2 297.27	11 315.00 3 963.37	0.528 0.576	15.312 16.704
	Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 16.34; K3 = 6.23; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
8. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов осыпки одностоечных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	13	147.90 45.10	102.80 39.80	1 922.70	586.28	1 336.42 517.46	0.3 0.168	3.9 2.184
9. E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов осыпки сложных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	7	171.37 53.92	117.44 45.49	1 199.56	377.45	822.10 318.43	0.36 0.192	2.52 1.344
10. E33-04-009-02	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах Вычт.ресурсы: C101-1292:[ M-(1.90=8640.00*0.00022) ]; C101-1745:[ M-(0.45=7500.00*0.00006) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C506-0853:[ M-(54.00=27000.00*0.002) ]; C509-0455:[ M-(110.16=32.40*3.4) ] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.44; K4 = 16.34; K5 = 9.35; K6 = 1	1.32	22 016.67 10 018.32	11 998.26 3 772.97	29 062.00	13 224.18	15 837.70 4 980.32	58.728 17.028	77.521 22.477
11. E33-04-011-01	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи ВЛ 0,38 кВ, 1 переход Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 8.25; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	3	1 801.08 1 459.03	342.05	5 403.23	4 377.09	1 026.14	8.652	25.956
12. E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) ]; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.0005) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.96; K4 = 16.34; K5 = 6.65; K6 = 1	20	125.82 105.56	20.26	2 516.41	2 111.13	405.28	0.68	13.6
13. E33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(1.17=9774.00*0.00012) ] - K2 = 16.34; K3 = 7.14; K4 = 16.34; K5 = 5.57; K6 = 1	2	411.86 279.41	132.45	823.72	558.83	264.89	1.8	3.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 мЗ грунта	0.05	22 068.48 22 068.48		1 103.42	1 103.42		154	7.7
	Объем: 20*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
15. E01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 мЗ грунта	0.05	13 389.00 13 389.00		669.45	669.45		97.2	4.86
	Объем: 20*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
16. E33-04-030-03	Установка разъемных элементов с помощью механизмов, 1 компл.	1	2 326.66 1 493.80	831.22 156.54	2 326.66	1 493.80	831.22 156.54	8.09 0.66	8.09 0.66
	Выт.ресурсы: C101-1292:[ M-(1.04=8640.00*0.00012) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(0.15=15.12*0.01) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]								
	- K2 = 16.34; K3 = 6.17; K4 = 16.34; K5 = 4.68; K6 = 1								
17. Ц08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее, 100 м кабеля	0.1	9 718.08 1 171.09	8 545.56 1 183.83	971.81	117.11	854.56 118.38	6.63 4.99	0.663 0.499
	- K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
18. Ц08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01, 100 м кабеля	0.1	2 889.33 439.87	2 448.92 339.22	288.93	43.99	244.89 33.92	2.49 1.43	0.249 0.143
	- K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
19. Ц08-02-143-01	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом одного кабеля, 100 м кабеля	0.1	8 412.42 1 149.85	7 261.16 1 005.89	841.24	114.98	726.12 100.59	6.51 4.24	0.651 0.424
	- K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
20. Ц08-02-143-02	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом каждого последующего, 100 м кабеля	0.1	4 951.06 600.50	4 349.83 602.62	495.11	60.05	434.98 60.26	3.4 2.54	0.34 0.254
	- K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
21. Ц08-02-145-04	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля	0.1	6 890.47 2 260.97	4 277.10 952.62	689.05	226.10	427.71 95.26	12.8 4.41	1.28 0.441
	- K2 = 16.34; K3 = 5.31; K4 = 16.34; K5 = 4.27; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. ЦО8-02-146-05									
Кабель до 35 кв с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля	0.13	21 130.63	13 452.64	2 746.98	698.05	1 748.84	30.4	3.952	
- K2 = 16.34; K3 = 4.67; K4 = 16.34; K5 = 1.63; K6 = 1		5 369.65	4 028.63			523.72	17.97	2.336	

### Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:

23. Прайс.  
Стойка СВ-105-5, шт.  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

24. Прайс.  
Кабель ААБЛУ 3\*70, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:

25. Прайс.  
Траверса ТМ-3, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

26. Прайс.  
Траверса ТМ-53 или ТМ-8, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

27. Прайс.  
Надставка ТС-1, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

28. Прайс.  
Надставка ТС-4, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

29. Прайс.  
Надставка ТС-5, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

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

30. Прайс.

Хомут Х-1, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

38

126.77

4 817.09

31. Прайс.

Колпачки К-7, шт.

Объем: 99+3

Поправки: М: \*1.02

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

102

9.49

967.57

32. Прайс.

Изолятор ШС-20, шт.

Объем: 99+3

Поправки: М: \*1.02

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

102

360.57

36 778.14

33. Прайс.

Изолятор ПС-70, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

84

446.65

37 518.42

34. Прайс.

Зажим натяжной болтовой НБ-2-6, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

42

369.74

15 529.07

35. Прайс.

Ушко однолапчатое У1-7-16, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

42

137.33

5 767.98

36. Прайс.

Скоба СК-7-1а, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

42

112.84

4 739.39

37. Прайс.

Серьга СР-7-16, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

42

63.38

2 662.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38. Прайс. Кронштейн У-1, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		9	<u>768.28</u>		6				6 914.56
39. Прайс. Разъединитель РЛНД-10, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>12 292.19</u>		12 292.19				
40. Прайс. Труба, 25 мм, т <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.011	<u>41 161.72</u>		452.78				
41. Прайс. Сталь угловая, 50*50 мм, т <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.034	<u>37 371.81</u>		1 270.64				
42. Прайс. Круг стальной, 20 мм, т <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.007	<u>32 128.28</u>		224.90				
43. Прайс. Электроды МР-3 , 4 мм, т <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.006	<u>66 264.56</u>		397.59				
44. Прайс. Заземляющий проводник ЗП1-4,5 м, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>682.83</u>		682.83				
45. Прайс. Плашечный зажим ПС-2-1А, шт.		10	<u>63.38</u>		633.83				
	Объем: 1+9								
46. Прайс. Наконечник ТА 70, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i>		6	<u>14.15</u>		84.88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
47. Прайс. Круг стальной, 16 мм, т Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.095	<u>35 029.42</u>			3 327.80				
48. Прайс. Круг стальной, 10 мм, т Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.013	<u>40 160.34</u>			522.08				
49. Прайс. Заземляющий проводник ЗП1-3 м, шт Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	9	<u>455.04</u>			4 095.38				
50. Прайс. Песчанно-гравийная смесь, м3 Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	5.8	<u>1 073.63</u>			6 227.06				
51. Прайс. Краска МЛ-165, кг. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.4	<u>110.51</u>			44.20				
52. Прайс. Муфта ЗКВТпН 70....120, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>539.86</u>			2 159.42				
53. Прайс. Муфта ЗКНТпН 70....120, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>691.08</u>			2 764.32				
54. Прайс. Бугель НВ-20, шт. Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	70	<u>15.81</u>			1 106.70				
55. Прайс. Лента F207, м	70	<u>45.00</u>			3 150.17				

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

Поправки: М: \*1.02

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

# ИТОГО ПО СМЕТЕ

## СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 17-22)

СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 17-22)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-13, 16; %=68 - по стр. 14, 15)

СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-13, 16; %=36 - по стр. 14, 15)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЭП

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

657 309.28 47 671.43 62 178.23 283.314  
16 052.27 72.926  
6 033.12 1 260.28 4 437.10 7.135  
932.13 4.097

1 775.85  
1 140.05  
8 949.02  
651 276.16 46 411.15 57 741.13 276.179  
15 120.14 68.829

29 322.27  
734 988.98  
743 938.00  
56 166.40  
30 462.32  
25.21  
63 723.70  
1.07

743 938.00  
796 013.66  
796 013.66  
41 392.71  
837 406.37  
356.24  
22 265.00  
45 973.61  
26 501.40  
932 146.38

5.2  
500  
5.49  
3

356.24  
22 265.00  
45 973.61  
26 501.40  
932 146.38

356.24

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик ГРП Арт-Орион А.Б.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 93 066.13 руб.

Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин

« 28 » ноября 2014г.

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.3.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 13-инв. № V50003484

- 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: 93.066 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.131 тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: 22.609 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 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.	экс. маш.	на ед.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1.	ЕЗЗ-04-042-01	18	543.80	481.84			11 588.46	2 915.32	8 673.14	0.972	17.496	
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора		161.96	107.45					1 934.13	0.528	9.504	

Объем: 16+2

Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2  
- К2 = 16.34; К3 = 5.77; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1

## 2. ЕЗЗ-04-042-02

Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора

Объем: 2+1

Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2  
- К2 = 16.34; К3 = 5.71; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1

3	1 950.08	1 600.08	5 850.25	1 050.01	4 800.24	2.1	6.3
	350.00	439.81			1 319.42	2.16	6.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. ЕЗЗ-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.72; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	1	1 354.31 248.04	1 106.27 254.12	1 354.31	248.04	1 106.27 254.12	1.488 1.248	1.488 1.248
4. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 16.34; К3 = 8.25; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	11	122.78 99.02	23.76	1 350.58	1 089.22	261.36	0.66	7.26
5. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 16.34; К3 = 8.25; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	10	194.18 154.58	39.60	1 941.76	1 545.76	396.00	1.03	10.3
6. ЕЗЗ-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Объем: 8+8+9 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.99; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	25	519.80 234.51	285.29 85.49	12 995.09	5 862.79	7 132.29 2 137.27	1.524 0.42	38.1 10.5
7. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Объем: 8+9+8*5 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.93; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	39	82.40 27.26	55.15 17.06	3 213.76	1 062.95	2 150.81 665.30	0.18 0.084	7.02 3.276
8. Х01-014-016	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	1.52	119.36	119.36	181.43		181.43		
9. Х03-024-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	1.52	196.58	196.58	298.80		298.80		
10. Е47-01-108-02	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево - К2 = 16.34; К3 = 1; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	10	252.45 252.45		2 524.53	2 524.53		1.24	12.4

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

11. X01-014-008

Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т

Объем: 0.5\*10

Тек.цена

12. X03-214-010

Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км, т

Объем: 0.5\*10

Тек.цена

## ИТОГО ПО СМЕТЕ

### СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7;  
%=98 - по стр. 10)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7;  
%=72 - по стр. 10)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫХ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

42 429.52 16 298.62 26 130.89 100.364  
42 429.52 16 298.62 26 130.89 31.008  
20 349.09 6 310.24 100.364  
11 458.14 6 310.24 31.008

74 236.75 16 298.62 26 130.89 100.364  
74 236.75 16 298.62 26 130.89 31.008  
20 349.09 6 310.24 100.364  
11 458.14 6 310.24 31.008  
22 608.86 1.00  
74 236.75 16 298.62 26 130.89 100.364  
74 236.75 16 298.62 26 130.89 31.008  
74 236.75 16 298.62 26 130.89 100.364  
3 860.31 6 310.24 31.008  
78 097.06 131.37  
8 210.00 131.372  
4 287.53  
2 471.54  
93 066.13

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.О. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик ГРО А.А. Васильков А.А.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 1 116 899,61 руб.

Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин

28 ноября 2014г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.3.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 13. Инв. № VS0003484

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: 1 116,900 тыс. руб.

монтажных работ: 11,308 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 0,424 тыс. чел.ч

Сметная заработная плата: 73,945 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.				Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	оплата трудо осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. трудо мех.	5	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. трудо мех.	на ед.	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	ЕЗЗ-04-003-01	13	1 423,86	806,04	18 510,17	8 031,60	10 478,57	3,8	49,4			
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора		617,82	158,82			2 064,72	0,78	10,14			

Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7,40=18500,00\*0,0004) ]; C101-0962:[ M-(0,36=12004,00\*0,00003) ]; C101-1757:[ M-(0,05=2,26\*0,02) ]; C101-2349:[ M-(1,51=15,12\*0,1) ]; C113-0079:[ M-(1,08=10800,00\*0,0001) ]; C509-1073:[ M-(45,36=7,56\*6) ]

- K2 = 16,34; K3 = 5,98; K4 = 16,34; K5 = 2,31; K6 =

2. ЕЗЗ-04-003-02

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

Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7,40=18500,00\*0,0004) ]; C101-0962:[ M-(0,36=12004,00\*0,00003) ]; C101-1757:[ M-(0,05=2,26\*0,02) ]; C101-2349:[ M-(1,51=15,12\*0,1) ]; C113-0079:[ M-(1,08=10800,00\*0,0001) ]; C509-1073:[ M-(45,36=7,56\*6) ]

- K2 = 16,34; K3 = 5,94; K4 = 16,34; K5 = 2,31; K6 =

1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. E33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с двумя подкосами, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 = 1	2	4 983.20 1 968.81	3 014.40 612.75	9 966.41	3 937.61	6 028.79 1 225.50	12.11 3.01	24.22 6.02
4. E33-04-016-02	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 = 16.34; K3 = 6.23; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	35	469.39 79.22	390.17 136.67	16 428.61	2 772.57	13 656.04 4 783.37	0.528 0.576	18.48 20.16
5. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	13	147.90 45.10	102.80 39.80	1 922.70	586.28	1 336.42 517.46	0.3 0.168	3.9 2.184
6. E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	10	171.37 53.92	117.44 45.49	1 713.65	539.22	1 174.43 454.91	0.36 0.192	3.6 1.92
7. E33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах Вычт.ресурсы: C101-1745:[ M-(0.15=7500.00*0.00002) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C509-0455:[ M-(68.04=32.40*2.1) ] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.55; K4 = 16.34; K5 = 9.25; K6 = 1	1.28	12 506.52 7 062.21	5 444.31 1 463.74	16 008.35	9 039.63	6 968.71 1 873.58	41.88 6.72	53.606 8.602
8. E33-04-008-01	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах Вычт.ресурсы: C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C506-0853:[ M-(10.80=27000.00*0.0004) ]; C509-0455:[ M-(68.04=32.40*2.1) ] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.63; K4 = 16.34; K5 = 9.35; K6 = 1	0.04	7 183.87 3 616.11	3 566.36 1 070.40	287.35	144.64	142.65 42.82	21.444 4.74	0.858 0.19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: С101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) ]; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.0005) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.96; K4 = 16.34; K5 = 6.65; K6 = 1	18	<u>125.82</u> 105.56	<u>20.26</u>	2 264.77	1 900.02	<u>364.75</u>	0.68	* 12.24
10. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Вычт.ресурсы: С101-1513:[ M-(1.17=9774.00*0.00012) ] - K2 = 16.34; K3 = 7.14; K4 = 16.34; K5 = 5.57; K6 = 1	1.8	<u>411.86</u> 279.41	<u>132.45</u>	741.35	502.95	<u>238.40</u>	<u>1.8</u>	<u>3.24</u>
11. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта Объем: 18*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	0.045	<u>22 068.48</u> 22 068.48		993.08	993.08		<u>154</u>	<u>6.93</u>
12. Е01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта Объем: 18*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	0.045	<u>13 389.00</u> 13 389.00		602.50	602.50		<u>97.2</u>	<u>4.374</u>
13. Е33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление Вычт.ресурсы: С101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.92; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1	14	<u>809.74</u> 328.27	<u>481.47</u> 150.65	11 336.42	4 595.79	<u>6 740.63</u> 2 109.17	<u>1.97</u> 0.74	<u>27.58</u> 10.36
14. Е33-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление Объем: 5+7 Вычт.ресурсы: С101-2349:[ M-(7.56=15.12*0.5) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.9; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1	12	<u>1 433.08</u> 553.27	<u>879.81</u> 278.92	17 196.96	6 639.27	<u>10 557.70</u> 3 347.09	<u>3.32</u> 1.37	<u>39.84</u> 16.44
15. Ц08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН и ОПН., 1 шт.	18	<u>337.43</u> 199.67	<u>136.99</u> 18.95	6 073.83	3 594.15	<u>2 465.77</u> 341.18	<u>1.13</u> 0.08	<u>20.34</u> 1.44

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

Вычт.ресурсы: C101-1977:[ M-(0.38=9.60\*0.04) ]; C509-0156:[ M-(4.41=73.44\*0.06) ]

- K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 3.22; K6 =

1

Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:

16. Прайс. Стойка СВ-105-5, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	3	9 350.00	28 050.00						
17. Прайс. Стойка СВ-95-3, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	32	7 700.00	246 400.00						
18. Прайс. Провод изолированный СИП4 2*16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.35	23 790.00	8 326.50						
19. Прайс. Провод изолированный СИП4 4*16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.125	48 660.00	6 082.50						
20. Прайс. Провод изолированный СИП2 3*50+1*54,6, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.88	123 714.90	108 869.11						
21. Прайс. Провод изолированный СИП2 3*50+1*54,6 +1*25, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.4	141 920.00	56 768.00						

Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:

22. Прайс. Хомут Х-10, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8	105.64	845.13						
23. Прайс. Траверса ТН-4, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8	432.16	3 457.31						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24. Прайс. Колпачек К-5, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		32	4.74				151.78		
25. Прайс. Изолятор ТП-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		32	22.51				720.36		
26. Прайс. Кронштейн У-3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		12	864.32				10 371.81		
27. Прайс. Круг стальной, 16 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.055	35 029.42				1 926.62		
28. Прайс. Круг стальной, 10 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.007	40 160.34				281.12		
29. Прайс. Песчано-гравийная смесь, м3 Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		7	1 073.63				7 515.42		
30. Прайс. Электроды МР-3, 4 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.001	66 264.56				66.26		
31. Прайс. Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		25	418.97				10 474.13		
32. Прайс. Кронштейн анкерный CS10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		35	204.73				7 165.70		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33. Прайс. Зажим анкерный RA1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		44	<u>416.95</u>		18 345.60				
34. Прайс. Кронштейн анкерный СА16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		38	<u>39.37</u>		1 496.14				
35. Прайс. Болт анкерный М10*100, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		19	<u>31.20</u>		592.83				
36. Прайс. Зажим анкерный DN123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		38	<u>94.85</u>		3 604.29				
37. Прайс. Скрепка NS-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		41	<u>958.83</u>		39 312.05				
38. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		98	<u>15.81</u>		1 549.38				
39. Прайс. Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		84	<u>213.30</u>		17 917.40				
40. Прайс. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		62	<u>100.85</u>		6 252.54				
41. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02		94	<u>159.32</u>		14 976.46				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
42. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		32	447.40		14 316.88				
43. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		35	190.71		6 674.83				
44. Прайс. Зажим плащечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		35	95.92		3 357.23				
45. Прайс. Наконечник СРТАР 25, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		1	293.69		293.69				
46. Прайс. Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		6	282.06		1 692.36				
47. Прайс. Наконечник СРТАР 54.6, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		2	324.91		649.82				
48. Прайс. Стяжные хомуты Е260, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		256	7.47		1 911.40				
49. Прайс. Герметичный колпачек СЕ6,35, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		28	47.53		1 330.90				
50. Прайс. Герметичный колпачек СЕ25,150, шт.		72	53.99		3 887.18				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП								
	Сметная заработная плата				70.59				
	коэффициент зоны				73 945.10				
	Итого без пуско-наладки и оборудования				1.07				
	Итого с Кзоны				891 525.29				
	Итого с пуско наладочными и оборудованием				953 932.06				
	индекс дефлятор	5.2			49 604.47				
	с индекс дефлятором				1 003 536.53				
	нормативная трудоемкость				424.14				
	Командировочные расходы (дневная ставка руб)	500			26 510.00				
	Зимние удорожание	5.49			55 094.16				
	Непредвиденные расходы	3			31 758.92				
	Итого по смета				1 116 899.61				424.144

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик ГРП Арт-Орлов А.В.

« 28 » ноября 2014г.

(Локальный сметный расчет)

КБ - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная заработная плата: 77.212 тыс. руб.

№ 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. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	всего	экс. маш.	в т.ч. опл. трудо мех.		
									оплата трудо осн. раб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	ЕЗЗ-04-042-01	73	643.80	481.84	46 997.64	11 823.23	35 174.40	0.972	70.956
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок		161.96	107.45			7 843.98	0.528	38.544
	односторонний 1 опор								

Начисления:  $H3 = 1.2$ ,  $H4 = 1.2$ ,  $H5 = 1.2$   
 -  $K2 = 16.34$ ;  $K3 = 5.77$ ;  $K4 = 16.34$ ;  $K5 = 1$ ;  $K6 = 1$

2. ЕЗЗ-04-042-02  
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок  
одностворчатых с подкосом, 1 опора  
Начисления: НЗ = 1,2, Н4 = 1,2, Н5 = 1,2  
- К2 = 16,34; К3 = 5,71; К4 = 16,34; К5 = 1; К6 = 1

3. ЕЗЗ-04-042-05  
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками  
одностворчатых с подкосом, 1 опора  
Начисления: НЗ= 1,2, Н4= 1,2, Н5= 1,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 16.34; K3 = 5.73; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
4. E33-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - K2 = 16.34; K3 = 8.25; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	86	<u>122.78</u> 99.02	<u>23.76</u>	10 559.11	8 515.75	<u>2 043.36</u>	<u>0.66</u>	<u>56.76</u>
5. E33-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - K2 = 16.34; K3 = 8.25; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>194.18</u> 154.58	<u>39.60</u>	194.18	154.58	<u>39.60</u>	<u>1.03</u>	<u>1.03</u>
6. E33-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Объем: 15+51+34 Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.99; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	100	<u>519.80</u> 234.51	<u>285.29</u> 85.49	51 980.34	23 451.17	<u>28 529.17</u> 8 549.09	<u>1.524</u> 0.42	<u>152.4</u> 42
7. E33-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Объем: 34-51 Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	-17	<u>82.40</u> 27.26	<u>55.15</u> 17.06	-1 400.87	-463.34	<u>-937.53</u> -290.00	<u>0.18</u> 0.084	<u>-3.06</u> -1.428
8. X01-014-016	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	0.8	<u>119.36</u>	<u>119.36</u>	95.49		<u>95.49</u>		
9. X03-024-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	0.8	<u>196.58</u>	<u>196.58</u>	157.26		<u>157.26</u>		
10. E47-01-108-02	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	50	<u>252.45</u> 252.45		12 622.65	12 622.65		<u>1.24</u>	<u>62</u>
11. X01-014-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т Объем: 50*0.5 Тек.цена	25	<u>124.46</u>	<u>124.46</u>	3 111.50		<u>3 111.50</u>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. X03-214-010		25	101.65	101.65	2 541.25		2 541.25		

Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км, т

Объем: 50\*0.5

Тек.цена

## ИТОГО ПО СМЕТЕ

### СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7;  
%=98 - по стр. 10)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7;  
%=72 - по стр. 10)

### ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

#### ВСЕГО ПО СМЕТЕ

#### ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

#### ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

139 182.27 58 382.09 80 800.17 353.754

139 182.27 58 382.09 80 800.17 92.508

69 854.59 18 829.76 353.754

40 091.12 18 829.76 92.508

249 127.98

249 127.98

69 854.59

40 091.12

77 211.85

1.00

249 127.98

249 127.98

249 127.98

12 954.65

262 082.63

446.26

27 890.00

14 388.34

8 294.13

312 655.10

446.262

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.О. начальник апТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер - сметчик ГРП АФ - Орлова А.В.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 3 025 576.77 руб.

Директор СП «ВЭС»

*В.В. Маркин* / В.В. Маркин

« 28 » ноября 2014г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.4.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 15. инв. № VS0003482

К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.

К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 3 025.577 тыс. руб.

монтажных работ: 11.308 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 1.126 тыс. чел.ч

Сметная заработная плата: 195.937 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	обслуж. машины	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	ЕЗЗ-04-003-01	51	1 423.86	806.04	158.82	31 508.59	41 108.25	3.8			193.8
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора		617.82			8 100.06		0.78			39.78

Объем: 54-3

Вычт. ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00\*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00\*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ];  
C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]

- K2 = 16.34; K3 = 5.98; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =

2. ЕЗЗ-04-003-02

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

Объем: 18+3

Вычт. ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00\*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00\*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ];  
C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]

21 3 163.49 1 879.00 66 433.24 26 974.24 39 459.00 7.9 165.9

1.86 39.06

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

- K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =

1

### 3. ЕЗЗ-04-003-03

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

Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00\*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00\*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]

- K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =

1

### 4. ЕЗЗ-04-016-02

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 = 16.34; K3 = 6.23; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1

### 5. ЕЗЗ-04-016-05

Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

- K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1

### 6. ЕЗЗ-04-016-06

Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

- K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1

### 7. ЕЗЗ-04-008-03

Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах

Вычт.ресурсы: C101-1745:[ M-(0.15=7500.00\*0.00002) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ]; C509-0455:[ M-(68.04=32.40\*2.1) ]

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

- K2 = 16.34; K3 = 6.55; K4 = 16.34; K5 = 9.25; K6 =

1

### 8. ЕЗЗ-03-004-02

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

Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00\*0.00003) ]; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00\*0.0005) ]

- K2 = 16.34; K3 = 5.96; K4 = 16.34; K5 = 6.65; K6 =

1

24.22  
6.02

6 028.79  
1 225.50

3 937.61

9 966.41

3 014.40  
612.75

2 4 983.20  
1 968.81

2

52.272  
57.024

38 627.07  
13 530.11

7 842.42

46 469.49

390.17  
136.67

99 469.39  
79.22

99

16.2  
9.072

5 551.29  
2 149.43

2 435.31

7 986.60

102.80  
39.80

54 147.90  
45.10

54

8.28  
4.416

2 701.19  
1 046.28

1 240.21

3 941.40

117.44  
45.49

23 171.37  
53.92

23

154.118  
24.73

20 035.05  
5 386.55

25 988.95

46 024.00

5 444.31  
1 463.74

3.68 12 506.52  
7 062.21

3.68

32.64  
0.68

972.67

5 066.71

6 039.38

20.26  
105.56

48 125.82  
105.56

48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	4.8	<u>411.86</u> 279.41	<u>132.45</u>	1 976.93	1 341.19	<u>635.75</u>	<u>1.8</u>	<u>8.64</u>
	Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(1.17=9774.00*0.00012) ] - K2 = 16.34; K3 = 7.14; K4 = 16.34; K5 = 5.57; K6 = 1								
10. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.12	<u>22 068.48</u> 22 068.48		2 648.22	2 648.22		<u>154</u>	<u>18.48</u>
	Объем: 48*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
11. E01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.12	<u>13 389.00</u> 13 389.00		1 606.68	1 606.68		<u>97.2</u>	<u>11.664</u>
	Объем: 48*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
12. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	86	<u>809.74</u> 328.27	<u>481.47</u> 150.65	69 638.00	28 231.27	<u>41 406.73</u> 12 956.31	<u>1.97</u> 0.74	<u>169.42</u> 63.64
	Вычт.ресурсы: C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.92; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1								
13. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	1	<u>1 433.08</u> 553.27	<u>879.81</u> 278.92	1 433.08	553.27	<u>879.81</u> 278.92	<u>3.32</u> 1.37	<u>3.32</u> 1.37
	Вычт.ресурсы: C101-2349:[ M-(7.56=15.12*0.5) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.9; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1								
14. Ц08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН и ОПН., 1 шт.	18	<u>337.43</u> 199.67	<u>136.99</u> 18.95	6 073.83	3 594.15	<u>2 465.77</u> 341.18	<u>1.13</u> 0.08	<u>20.34</u> 1.44
	Вычт.ресурсы: C101-1977:[ M-(0.38=9.60*0.04) ]; C509-0156:[ M-(4.41=73.44*0.06) ] - K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 3.22; K6 = 1								

# **Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ**

Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. Прайс. Стойка СВ-105-5, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		11	9 350.00		102 850.00				
16. Прайс. Стойка СВ-95-3, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		88	7 700.00		677 600.00				
17. Прайс. Провод изолированный СИП4 2*16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		2.51	23 790.00		59 712.90				
18. Прайс. Провод изолированный СИП4 4*16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		0.025	48 660.00		1 216.50				
19. Прайс. Провод изолированный СИП2 3*50+1*54,6, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		1.28	123 720.00		158 361.60				
20. Прайс. Провод изолированный СИП2 3*50+1*54,6 + 1*25, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		2.04	141 920.00		289 516.80				
Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:									
21. Прайс. Кронштейн У-1, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		8	768.28		6 146.28				
22. Прайс. Кронштейн У-3, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		17	864.32		14 693.40				
23. Прайс. Круг стальной, 16 мм, т Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		0.183	35 029.42		6 410.38				
24. Прайс. Круг стальной, 10 мм, т		0.024	40 160.34		963.85				

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

Поправки: М: \*1.02

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

25. Прайс.

Песчанно-гравийная смесь, м3

Поправки: М: \*1.02

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

19.8 1 073.63 21 257.91

26. Прайс.

Электроды МР-3, 4 мм, т

Поправки: М: \*1.02

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

0.003 56 264.56 198.79

27. Прайс.

Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

71 418.97 29 746.52

28. Прайс.

Кронштейн анкерный CS10.3, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

55 204.73 11 260.39

29. Прайс.

Зажим анкерный RA1500, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

58 416.95 24 182.83

30. Прайс.

Кронштейн анкерный СА16, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

174 39.37 6 850.73

31. Прайс.

Болт анкерный М10\*100, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

87 31.20 2 714.56

32. Прайс.

Зажим анкерный ДН123, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

192 94.85 18 211.16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33. Прайс. Скрепта NC-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		179	958.83						171 630.68
34. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		160	15.81						2 529.60
35. Прайс. Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		100	213.30						21 330.24
36. Прайс. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		186	100.85						18 757.62
37. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		194	159.32						30 908.86
38. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		74	447.40						33 107.79
39. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		93	190.71						17 735.97
40. Прайс. Зажим плащечный СД35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		93	95.92						8 920.63
41. Прайс. Наконечник СРТАР 25, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	293.69						587.38

	3	4	5	6	7	8	9	10	
42. Прайс. Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	9	282.06						2 538.55	
43. Прайс. Наконечник СРТАР 54.6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	324.91						974.73	
44. Прайс. Стяжные хомуты Е260, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	764	7.47						5 704.33	
45. Прайс. Герметичный колпачек СЕ6,35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	172	47.53						8 175.50	
46. Прайс. Герметичный колпачек СЕ25,150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	70	53.99						3 779.20	
47. Прайс. Лента F207, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	339	45.00						15 255.81	
48. Прайс. Заземляющий проводник ЗП6(2м), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	93	202.95						18 874.29	
49. Прайс. Плащечный зажим ПС-1-1А, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	57	42.26						2 408.74	
50. Прайс. Краска МЛ-165, кг Поправки: М: *1.02	1.5	110.45						165.67	

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

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

51. Прайс.

УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 14)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 14)  
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -  
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-9, 12, 13; %=68 - по стр. 10, 11)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-9, 12, 13; %=36 - по стр. 10, 11)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

18 624.23

11 236.14

2 149 370.43 142 968.82 199 871.37 879.294  
6 073.83 3 594.15 52 968.33 246.552  
3 187.62 2 465.77 20.34  
2 046.37 341.18 1.44  
11 307.82

2 143 296.60 139 374.67 197 405.60 858.954  
169 988.09 52 627.15 245.112

91 650.29

2 404 934.98

2 416 242.80

173 175.71

93 696.66

70.59

195 937.15

1.07

2 416 242.80

2 585 379.80

2 585 379.80

134 439.75

2 719 819.55

1 125.85

70 365.00

149 318.09

86 074.13

3 025 576.77

1125.846

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик Г.П. Волк Орешко А.В.

2014г. ноября № 28

(Локальный сметный расчет)

**КБ** - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная заработная плата: **108.234 тыс. руб.**

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стомм. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.		
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. трудо осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. трудо мех.	на ед.	обсл. машин, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1. Е33-04-042-01		78	643.80	481.84	50 216.65	12 633.04	37 583.61	0.972	75.816		
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кв без приставок одностоечных. 1 опора		161.96	107.45			8 381.24	0.528	41.184		

$$-K2 = 16.34; K3 = 5.71; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1$$

- K2 = 16.34; K3 = 8.25; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1

52.8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. E33-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - K2 = 16.34; K3 = 8.25; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	2	<u>194.18</u> 154.58	<u>39.60</u>	388.35	309.15	<u>79.20</u>	<u>1.03</u>	<u>2.06</u>
5. E33-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Объем: 53+34 Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.99; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	87	<u>519.80</u> 234.51	<u>285.29</u> 85.49	45 222.90	20 402.52	<u>24 820.38</u> 7 437.71	<u>1.524</u> 0.42	<u>132.588</u> 36.54
6. E33-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Объем: 53-34 Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	19	<u>82.40</u> 27.26	<u>55.15</u> 17.06	1 565.68	517.85	<u>1 047.83</u> 324.12	<u>0.18</u> 0.084	<u>3.42</u> 1.596
7. X01-014-016	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	0.52	<u>119.36</u>	<u>119.36</u>	62.07		<u>62.07</u>		
8. X03-024-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	0.52	<u>196.58</u>	<u>196.58</u>	102.22		<u>102.22</u>		
9. E68-34-2	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердolistвенных (кроме породы тополь) при диаметре ствола до 52 см, 1 м3 кражей Объем: 10*4.3 - K2 = 16.34; K3 = 3.76; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	43	<u>1 663.96</u> 506.70	<u>1 157.25</u> 351.15	71 550.12	21 788.25	<u>49 761.87</u> 15 099.30	<u>3.04</u> 1.48	<u>130.72</u> 63.64
10. E47-01-108-02	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	25	<u>252.45</u> 252.45		6 311.33	6 311.33		<u>1.24</u>	<u>31</u>
11. X01-014-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т Объем: 43*0.7+0.5*25	42.6	<u>124.46</u>	<u>124.46</u>	5 302.00		<u>5 302.00</u>		

[illegible]

Тек.цена

12. X03-214-010

Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км, т

Тек:цена

ИТОГО ПО СМЕТЕ	212 424.78	73 033.80	139 390.98	447.304
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	212 424.78	73 033.80	139 390.98	162.4
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6; %=88 - по стр. 9; %=98 - по стр. 10)	96 527.80		35 200.64	447.304
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 9; %=72 - по стр. 10)	53 467.25		35 200.64	162.4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	362 419.83			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	362 419.83			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	96 527.80			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	53 467.25			
Сметная заработная плата	108 234.44			
коэффициент зоны	1.00			
Итого без пуско-наладки и оборудования	362 419.83			
Итого с Кзоны	362 419.83			
Итого с пуско-наладочными и оборудованием	362 419.83			
индекс дефлятор	18 845.83			
с индекс дефлятором	381 265.66			
нормативная трудоемкость	609.70			
Командировочные расходы (дневная ставка руб)	38 105.00			
Зимние удорожание	20 931.48			
Непредвиденные расходы	12 065.91			
Итого по смете	452 368.05			
				609.704

**Составил: Инженер ПТС**

**Васильков А.А.**

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: И.О. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Уммер-сестрен ТП Аф Омаро А.Б.  
(должность, подпись, Ф.И.О.)

«УТВЕРЖДАЮ»  
 Смета на сумму: 3 181 999.50 руб.  
 Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин /

« 28 » ноября 2014г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.5.2**  
 (Локальный сметный расчет)

Реконструкция: ВЛ-10/0,4 кв. п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кв от ТП № 43 инв. № V50003521

- 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: 3 181.999 тыс. руб.  
 монтажных работ: 15.077 тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: 1.203 тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: 209.760 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	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.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. ЕЗ3-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кв с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	51	1 423.86	806.04	72 616.84	31 508.59	41 108.25	3.8	193.8		
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]		617.82	158.82			8 100.06	0.78	39.78		

- K2 = 16.34; K3 = 5.98; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =

2. ЕЗ3-04-003-02

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кв с  
траверсами без приставок одностоечных с одним  
подкосом, 1 опора

24	3 163.49	1 879.00	75 923.70	30 827.70	45 096.00	7.9	189.6
	1 284.49	378.76	9 090.27	1.86	44.64		

Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00\*0.0004) ];  
C101-0962:[ M-(0.36=12004.00\*0.00003) ];  
C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ];  
C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ];  
C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.0001) ];  
C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]

- K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. ЕЗЗ-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с двумя подкосами, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.00004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 = 1	6	4 983.20 1 968.81	3 014.40 612.75	29 899.22	11 812.84	18 086.38 3 676.50	12.11 3.01	72.66 18.06
4. ЕЗЗ-04-016-02	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 = 16.34; K3 = 6.23; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	117	469.39 79.22	390.17 136.67	54 918.48	9 268.31	45 650.18 15 990.13	0.528 0.576	61.776 67.392
5. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	51	147.90 45.10	102.80 39.80	7 542.90	2 300.02	5 242.88 2 030.02	0.3 0.168	15.3 8.568
6. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	30	171.37 53.92	117.44 45.49	5 140.95	1 617.66	3 523.29 1 364.72	0.36 0.192	10.8 5.76
7. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах Вычт.ресурсы: C101-1745:[ M-(0.15=7500.00*0.00002) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C509-0181:[ M-(119.88=19.98*6) ]; C509-0455:[ M-(68.04=32.40*2.1) ] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.55; K4 = 16.34; K5 = 9.25; K6 = 1	3.28	12 506.52 7 062.21	5 444.31 1 463.74	41 021.39	23 164.06	17 857.33 4 801.06	41.88 6.72	137.366 22.042
8. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) ]; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.0005) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.96; K4 = 16.34; K5 = 6.65; K6 = 1	41	125.82 105.56	20.26	5 158.64	4 327.81	830.82	0.68	27.88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	4.1	411.86 279.41	132.45	1 688.63	1 145.60	543.03	1.8	7.38
	Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(1.17=9774.00*0.00012) ] - K2 = 16.34; K3 = 7.14; K4 = 16.34; K5 = 5.57; K6 = 1								
10. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.1025	22 068.48 22 068.48		2 262.02	2 262.02		154	15.785
	Объем: 41*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
11. Е01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.1025	13 389.00 13 389.00		1 372.37	1 372.37		97.2	9.963
	Объем: 41*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
12. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	78	809.74 328.27	481.47 150.65	63 160.05	25 605.11	37 554.94 11 751.07	1.97 0.74	153.66 57.72
	Вычт.ресурсы: C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.92; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1								
13. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	3	1 433.08 553.27	879.81 278.92	4 299.24	1 659.82	2 639.42 836.77	3.32 1.37	9.96 4.11
	Вычт.ресурсы: C101-2349:[ M-(7.56=15.12*0.5) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.9; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1								
14. Ц08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН и ОПН., 1 шт.	24	337.43 199.67	136.99 18.95	8 098.44	4 792.20	3 287.69 454.91	1.13 0.08	27.12 1.92
	Вычт.ресурсы: C101-1977:[ M-(0.38=9.60*0.04) ]; C509-0156:[ M-(4.41=73.44*0.06) ] - K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 3.22; K6 = 1								

# **Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ**

Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. Прайс. Стойка СВ-105-5, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					224 400.00				
16. Прайс. Стойка СВ-95-3, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	93	24	9 350.00		716 100.00				
17. Прайс. Провод изолированный СИП4 2*16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2.19		23 790.00		52 100.10				
18. Прайс. Провод изолированный СИП4 4*16, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.075		48 660.00		3 649.50				
19. Прайс. Провод изолированный СИП2 3*35+1*54,6, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.68		98 290.00		66 837.20				
20. Прайс. Провод изолированный СИП2 3*50+1*54,6, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.4		123 720.00		49 488.00				
21. Прайс. Провод изолированный СИП2 3*50+1*54,6 +1*25, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1.96		141 920.00		278 163.20				
Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:									
22. Прайс. Кронштейн У-1, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	14		768.28		10 755.98				
23. Прайс. Кронштейн У-3, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	22		864.32		19 014.98				
24. Прайс. Круг стальной, 16 мм, т Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.192		35 029.42		6 725.65				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. Прайс. Круг стальной, 10 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.025	40 160.34		1 004.01				
26. Прайс. Песчано-гравийная смесь, м3 Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		23.4	1 073.63		25 122.98				
27. Прайс. Электроды МР-3, 4 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.002	66 264.56		132.53				
28. Прайс. Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		51	418.97		21 367.22				
29. Прайс. Кронштейн анкерный CS10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		70	204.73		14 331.41				
30. Прайс. Зажим анкерный РА1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		73	416.95		30 437.01				
31. Прайс. Кронштейн анкерный СА16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		162	39.37		6 378.26				
32. Прайс. Болт анкерный М10*100, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		81	31.20		2 527.35				
33. Прайс. Зажим анкерный DN123, шт. Поправки: М: *1.02		162	94.85		15 365.67				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
34. Прайс. Скрепка NC-20, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	135	958.83			129 442.13				
35. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	188	15.81			2 972.28				
36. Прайс. Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	96	213.30			20 477.03				
37. Прайс. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	176	100.85			17 749.14				
38. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	192	159.32			30 590.21				
39. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	85	447.40			38 029.22				
40. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	84	190.71			16 019.59				
41. Прайс. Зажим плащечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	84	95.92			8 057.35				
42. Прайс. Зажим MJPT 25, шт.	3	103.90			311.69				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
43. Прайс. Зажим МЈРТ 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	9	165.93			1 493.40				
44. Прайс. Зажим МЈРТ 54.6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	193.31			579.93				
45. Прайс. Наконечник СРТАR 25, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	293.69			587.38				
46. Прайс. Наконечник СРТАR 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	9	282.06			2 538.55				
47. Прайс. Наконечник СРТАR 54.6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	324.91			974.73				
48. Прайс. Стяжные хомуты Е260, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	705	7.47			5 263.81				
49. Прайс. Герметичный колпачек СЕ6,35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	156	47.53			7 414.99				
50. Прайс. Герметичный колпачек СЕ25,150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	97	53.99			5 236.89				

[illegible]

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

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

2 540 192.26

2 718 005.72

2 718 005.72

141 336.30

2 859 342.02

1 203.04

75 190.00

156 977.88

90 489.60

3 181 999.50

5.2

500

5.49

3

1203 042

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик ГРП Афанасьева А.В.

104 452.30 руб.

Смета на дънму;

Директор СП «ВЭС»

**В.В. Маркин.**

№ 28 \* ноября 2014г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.6.1**

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 242. инв.№ V500033484

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

**K3** – коэффициент пересчета эксплуатационных машин;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

K5 – коэффициент пересчета стоимости материалов.

К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

**Сметная стоимость:** **104.452 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.141 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **26.031 тыс. руб.**

Составлена в текущих ценах на 10.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.				Затр. труда рабочих, не зан.	
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. трудо осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. трудо мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	ЕЗЗ-04-042-01	7	643.80	481.84	4 506.62	1 133.73	3 372.89	0.972	6.804		
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора		161.96	107.45			752.16	0.528	3.696		
	Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.77; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1										
2.	ЕЗЗ-04-042-02	4	1 950.08	1 600.08	7 800.33	1 400.01	6 400.32	2.1	8.4		
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора		350.00	439.81			1 759.23	2.16	8.64		
	Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.71; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1										
3.	ЕЗЗ-04-041-02	12	122.78	23.76	1 473.36	1 188.24	285.12	0.66	7.92		
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 16.34; К3 = 8.25; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1		99.02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. E33-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - K2 = 16.34; K3 = 8.25; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>194.18</u> 154.58	<u>39.60</u>	194.18	154.58	<u>39.60</u>	<u>1.03</u>	<u>1.03</u>
5. E33-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Объем: 6+14 Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.99; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	20	<u>519.80</u> 234.51	<u>285.29</u> 85.49	10 396.07	4 690.23	<u>5 705.83</u> 1 709.82	<u>1.524</u> 0.42	<u>30.48</u> 8.4
6. E33-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	14	<u>82.40</u> 27.26	<u>55.15</u> 17.06	1 153.66	381.57	<u>772.09</u> 238.83	<u>0.18</u> 0.084	<u>2.52</u> 1.176
7. X01-014-016	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	0.13	<u>119.36</u>	<u>119.36</u>	15.52		<u>15.52</u>		
8. X03-024-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	0.13	<u>196.58</u>	<u>196.58</u>	25.56		<u>25.56</u>		
9. E47-01-108-02	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	50	<u>252.45</u> 252.45		12 622.65	12 622.65		<u>1.24</u>	<u>62</u>
10. X01-014-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т Объем: 50*0.5 Тек.цена	25	<u>124.46</u>	<u>124.46</u>	3 111.50		<u>3 111.50</u>		
11. X03-214-010	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км, т Тек.цена	25	<u>101.65</u>	<u>101.65</u>	2 541.25		<u>2 541.25</u>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				43 840.70	21 571.01	22 269.68		119.154
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								21.912
	· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6; %=98 - по стр. 9)				43 840.70	21 571.01	22 269.68		119.154
	· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6; %=72 - по стр. 9)						4 460.04		21.912
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								119.154
	· ВСЕГО ПО СМЕТЕ				24 303.67		4 460.04		21.912
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				15 524.34				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				83 668.71				
	Сметная заработная плата				83 668.71				
	коэффициент зоны				24 303.67				
	Итого без пуско-наладки и оборудования				15 524.34				
	Итого с Кзоны				26 031.05				
	Итого с пуско-наладочными и оборудованием				1.00				
	индекс дефлятор				83 668.71				
	с индекс дефлятором	5.2			83 668.71				
	нормативная трудоемкость				83 668.71				
	Командировочные расходы (дневная ставка руб)	500			4 350.77				
	Зимние удорожание	5.49			88 019.48				
	Непредвиденные расходы	3			141.07				
	Итого по смете				8 815.00				141.066
					4 832.27				
					2 785.55				
					104 452.30				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на работу:

Директор СП «ВЭС»

383 200,92 руб.

В.В. Маркин

28 ноября 2014г.

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.6.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 242. инв.№ V50003484

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: 383.201 тыс. руб.  
монтажных работ: 1.885 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.146 тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: 25.173 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 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.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	5	1.423.86	806.04	7 119.30	3 089.08	4 030.22	3.8	19		
			617.82	158.82			794.12	0.78	3.9		
Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]											
- K2 = 16.34; K3 = 5.98; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =											

## 2. Е33-04-003-02

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

Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00\*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00\*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]

- K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =

1	3 163.49	1 879.00	3 163.49	1 284.49	1 879.00	7.9
	1 284.49	378.76			378.76	1.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Е33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с двумя подкосами, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 = 1	1	4 983.20 1 968.81	3 014.40 612.75	4 983.20	1 968.81	3 014.40 612.75	12.11 3.01	12.11 3.01
4. Е33-04-016-02	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 = 16.34; K3 = 6.23; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	10	469.39 79.22	390.17 136.67	4 693.89	792.16	3 901.72 1 366.68	0.528 0.576	5.28 5.76
5. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	5	147.90 45.10	102.80 39.80	739.50	225.49	514.01 199.02	0.3 0.168	1.5 0.84
6. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	2	171.37 53.92	117.44 45.49	342.73	107.84	234.89 90.98	0.36 0.192	0.72 0.384
7. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах Вычт.ресурсы: C101-1745:[ M-(0.15=7500.00*0.00002) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C509-0181:[ M-(119.88=19.98*6) ]; C509-0455:[ M-(68.04=32.40*2.1) ] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.55; K4 = 16.34; K5 = 9.25; K6 = 1	0.44	12 506.52 7 062.21	5 444.31 1 463.74	5 502.87	3 107.37	2 395.50 644.04	41.88 6.72	18.427 2.957
8. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) ]; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.005) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.96; K4 = 16.34; K5 = 6.65; K6 = 1	11	125.82 105.56	20.26	1 384.02	1 161.12	222.90	0.68	7.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. ЕЗЗ-04-015-01									
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1.1	411.86	132.45	453.05	307.36	145.69	1.8	1.98	
Вычт.ресурсы: С101-1513:[ M-(1.17=9774.00*0.00012) ] - K2 = 16.34; K3 = 7.14; K4 = 16.34; K5 = 5.57; K6 =		279.41							
1									
10. Е01-02-057-02	0.0275	22 068.48		606.88	606.88		154	4.235	
Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта		22 068.48							
Объем: 11*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1									
11. Е01-02-061-02	0.0275	13 389.00		368.20	368.20		97.2	2.673	
Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта		13 389.00							
Объем: 11*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1									
12. ЕЗЗ-04-013-02	12	809.74	481.47	9 716.93	3 939.25	5 777.68	1.97	23.64	
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление		328.27	150.65			1 807.86	0.74	8.88	
Вычт.ресурсы: С101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.92; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 =									
1									
13. ЕЗЗ-04-013-03	2	1 433.08	879.81	2 866.16	1 106.54	1 759.62	3.32	6.64	
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление		553.27	278.92			557.85	1.37	2.74	
Вычт.ресурсы: С101-2349:[ M-(7.56=15.12*0.5) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.9; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1									
14. Ц08-01-080-02	3	337.43	136.99	1 012.30	599.02	410.96	1.13	3.39	
Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН и ОПН., 1 шт.		199.67	18.95			56.86	0.08	0.24	
Вычт.ресурсы: С101-1977:[ M-(0.38=9.60*0.04) ]; С509-0156:[ M-(4.41=73.44*0.06) ] - K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 3.22; K6 =									
1									

# **Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ**

Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. Прайс.									
Стойка СВ-105-5, шт.		1	9 350.00						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					9 350.00				
16. Прайс.									
Стойка СВ-95-3, шт.		9	7 700.00						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					69 300.00				
17. Прайс.									
Провод изолированный СИП4 2*16, км		0.42	23 790.00						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					9 991.80				
18. Прайс.									
Провод изолированный СИП4 4*16, км		0.05	48 660.00						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					2 433.00				
19. Прайс.									
Провод изолированный СИП2 3*50+1*54,6, км		0.44	123 720.00						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					54 436.80				
Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:									
20. Прайс.									
Кронштейн У-1, шт.		2	768.28						
Поправки: М: *1.02					1 536.57				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
21. Прайс.									
Кронштейн У-3, шт.		1	864.32						
Поправки: М: *1.02					864.32				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
22. Прайс.									
Круг стальной, 16 мм, т		0.017	35 029.42						
Поправки: М: *1.02					595.50				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
23. Прайс.									
Круг стальной, 10 мм, т		0.003	40 160.34						
Поправки: М: *1.02					120.48				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
24. Прайс.									
Песчанно-гравийная смесь, м3		2	1 073.63						
					2 147.26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>								
25. Прайс.	<p>Электроды МР-3, 4 мм, Т</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>	0.001	66 264.56		66.26				
26. Прайс.	<p>Комплект промежуточной подвески ES1500Е, шт.</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>	8	418.97		3 351.72				
27. Прайс.	<p>Кронштейн анкерный CS10.3, шт.</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>	14	204.73		2 866.28				
28. Прайс.	<p>Зажим анкерный РА1500, шт.</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>	15	416.95		6 254.18				
29. Прайс.	<p>Кронштейн анкерный СА16, шт.</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>	28	39.37		1 102.42				
30. Прайс.	<p>Болт анкерный М10*100, шт.</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>	14	31.20		436.83				
31. Прайс.	<p>Зажим анкерный DN123, шт.</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>	28	94.85		2 655.79				
32. Прайс.	<p>Скрепка NS-20, шт.</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>	22	958.83		21 094.27				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		36	<u>15.81</u>			569.16			
34. Прайс. Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		16	<u>213.30</u>			3 412.84			
35. Прайс. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		32	<u>100.85</u>			3 227.12			
36. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		35	<u>159.32</u>			5 576.34			
37. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		24	<u>447.40</u>			10 737.66			
38. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		15	<u>190.71</u>			2 860.64			
39. Прайс. Зажим плашечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		15	<u>95.92</u>			1 438.81			
40. Прайс. Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	<u>282.06</u>			846.18			
41. Прайс. Наконечник СРТАР 54.6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>324.91</u>			324.91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42. Прайс. Стяжные хомуты Е260, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		123	<u>7.47</u>		918.37				
43. Прайс. Герметичный колпачек СЕ6,35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		24	<u>47.53</u>		1 140.77				
44. Прайс. Герметичный колпачек СЕ25,150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		24	<u>53.99</u>		1 295.73				
45. Прайс. Лента F207, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		58	<u>45.00</u>		2 610.14				
46. Прайс. Заземляющий проводник ЗП6(2м), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		15	<u>202.95</u>		3 044.24				
47. Прайс. Плащечный зажим ПС-1-1А, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		7	<u>42.26</u>		295.81				
48. Прайс. Краска МЛ-165, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.1	<u>110.45</u>		11.04				
49. Прайс. УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	<u>624.23</u>		1 872.69				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					271 738.45	18 663.61	24 286.59		114.975
							6 508.92		30.571

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				1 012.30	599.02	410.96		3.39
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 14)				531.26				0.24
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 14)				341.06				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				1 884.62				
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				270 726.15	18 064.59	23 875.63		111.585
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-9, 12, 13; %=68 - по стр. 10, 11)				21 615.05		6 452.06		30.331
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-9, 12, 13; %=36 - по стр. 10, 11)				11 650.98				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				303 992.18				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				305 876.80				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				22 146.31				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				11 992.04				
	в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП				11.76				
	Сметная заработная плата				25 172.53				
	коэффициент зоны				1.07				
	Итого без пуско-наладки и оборудования				305 876.80				
	Итого с Кзоны				327 288.18				
	Итого с пуско наладочными и оборудованием	5.2			17 018.99				
	индекс дефлятор				344 307.17				
	с индекс дефлятором				145.55				
	нормативная трудоемкость				9 095.00				
	Командировочные расходы (дневная ставка руб)	500			18 902.46				
	Зимние удорожание	5.49			10 896.29				
	Непредвиденные расходы	3			383 200.92				
	Итого по смете								145.546

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.  
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.  
(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик ГРП АЗС Армавир АБ

№ 28 Август - Ноябрь 2014г.

Сметная стоимость:	73.744 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.107 тыс. чел. ч
Сметная заработная плата:	19.994 тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	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.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. обслуж. машины	на ед. всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ЕЗЗ-04-029-03		4	1 717,25	1 123,32	6 868,98	2 375,71	4 493,28	3,606	14,424
Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с			593,93	347,36			1 389,42	1,464	5,856

Начисления:  $H3 = 0.6$ ,  $H4 = 0.6$ ,  $H5 = 0.6$ ,  $H48 = 0$   
-  $K2 = 16.34$ ;  $K3 = 5.31$ ;  $K4 = 16.34$ ;  $K5 = 1$ ;  $K6 = 0$

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

3. X01-014-016  
Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т  
Тек.цена

4. X03-024-010	6.03	196.58	196.58	185.38	185.38	719.74	185.38		
Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т									
Тек.цена									

ИТОГО ПО СМЕТЕ									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1, 2)									89.304
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 2)									17.688
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									89.304
ВСЕГО ПО СМЕТЕ									17.688
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ									
Сметная заработная плата									
коэффициент зоны									
Итого без пуско-наладки и оборудования									
Итого с Кзоны									
Итого с пуско наладочными и оборудованием									
индекс дефлятор	5.2								
с индекс дефлятором									
нормативная трудоемкость									
Командировочные расходы (дневная ставка руб)	500								
Зимние удорожание	5.49								
Непредвиденные расходы	3								
Итого по смете									106.992

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Итого сметы ГРП Dept Oprieta AP

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета № 03/МУ:

Директор СП «ВЭС»

*В.В. Маркин* / В.В. Маркин /

253 971.81 руб.

28 2014г.

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.7.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-6/0,4 кв п. Новобурейский. (СМР. Замена ТП36,51,42,6/н.)

- 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: 253.972 тыс. руб.  
монтажных работ: 11.561 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.208 тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: 38.771 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 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.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1. Е33-04-029-03	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лехней, 1 подстанция	4	2 862.08	1 872.20	11 448.31	3 959.51	7 488.80	6.01	24.04	
	- К2 = 16.34; К3 = 5.31; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1		989.88	578.93			2 315.70	2.44	9.76	

## 2. Е33-04-029-06

- Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция
- К2 = 16.34; К3 = 5.31; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1

4 9 375.32 3 782.79 22 370.11 15 131.16 31.2 124.8  
5 592.53 1 169.62 4 678.47 4.93 19.72

[illegible]

## **Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ**

**Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:**

6. Прайс.	Объем: 3*3+4	13	2 970.99	38 622.93
ФБС 24-4-6, шт.				
Поправки: М: *1.02				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
7. Прайс.	Объем: 0.2*6*6*4	28.8	1 073.63	30 920.59
Песчано-гравийная смесь, м3				
Поправки: М: *1.02				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
8. Прайс.		0.126	35 029.42	4 413.71
Круг стальной, 16 мм, т				
Поправки: М: *1.02				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
9. Прайс.		0.286	40 160.34	11 485.86
Круг стальной, 10 мм, т				
Поправки: М: *1.02				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				

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

10. Прайс.

Электроды МР-3, 4 мм, т

Поправки: М: \*1.02

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

1 325.29

0.02 66 264.56

ИТОГО ПО СМЕТЕ

144 094.71	31 403.10	24 567.27	176.954
5 479.30	4 440.40	7 357.60	30.982
		941.42	24.53
		132.19	0.55

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 4, 5)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 4, 5)  
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -  
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3)  
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -  
ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП

Сметная заработная плата  
коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско-наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

26 962.70 23 625.85 7 235.41

152.424 30.432

30 436.32

16 415.09

185 466.82

197 027.67

34 140.12

18 792.84

87.09

38 770.70

1.07

197 027.67

210 819.61

210 819.61

10 962.62

221 782.23

207.94

12 995.00

12 175.84

7 018.74

253 971.81

207.936

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. Начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик Г.П.Н. [подпись] [подпись] А.В.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму:

85 887.91 руб.

Директор СЛ «ВЭС»

В.В. Маркин

28 ноября 2014 г.

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.8.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 18-инв. № VS0003522

- 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: 85.888 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.121 тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: 20.955 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 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		эксп. маш.	оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	эксп. маш.	в т.ч. опл. труда мех.
			4	5							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1. Е33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора	17	643.80	481.84	10 944.66	2 753.36	8 191.30	0.972	16.524		
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2		161.96	107.45			1 826.68	0.528	8.976		
	- K2 = 16.34; K3 = 5.77; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1										
2. Е33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора	3	1 950.08	1 600.08	5 850.25	1 050.01	4 800.24	2.1	6.3		
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2		350.00	439.81			1 319.42	2.16	6.48		
	- K2 = 16.34; K3 = 5.71; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1										
3. Е33-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	2	122.78	23.76	245.56	198.04	47.52	0.66	1.32		
	- K2 = 16.34; K3 = 8.25; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1		99.02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 16.34; К3 = 8.25; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	7	194.18 154.58	39.60	1 359.23	1 082.03	277.20	1.03	7.21
5. ЕЗЗ-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.99; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	28	519.80 234.51	285.29 85.49	14 554.50	6 566.33	7 988.17 2 393.74	1.524 0.42	42.672 11.76
6. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.93; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	28	82.40 27.26	55.15 17.06	2 307.32	763.14	1 544.17 477.65	0.18 0.084	5.04 2.352
7. Х01-014-016	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	0.2	119.36	119.36	23.87		23.87		
8. Х03-024-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	0.2	196.58	196.58	39.32		39.32		
9. Е47-01-108-02	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево - К2 = 16.34; К3 = 1; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	10	252.45 252.45		2 524.53	2 524.53		1.24	12.4
10. Х01-014-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т Тек.цена	5	124.46	124.46	622.30		622.30		
11. Х03-214-010	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км, т Тек.цена	5	101.65	101.65	508.25		508.25		
ИТОГО ПО СМЕТЕ					38 979.79	14 937.44	24 042.34 6 017.49		91.466 29.568

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

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6;  
%=98 - по стр. 9)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6;  
%=72 - по стр. 9)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

5.2

500

5.49

3

121.034

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик Г.Р.Г. А.В. Смирнов А.В.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму:

930 000,18 руб.

Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин

28 ноября 2014г.

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.8.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 18. инв. № VS0003522

- 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: 930.000 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.328 тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: 56.959 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 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.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего	на ед.	всего	на ед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1. ЕЗ3-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора	8	1 423,86	806,04	11 390,88	4 942,52	5 448,35	3,8	30,4	6,24			
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]		617,82	158,82			1 270,60	0,78					
	- K2 = 16.34; K3 = 5.98; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =												

### 2. ЕЗ3-04-003-02

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора

Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00\*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00\*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]

- K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =

10 3 163,49 1 879,00 31 634,88 12 844,87 18 790,00 7,9 79

1 284,49 378,76 3 787,61 1,86 18,6



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1.5	411.86 279.41	132.45	617.79	419.12	198.67	1.8	2.7
Вычт.ресурсы: С101-1513:[ M-(1.17=9774.00*0.00012) ] - K2 = 16.34; K3 = 7.14; K4 = 16.34; K5 = 5.57; K6 = 1									
10. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.0375	22 068.48 22 068.48		827.57	827.57		154	5.775
Объем: 15*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1									
11. Е01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.0375	13 389.00 13 389.00		502.09	502.09		97.2	3.645
Объем: 15*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1									
12. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	1	809.74 328.27	481.47 150.65	809.74	328.27	481.47 150.65	1.97 0.74	1.97 0.74
Вычт.ресурсы: С101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.92; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1									
13. ЕЗЗ-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	9	1 433.08 553.27	879.81 278.92	12 897.72	4 979.45	7 918.27 2 510.31	3.32 1.37	29.88 12.33
Объем: 1+8 Вычт.ресурсы: С101-2349:[ M-(7.56=15.12*0.5) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.9; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1									
<b>Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>									
Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:									
14. Прайс.	Стойка СВ-105-5, шт.	5	9 350.00		46 750.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
15. Прайс.	Стойка СВ-95-3, шт.	26	7 700.00		200 200.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
16. Прайс.	Провод изолированный СИП4 2*16, км	0.025	23 790.00		594.75				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
17. Прайс.	Провод изолированный СИП4 4*16, км	0.025	48 660.00		1 216.50				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
18. Прайс.	Провод изолированный СИП2 3*35+1*54,6, км	0.29	98 285.97		28 502.93				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
19. Прайс.	Провод изолированный СИП2 3*50+1*54,6, км	1.09	123 720.00		134 854.80				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:									
20. Прайс.	Кронштейн У-1, шт.	6	768.28		4 609.71				
	Поправки: М: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21. Прайс.	Кронштейн У-3, шт.	6	864.32		5 185.90				
	Поправки: М: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. Прайс.	Круг стальной, 16 мм, т	0.045	35 029.42		1 576.32				
	Поправки: М: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
23. Прайс.	Круг стальной, 10 мм, т	0.006	40 160.34		240.96				
	Поправки: М: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. Прайс.	Песчано-гравийная смесь, м3	6.2	1 073.63		6 656.52				
	Поправки: М: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. Прайс. Электроды МР-3, 4 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.001	<u>66 264.56</u>		66.26				
26. Прайс. Комплект промежуточной подвески ES1500Е, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		26	<u>418.97</u>		10 893.09				
27. Прайс. Кронштейн анкерный CS10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		37	<u>204.73</u>		7 575.17				
28. Прайс. Зажим анкерный RA1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		48	<u>416.95</u>		20 013.38				
29. Прайс. Кронштейн анкерный СА16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		4	<u>39.37</u>		157.49				
30. Прайс. Болт анкерный М10*100, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	<u>31.20</u>		62.40				
31. Прайс. Зажим анкерный DN123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		4	<u>94.85</u>		379.40				
32. Прайс. Скрепка NC-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		32	<u>958.83</u>		30 682.58				
33. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02		96	<u>15.81</u>		1 517.76				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
34. Прайс. Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	76	213.30			16 210.98				
35. Прайс. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	6	100.85			605.08				
36. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	38	159.32			6 054.31				
37. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	20	447.40			8 948.05				
38. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	37	190.71			7 056.25				
39. Прайс. Зажим плащечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	37	95.92			3 549.07				
40. Прайс. Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	9	282.06			2 538.55				
41. Прайс. Наконечник СРТАР 54.6, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	3	324.91			974.73				
42. Прайс. Стяжные хомуты Е260, шт.	175	7.42			1 306.62				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>								
43. Прайс.		2	47.53		95.06				
Герметичный колпачек СЕ6,35, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
44. Прайс.		52	53.99		2 807.41				
Герметичный колпачек СЕ25,150, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
45. Прайс.		128	45.00		5 760.31				
Лента F207, м									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
46. Прайс.		37	202.95		7 509.13				
Заземляющий проводник ЗП6(2м), шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
47. Прайс.		10	42.26		422.59				
Плашечный зажим ПС-1-1А, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
48. Прайс.		0.4	110.45		44.18				
Краска МЛ-165, кг									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-9, 12, 13; %=68 - по стр. 10, 11)					666 047.69	41 551.54	58 877.89	256.202	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-9, 12, 13; %=36 - по стр. 10, 11)					666 047.69	41 551.54	58 877.89	71.506	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					50 414.24		15 407.41	256.202	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					27 180.74		15 407.41	71.506	
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					743 642.67				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					743 642.67				
					50 414.24				
					27 180.74				

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

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзона

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

5.2

500

5.49

3

327.708

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.О. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер - сметчик ГПП Гладких Н.В.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

87 603.89 py6.

Смета на сумму:  
Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин /

28 ноября 2014г.

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.9.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 36. инв.№ V50003522

**K2** – коэффициент пересчета основной заработной платы;

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

**K3** - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин:

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

$K_5$  – коэффициент пересчета стоимости материалов.

**КК6** - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

87.604 тыс. руб.

0.128 тыс. чел.ч

22.022 тыс. руб.

**Сметная стоимость:**

**Нормативная трудоемкость:**

Сметная заработная плата:

Составлена в текущих ценах на 10.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. трудо осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. трудо мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	ЕЗЗ-04-042-01	12	643.80	481.84	7 725.64	1 943.54	5 782.09	0.972	11.664		
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора		161.96	107.45			1 289.42	0.528	6.336		
	Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.77; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1										
2.	ЕЗЗ-04-042-02	2	1 950.08	1 600.08	3 900.16	700.01	3 200.16	2.1	4.2		
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора		350.00	439.81			879.61	2.16	4.32		
	Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.71; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1										
3.	ЕЗЗ-04-041-02	7	122.78	23.76	859.46	693.14	166.32	0.66	4.62		
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 16.34; К3 = 8.25; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1		99.02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 16.34; К3 = 8.25; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	14	<u>194.18</u> 154.58	<u>39.60</u>	2 718.47	2 164.07	<u>554.40</u>	<u>1.03</u>	<u>14.42</u>
5. ЕЗЗ-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.99; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	29	<u>519.80</u> 234.51	<u>285.29</u> 85.49	15 074.30	6 800.84	<u>8 273.46</u> 2 479.24	<u>1.524</u> 0.42	<u>44.196</u> 12.18
6. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.93; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	29	<u>82.40</u> 27.26	<u>55.15</u> 17.06	2 389.72	790.40	<u>1 599.32</u> 494.71	<u>0.18</u> 0.084	<u>5.22</u> 2.436
7. Х01-014-016	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	0.2	<u>119.36</u>	<u>119.36</u>	23.87		<u>23.87</u>		
8. Х03-024-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	0.2	<u>196.58</u>	<u>196.58</u>	39.32		<u>39.32</u>		
9. Е47-01-108-02	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево - К2 = 16.34; К3 = 1; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	15	<u>252.45</u> 252.45		3 786.80	3 786.80		<u>1.24</u>	<u>18.6</u>
10. Х01-014-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т Объем: 15*0.5 Тек.цена	7.5	<u>124.46</u>	<u>124.46</u>	933.45		<u>933.45</u>		
11. Х03-214-010	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 10 км, т Объем: 15*0.5 Тек.цена	7.5	<u>101.65</u>	<u>101.65</u>	762.38		<u>762.38</u>		

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

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6;  
%=98 - по стр. 9)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6;  
%=72 - по стр. 9)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние Удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

5.2

500

5.49

3

128.192

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Измещер-сметчик ГДП 1017 1017 1017 1017 1017 1017 1017 1017 1017 1017

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на РЧМУ:

Директор СП «ВЭС»

769 107.34 руб.

В.В. Маркин

« 28 » ноября 2014г.

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.9.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 36. инв. № VS0003522

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: 769.107 тыс. руб.  
монтажных работ: 5.654 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.284 тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: 49.671 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стойм. 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.	806.04 158.82	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1. ЕЗ3-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	3	1 423.86	617.82	806.04	158.82	4 271.58	1 853.45	2 418.13	3.8	0.78	11.4
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]											
	- K2 = 16.34; K3 = 5.98; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =											

### 2. ЕЗ3-04-003-02

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

Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00\*0.0004) ];  
C101-0962:[ M-(0.36=12004.00\*0.00003) ];  
C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ];  
C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ];  
C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.0001) ];  
C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]

- K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =

9 3 163.49 1 879.00 28 471.39 11 560.39 16 911.00 7.9 71.1  
1 284.49 378.76 3 408.85 1.86 16.74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 6.23; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	21	<u>469.39</u> 79.22	<u>390.17</u> 136.67	9 857.16	1 663.54	<u>8 193.62</u> 2 870.02	<u>0.528</u> 0.576	<u>11.088</u> 12.096
4. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 6.49; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	3	<u>147.90</u> 45.10	<u>102.80</u> 39.80	443.70	135.30	<u>308.40</u> 119.41	<u>0.3</u> 0.168	<u>0.9</u> 0.504
5. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 6.49; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	9	<u>171.37</u> 53.92	<u>117.44</u> 45.49	1 542.29	485.30	<u>1 056.99</u> 409.42	<u>0.36</u> 0.192	<u>3.24</u> 1.728
6. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах Вычт.ресурсы: С101-1745:[ М-(0.15=7500.00*0.00002) ]; С101-1757:[ М-(0.05=2.26*0.02) ]; С101-2349:[ М-(1.51=15.12*0.1) ]; С509-0181:[ М-(119.88=19.98*6) ]; С509-0455:[ М-(68.04=32.40*2.1) ] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 6.55; К4 = 16.34; К5 = 9.25; К6 = 1	0.92	<u>12 506.52</u> 7 062.21	<u>5 444.31</u> 1 463.74	11 506.00	6 497.24	<u>5 008.76</u> 1 346.64	<u>41.88</u> 6.72	<u>38.53</u> 6.182
7. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: С101-1513:[ М-(0.29=9774.00*0.00003) ]; С204-0004:[ М-(26.19=5238.00*0.005) ] - К2 = 16.34; К3 = 5.96; К4 = 16.34; К5 = 6.65; К6 = 1	9	<u>125.82</u> 105.56	<u>20.26</u>	1 132.38	950.01	<u>182.38</u>	<u>0.68</u>	<u>6.12</u>
8. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Вычт.ресурсы: С101-1513:[ М-(1.17=9774.00*0.00012) ] - К2 = 16.34; К3 = 7.14; К4 = 16.34; К5 = 5.57; К6 = 1	0.9	<u>411.86</u> 279.41	<u>132.45</u>	370.67	251.47	<u>119.20</u>	<u>1.8</u>	<u>1.62</u>



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

16. Прайс.  
Провод изолированный СИП4 2\*16, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

0.125 23 790.00 2 973.75

17. Прайс.  
Провод изолированный СИП2 3\*35+1\*54,6, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

0.155 98 290.00 15 234.95

18. Прайс.  
Провод изолированный СИП2 3\*50+1\*54,6, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

0.805 123 720.00 99 594.60

19. Прайс.  
Провод изолированный СИП2 3\*25 +1\*35, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

0.16 72 460.00 11 593.60

Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:

20. Прайс.  
Кронштейн У-1, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

4 768.28 3 073.14

21. Прайс.  
Кронштейн У-3, шт.  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

5 864.32 4 321.59

22. Прайс.  
Круг стальной, 16 мм, т  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

0.029 35 029.42 1 015.85

23. Прайс.  
Круг стальной, 10 мм, т  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

0.004 40 160.34 160.64

24. Прайс.  
Песочно-гравийная смесь, м3  
Поправки: М: \*1.02  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

4.2 1 073.63 4 509.25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. Прайс. Электроды МР-3, 4 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.001	66 264.56						66.26
26. Прайс. Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		19	418.97						7 960.34
27. Прайс. Кронштейн анкерный CS10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		38	204.73						7 779.91
28. Прайс. Зажим анкерный RA1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		55	416.95						22 932.00
29. Прайс. Кронштейн анкерный SA16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		10	39.37						393.72
30. Прайс. Болт анкерный M10*100, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		5	31.20						156.01
31. Прайс. Зажим анкерный DN123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		10	94.85						948.50
32. Прайс. Скрепка NC-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		21	958.83						20 135.44
33. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		98	15.81						1 549.38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34. Прайс. Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		104	213.30		22 183.45				
35. Прайс. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		10	100.85		1 008.47				
36. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		79	159.32		12 586.60				
37. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		36	447.40		16 106.49				
38. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		29	190.71		5 530.57				
39. Прайс. Зажим плащечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		29	95.92		2 781.70				
40. Прайс. Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	282.06		1 692.36				
41. Прайс. Наконечник СРТАР 54,6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	324.91		649.82				
42. Прайс. Стяжные хомуты Е260, шт. Поправки: М: *1.02		194	7.47		1 448.48				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
43. Прайс.	Герметичный колпачек СЕ6,35, шт. Поправки: М: *1.02	10	47.53		475.32				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
44. Прайс.	Герметичный колпачек СЕ25,150, шт. Поправки: М: *1.02	92	53.99		4 966.95				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
45. Прайс.	Лента F207, м Поправки: М: *1.02	119	45.00		5 355.29				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
46. Прайс.	Заземляющий проводник ЗП6(2м), шт. Поправки: М: *1.02	29	202.95		5 885.53				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
47. Прайс.	Плащечный зажим ПС-1-1А, шт. Поправки: М: *1.02	15	42.26		633.88				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
48. Прайс.	Краска МЛ-165, кг Поправки: М: *1.02	0.2	110.45		22.09				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
49. Прайс.	УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ, шт. Поправки: М: *1.02	9	624.23		5 618.07				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				546 618.80	35 932.00	51 035.85		219.47
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						13 738.53		64.56
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 13)						1 232.88		10.17
	СМЕТНАЯ ПРИРЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13)						170.59		0.72
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -								

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

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-8, 11, 12; %=68 - по стр. 9, 10) 209.3

СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-8, 11, 12; %=36 - по стр. 9, 10) 63.84

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

284.03

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер - сметчик Г.П.В. Ордон А.В.

«УТВЕРЖДАЮ»

70 513.18 py6.

Смета на суму:

Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин /

28 \* НОЯБРЯ 2014г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.10.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 16. Инв. № V50003483  
(включенный сметный расчет)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

КЗ - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;  
К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

«К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.

К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 70.513 тыс. руб.

Сметная стоимость: 70.513 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 0.099 тыс. чел.ч

**Сметная заработная плата: 17.375 тыс. руб.**

Составлена в текущих ценах на 10.2014 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. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. трудо осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. трудо мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1. ЕЗЗ-04-042-01		17	643.80	481.84	10 944.66	2 753.36	8 191.30	0.972	16.524		
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора		161.96	107.45			1 826.68	0.528	8.976		
	Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.77; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1.										
2. ЕЗЗ-04-042-02		1	1 950.08	1 600.08	1 950.08	350.00	1 600.08	2.1	2.1		
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора		350.00	439.81			439.81	2.16	2.16		
	Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.71; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1										
3. ЕЗЗ-04-041-02		17	122.78	23.76	2 087.27	1 683.35	403.92	0.66	11.22		
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 16.34; К3 = 8.25; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1		99.02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. ЕЗЗ-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - К2 = 16.34; К3 = 8.25; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	1	<u>194.18</u> 154.58	<u>39.60</u>	194.18	154.58	<u>39.60</u>	<u>1.03</u>	<u>1.03</u>
5. ЕЗЗ-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Объем: 2+16 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.99; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	18	<u>519.80</u> 234.51	<u>285.29</u> 85.49	9 356.46	4 221.21	<u>5 135.25</u> 1 538.84	<u>1.524</u> 0.42	<u>27.432</u> 7.56
6. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Объем: 16-2 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.93; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	14	<u>82.40</u> 27.26	<u>55.15</u> 17.06	1 153.66	381.57	<u>772.09</u> 238.83	<u>0.18</u> 0.084	<u>2.52</u> 1.176
7. Х01-014-016	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	0.12	<u>119.36</u>	<u>119.36</u>	14.32		<u>14.32</u>		
8. Х03-024-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	0.12	<u>196.58</u>	<u>196.58</u>	23.59		<u>23.59</u>		
9. Е47-01-108-02	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево - К2 = 16.34; К3 = 1; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	15	<u>252.45</u> 252.45		3 786.80	3 786.80		<u>1.24</u>	<u>18.6</u>
10. Х01-014-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т Объем: 15*0.5 Тек.цена	7.5	<u>124.46</u>	<u>124.46</u>	933.45		<u>933.45</u>		
11. Х03-214-010	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км, т Объем: 15*0.5 Тек.цена	7.5	<u>101.65</u>	<u>101.65</u>	762.38		<u>762.38</u>		

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

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6;  
%=98 - по стр. 9)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6;  
%=72 - по стр. 9)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ  
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ  
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Сметная заработная плата  
коэффициент зоны  
Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско-наладочными и оборудованием  
индекс дефлятор

с индекс дефлятором  
нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

31 206.85 13 330.87 17 875.98 79.426  
31 206.85 13 330.87 17 875.98 19.872  
15 804.59 4 044.16 79.426  
15 804.59 4 044.16 19.872

9 248.85

56 260.29  
56 260.29  
15 804.59  
9 248.85  
17 375.03  
1.00  
56 260.29  
56 260.29  
56 260.29  
2 925.54  
59 185.83  
99.30  
6 205.00  
3 249.30  
1 873.05  
70 513.18

5.2

500

5.49

3

99.298

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер- сметчик ГРП *Вост. Орлова А.В.*

«УТВЕРЖДАЮ»

562 464.68 py6.

Смета на сумму:

Директор СП «ВЭС»

**В.В. Маркин**

28 ноября 2014г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.10.2**

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский, СМР. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 16. инв. № VS0003483  
(включенный в составный расчет)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

КЗ - коэффициент пересчета эксплуатации строительных материалов;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

K5 – коэффициент пересчета стоимости материалов:

КБ – коэффициент пересчета стоимости оборудования.

**Сметная стоимость: 562,465 тыс. руб.**

монтажных работ: 5.654 тыс. руб.

формативная трудоемкость: 0.215 тыс.чел.ч

Составлена в текущих ценах на 10.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.				Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1. ЕЗЗ-04-003-01		6	1 423.86	806.04	8 543.16	3 706.89	4 836.27	3.8	22.8	
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кв с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора			617.82	158.82			952.95	0.78	4.68	

$C101-1757: [M - (0.05 = 2.26 * 0.02)]$ ;  $C101-2349: [M - (1.51 = 15.12 * 0.1)]$   
 $C101-1963: [M - (0.36 = 12004.00 * 0.00003)]$ ;  $C101-0967: [M - (0.40 = 18500.00 * 0.00004)]$ ;  $C101-0968: [M - (0.45 = 7.55 * 0.1)]$   
 $C101-1073: [M - (1.08 = 10800.00 * 0.0001)]$ ;  $C509-1073: [M - (1.08 = 10800.00 * 0.0001)]$ ;  $C113-0079: [M - (1.08 = 10800.00 * 0.0001)]$

—

2. E33-04-003-02

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с трассами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора

**Вычит. ресурсы:**

l: C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.00001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]  
C101-0502:[ M-(0.50=12004.00\*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ]

$$-K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =$$

५५

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 6.23; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	14	<u>469.39</u> 79.22	<u>390.17</u> 136.67	6 571.44	1 109.03	<u>5 462.41</u> 1 913.35	<u>0.528</u> 0.576	<u>7.392</u> 8.064
4. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 6.49; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>147.90</u> 45.10	<u>102.80</u> 39.80	887.40	270.59	<u>616.81</u> 238.83	<u>0.3</u> 0.168	<u>1.8</u> 1.008
5. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 6.49; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	4	<u>171.37</u> 53.92	<u>117.44</u> 45.49	685.46	215.69	<u>469.77</u> 181.96	<u>0.36</u> 0.192	<u>1.44</u> 0.768
6. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах Вычт.ресурсы: С101-1745:[ М-(0.15=7500.00*0.00002) ]; С101-1757:[ М-(0.05=2.26*0.02) ]; С101-2349:[ М-(1.51=15.12*0.1) ]; С509-0455:[ М-(68.04=32.40*2.1) ] Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 6.55; К4 = 16.34; К5 = 9.25; К6 = 1	0.8	<u>12 506.52</u> 7 062.21	<u>5 444.31</u> 1 463.74	10 005.22	5 649.77	<u>4 355.45</u> 1 170.99	<u>41.88</u> 6.72	<u>33.504</u> 5.376
7. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: С101-1513:[ М-(0.29=9774.00*0.00003) ]; С204-0004:[ М-(26.19=5238.00*0.0005) ] - К2 = 16.34; К3 = 5.96; К4 = 16.34; К5 = 6.65; К6 = 1	15	<u>125.82</u> 105.56	<u>20.26</u>	1 887.31	1 583.35	<u>303.96</u>	<u>0.68</u>	<u>10.2</u>
8. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Вычт.ресурсы: С101-1513:[ М-(1.17=9774.00*0.00012) ] - К2 = 16.34; К3 = 7.14; К4 = 16.34; К5 = 5.57; К6 = 1	1.5	<u>411.86</u> 279.41	<u>132.45</u>	617.79	419.12	<u>198.67</u>	<u>1.8</u>	<u>2.7</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.0375	22 068.48 22 068.48		827.57	827.57		154	5.775
	Объем: 15*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
10. E01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.0375	13 389.00 13 389.00		502.09	502.09		97.2	3.645
	Объем: 15*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
11. E33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление Вычт.ресурсы: C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.92; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1	17	809.74 328.27	481.47 150.65	13 765.65	5 580.60	8 185.05 2 561.13	1.97 0.74	33.49 12.58
12. E33-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление Объем: 0+2 Вычт.ресурсы: C101-2349:[ M-(7.56=15.12*0.5) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.9; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1	2	1 433.08 553.27	879.81 278.92	2 866.16	1 106.54	1 759.62 557.85	3.32 1.37	6.64 2.74
13. Ц08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН и ОПН., 1 шт. Вычт.ресурсы: C101-1977:[ M-(0.38=9.60*0.04) ]; C509-0156:[ M-(4.41=73.44*0.06) ] - K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 3.22; K6 = 1	9	337.43 199.67	136.99 18.95	3 036.91	1 797.07	1 232.88 170.59	1.13 0.08	10.17 0.72
<b>Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>									
Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:									
14. Прайс.	Стойка СВ-95-3, шт.	14	7 700.00		107 800.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
15. Прайс.	Провод изолированный СИП4 2*16, км	0.425	23 790.00		10 110.75				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
16. Прайс.	Провод изолированный СИП2 3*35+1*54,6, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.025	<u>98 290.00</u>		2 457.25				
17. Прайс.	Провод изолированный СИП2 3*50+1*54,6, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.825	<u>123 720.00</u>		102 069.00				
Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:									
18. Прайс.	Кронштейн У-3, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>864.32</u>		3 457.27				
19. Прайс.	Круг стальной, 16 мм, т Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.024	<u>35 029.42</u>		840.71				
20. Прайс.	Круг стальной, 10 мм, т Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.003	<u>40 160.34</u>		120.48				
21. Прайс.	Песчано-гравийная смесь, м3 Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2.8	<u>1 073.63</u>		3 006.17				
22. Прайс.	Труба гофрированная ПВХ, 32 мм, м Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.001	<u>15.31</u>		0.02				
23. Прайс.	Комплект промежуточной подвески ES1500Е, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	11	<u>418.97</u>		4 608.62				
24. Прайс.	Кронштейн анкерный CS10.3, шт.	19	<u>204.73</u>		3 889.95				

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

Поправки: М: \*1.02

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

25. Прайс.

Зажим анкерный РА1500, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

22 416.95 9 172.80

26. Прайс.

Кронштейн анкерный СА16, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

34 39.37 1 338.65

27. Прайс.

Болт анкерный М10\*100, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

17 31.20 530.43

28. Прайс.

Зажим анкерный ДН123, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

34 94.85 3 224.89

29. Прайс.

Скрепка NS-20, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

27 958.83 25 888.43

30. Прайс.

Бугель NB-20, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

50 15.81 790.50

31. Прайс.

Зажим ответвительный Р70, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

32 213.30 6 825.68

32. Прайс.

Зажим ответвительный Р4, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

34 100.85 3 428.81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33. Прайс.	Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	51	159.32		8 125.52				
34. Прайс.	Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	28	447.40		12 527.27				
35. Прайс.	Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	20	190.71		3 814.19				
36. Прайс.	Зажим плащечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	20	95.92		1 918.42				
37. Прайс.	Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	282.06		846.18				
38. Прайс.	Наконечник СРТАР 54.6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	324.91		324.91				
39. Прайс.	Стяжные хомуты Е260, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	165	7.47		1 231.96				
40. Прайс.	Герметичный колпачек СЕ6,35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	34	47.53		1 616.09				
41. Прайс.	Герметичный колпачек СЕ25,150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	36	53.99		1 943.59				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
коэффициент зоны									
Итого без пуско-наладки и оборудования					1.07				
Итого с Кзоны					448 918.56				
Итого с пуско наладочными и оборудованием					480 342.86				
индекс дефлятор					480 342.86				
с индекс дефлятором	5.2				24 977.83				
нормативная трудоемкость					505 320.69				
Командировочные расходы (дневная ставка руб)		500			214.53				214.532
Зимние удорожание		5.49			13 410.00				
Непредвиденные расходы		3			27 742.11				
Итого по смете					15 991.88				
					562 464.68				

Составил: Инженер ПТС  (должность, подпись, Ф.И.О.)  
Васильков А.А.

Проверил: И.о. начальника ПТС  (должность, подпись, Ф.И.О.)  
Гладких Н.В.

Итого сметчик ГРП7  Г.В.

«УТВЕРЖДАЮ»

301 454.23 руб.

Смета на сумму:

Директор СП «ВЭС»

*В.В. Маркин* / В.В. Маркин /

« 28 » ноября 2014г.

Объект: Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.11.1  
(Локальный сметный расчет)

на Реконструкция ВЛ-10/0,4 кв п. Новобурейский. Демонтаж. ВЛ-0,4 кв от ТП № 85. инв.№ VS0003484

- 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: 145,583 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0,195 тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: 34,902 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 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.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	ЕЗЗ-04-042-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кв без приставок одностоечных, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.77; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	18	643.80 161.96	481.84 107.45	11 588.46	2 915.32	8 673.14 1 934.13	0.972 0.528	9	0.972	17.496 9.504

2. ЕЗЗ-04-042-02  
(Постановление № 633 от 13.11.2010)  
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кв без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора  
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2  
- K2 = 16.34; K3 = 5.71; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1

5 1 950.08 1 600.08 9 750.41 1 750.01 8 000.40 2.1 10.5  
350.00 439.81 2 199.04 2.16 10.8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. ЕЗЗ-04-041-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1. ответвление - K2 = 16.34; K3 = 8.25; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	29	122.78 99.02	23.76	3 560.63	2 871.59	689.04	0.66	19.14	
4. ЕЗЗ-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1. опора (3 провода) Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.99; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	23	519.80 234.51	285.29 85.49	11 955.48	5 393.77	6 561.71 1 966.29	1.524 0.42	35.052 9.66	
5. ЕЗЗ-04-040-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	23	82.40 27.26	55.15 17.06	1 895.29	626.87	1 268.43 392.36	0.18 0.084	4.14 1.932	
6. X01-014-016 Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	0.17	119.36	119.36	20.29	20.29	20.29			
7. X03-024-010 Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	0.17	196.58	196.58	33.42	33.42	33.42			
8. Е68-34-2 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердолиственных (кроме породы тополя) при диаметре ствола до 52 см, 1 м3 кражей Объем: 3*4.3 - K2 = 16.34; K3 = 3.76; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	12.9	1 663.96 506.70	1 157.25 351.15	21 465.03	6 536.47	14 928.56 4 529.79	3.04 1.48	39.216 19.092	
9. Е47-01-108-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	15	252.45 252.45		3 786.80	3 786.80		1.24	18.6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. X01-014-008		16.53	124.46	124.46	2 057.32		2 057.32		

Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонная плотничного, шпал, т

Объем: 12.9\*0.7+15\*0.5

Тек.цена

11. X03-214-010

Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 10 км, т

Объем: 12.9\*0.7+15\*0.5

Тек.цена

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5;

%=88 - по стр. 8; %=98 - по стр. 9)

СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5; 8;

%=72 - по стр. 9)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Трудоемкость в днях (продолжит раб дня час)

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

67 793.40 23 880.83 43 912.58 144.144  
67 793.40 23 880.83 11 021.61 50.988  
31 293.32 43 912.58 144.144  
17 662.00 11 021.61 50.988

67 793.40 23 880.83 43 912.58 144.144  
67 793.40 23 880.83 11 021.61 50.988  
31 293.32 43 912.58 144.144  
17 662.00 11 021.61 50.988  
34 902.44 11 021.61 50.988  
1.00  
116 748.72 116 748.72 195.132  
116 748.72 116 748.72 195.132  
6 070.93 6 070.93 195.132  
122 819.65 122 819.65 195.132  
195.13 195.13 195.132  
24.39 24.39 195.132  
12 195.00 12 195.00 195.132  
6 742.80 6 742.80 195.132  
3825.49 3825.49 195.132  
145 582.94 145 582.94 195.132

Составил: Инженер ПТС

А.А. Васильков

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Н.В. Гладких

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик ГПН ААВ Д.А. Новикова А.В.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Е33-04-016-02	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 = 16.34; К3 = 6.23; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	38	469.39 79.22	390.17 136.67	17 836.77	3 010.22	14 826.55 5 193.37	0.528 0.576	20.064 21.888
4. Е33-04-016-05	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 = 16.34; К3 = 6.49; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	12	147.90 45.10	102.80 39.80	1 774.80	541.18	1 233.62 477.65	0.3 0.168	3.6 2.016
5. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 6.49; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	13	171.37 53.92	117.44 45.49	2 227.75	700.99	1 526.76 591.38	0.36 0.192	4.68 2.496
6. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах Вычт.ресурсы: С101-1745:[ М-(0.15=7500.00*0.00002) ]; С101-1757:[ М-(0.05=2.26*0.02) ]; С101-2349:[ М-(1.51=15.12*0.1) ]; С509-0181:[ М-(119.88=19.98*6) ]; С509-0455:[ М-(68.04=32.40*2.1) ] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 6.55; К4 = 16.34; К5 = 9.25; К6 = 1	1	12 506.52 7 062.21	5 444.31 1 463.74	12 506.52	7 062.21	5 444.31 1 463.74	41.88 6.72	41.88 6.72
7. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: С101-1513:[ М-(0.29=9774.00*0.00003) ]; С204-0004:[ М-(26.19=5238.00*0.005) ] - К2 = 16.34; К3 = 5.96; К4 = 16.34; К5 = 6.65; К6 = 1	13	125.82 105.56	20.26	1 635.67	1 372.23	263.43	0.68	8.84
8. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Вычт.ресурсы: С101-1513:[ М-(1.17=9774.00*0.00012) ] - К2 = 16.34; К3 = 7.14; К4 = 16.34; К5 = 5.57; К6 = 1	1.3	411.86 279.41	132.45	535.42	363.24	172.18	1.8	2.34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.0325	22 068.48 22 068.48		717.23	717.23			5.005
	Объем: 13*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
10. E01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.0325	13 389.00 13 389.00		435.14	435.14		97.2	3.159
	Объем: 13*0.5*0.5 - K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
11. E33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0.38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление Вычт.ресурсы: C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.92; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 = 1	30	809.74 328.27	481.47 150.65	24 292.33	9 848.12	14 444.21 4 519.64	1.97 0.74	59.1 22.2
12. Ц08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН и ОПН., 1 шт. Вычт.ресурсы: C101-1977:[ M-(0.38=9.60*0.04) ]; C509-0156:[ M-(4.41=73.44*0.06) ] - K2 = 16.34; K3 = 6.48; K4 = 16.34; K5 = 3.22; K6 = 1	6	337.43 199.67	136.99 18.95	2 024.61	1 198.05	821.92 113.73	1.13 0.08	6.78 0.48
<b>Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>									
Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:									
13. Прайс.	Стойка СВ-105-5, шт.	4	9 350.00		37 400.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
14. Прайс.	Стойка СВ-95-3, шт.	34	7 700.00		261 800.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
15. Прайс.	Провод изолированный СИП4 2*16, км	0.75	23 790.00		17 842.50				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
16. Прайс.	Провод изолированный СИП2 3*35+1*54,6, км	0.68	98 290.00		66 837.20				

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

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

17. Прайс.

Провод изолированный СИП2 3\*50+1\*54,6 +1\*25, км  
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

0.32 141 920.00

45 414.40

Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:

18. Прайс.

Кронштейн У-1, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

2

768.28

1 536.57

19. Прайс.

Кронштейн У-3, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

11

864.32

9 507.49

20. Прайс.

Круг стальной, 16 мм, т

Поправки: М: \*1.02

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

0.06

35 029.42

2 101.77

21. Прайс.

Круг стальной, 10 мм, т

Поправки: М: \*1.02

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

0.008

40 160.34

321.28

22. Прайс.

Песчано-гравийная смесь, м3

Поправки: М: \*1.02

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

7.6

1 073.63

8 159.60

23. Прайс.

Электроды МР-3, 4 мм, т

Поправки: М: \*1.02

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

0.001

66 264.56

66.26

24. Прайс.

Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт.

Поправки: М: \*1.02

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

15

418.97

6 284.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. Прайс.	Кронштейн анкерный CS10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	20	204.73		4 094.69				
26. Прайс.	Зажим анкерный RA1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	21	416.95		8 755.85				
27. Прайс.	Кронштейн анкерный SA16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	64	39.37		2 519.81				
28. Прайс.	Болт анкерный M10*100, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	30	31.20		936.05				
29. Прайс.	Зажим анкерный DN123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	64	94.85		6 070.39				
30. Прайс.	Скрепа NC-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	54	958.83		51 776.85				
31. Прайс.	Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	50	15.81		790.50				
32. Прайс.	Зажим ответвительный P70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	20	213.30		4 266.05				
33. Прайс.	Зажим ответвительный P4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	60	100.85		6 050.84				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		66	<u>159.32</u>		10 515.38				
35. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		31	<u>447.40</u>		13 869.48				
36. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		26	<u>190.71</u>		4 958.44				
37. Прайс. Зажим плащечный СД35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		26	<u>95.92</u>		2 493.94				
38. Прайс. Наконечник СРТАР 25, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>293.69</u>		293.69				
39. Прайс. Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	<u>282.06</u>		846.18				
40. Прайс. Наконечник СРТАР 54.6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>324.91</u>		324.91				
41. Прайс. Стяжные хомуты Е260, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		238	<u>7.47</u>		1 777.00				
42. Прайс. Герметичный колпачек СЕ6,35, шт. Поправки: М: *1.02		60	<u>47.53</u>		2 851.92				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
43. Прайс.	Герметичный колпачек CE25,150, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	31	<u>53.99</u>		1 673.65				
44. Прайс.	Лента F207, м Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	100	<u>45.00</u>		4 500.24				
45. Прайс.	Заземляющий проводник ЗП6(2м), шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	26	<u>202.95</u>		5 276.68				
46. Прайс.	Плащечный зажим ПС-1-1А, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	19	<u>42.26</u>		802.91				
47. Прайс.	Краска МЛ-165, кг Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.5	<u>110.45</u>		55.22				
48. Прайс.	УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	6	<u>624.23</u>		3 745.38				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				718 715.50	49 360.73	<u>72 832.51</u>		<u>303.748</u>
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				2 024.61	1 198.05	<u>821.92</u>		89.34
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12)				1 062.54		113.73		<u>6.78</u>
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 12)				682.13				0.48
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				3 769.28				
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				716 690.89	48 162.68	<u>72 010.59</u>		<u>296.968</u>
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-8, 11; %=68 - по стр. 9, 10)				59 600.05		19 075.58		88.86
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-8, 11; %=36 - по стр. 9, 10)				32 136.08				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				808 427.02				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				812 196.30				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				60 662.59				
	в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП				32 818.21				
	Сметная заработная плата				23.53				
	коэффициент зоны				68 550.04				
	Итого без пуско-наладки и оборудования				1.07				
	Итого с Кзонами				812 196.30				
	Итого с пуско наладочными и оборудованием				869 050.04				
	индекс дефлятор	5.2			869 050.04				
	с индекс дефлятором				45 190.60				
	нормативная трудоемкость				914 240.64				
	Командировочные расходы (дневная ставка руб)	500			393.09				
	Зимние удорожание	5.49			24 570.00				
	Непредвиденные расходы	3			50 191.81				
	Итого по смете				28 932.97				
					1 017 935.42				393.088

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.О. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Итого сметы - 1 017 935.42 руб. 393.088 руб.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму:

137 424,23 руб.

Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин

« 28 » ноября 2014г.

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.12.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. Демонтаж: ВЛ-0,4 кВ от ТП № 42. инв. № VS0003509

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: 137,424 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 0,176 тыс. чел.ч

Сметная заработная плата: 32,628 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 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.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	обслуж. машины	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	ЕЗЗ-04-042-01 Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных; 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.77; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	7	543.80 161.96	481.84 107.45	4 506.62	1 133.73	3 372.89 752.16	0.972 0.528	6.804 3.696		
2.	ЕЗЗ-04-042-02 Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 5.71; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	3	1 950.08 350.00	1 600.08 439.81	5 850.25	1 050.01	4 800.24 1 319.42	2.1 2.15	6.3 6.48		
3.	ЕЗЗ-04-041-03 Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление - K2 = 16.34; K3 = 8.25; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1	8	194.18 154.58	39.60	1 553.41	1 236.61	316.80	1.03	8.24		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. ЕЗЗ-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.99; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	10	519.80 234.51	285.29 85.49	5 198.03	2 345.12	2 852.92 854.91	1.524 0.42	15.24 4.2
5. ЕЗЗ-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 16.34; К3 = 5.93; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	10	82.40 27.26	55.15 17.06	824.04	272.55	551.49 170.59	0.18 0.084	1.8 0.84
6. Х01-014-016	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Тек.цена	0.07	119.36	119.36	8.36		8.36		
7. Х03-024-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	0.07	196.58	196.58	13.76		13.76		
8. Е68-34-2	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердолиственных (кроме породы тополь) при диаметре ствола до 52 см, 1 м3 кражей Объем: 5*4.3 - К2 = 16.34; К3 = 3.76; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	21.5	1 663.96 506.70	1 157.25 351.15	35 775.06	10 894.12	24 880.94 7 549.65	3.04 1.48	65.36 31.82
9. Е47-01-108-02	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево - К2 = 16.34; К3 = 1; К4 = 16.34; К5 = 1; К6 = 1	20	252.45 252.45		5 049.06	5 049.06		1.24	24.8
10. Х01-014-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т Объем: 21.5*0.7+0.5*20 Тек.цена	25.05	124.46	124.46	3 117.72		3 117.72		
11. Х03-214-010	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км, т Объем: 21.5*0.7+0.5*20	25.05	101.65	101.65	2 546.33		2 546.33		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тек.цена									

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5;  
%=88 - по стр. 8; %=98 - по стр. 9)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 8;  
%=72 - по стр. 9)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

64 442.64	21 981.20	42 461.45	128.544
64 442.64	21 981.20	10 646.73	47.036
29 308.84		42 461.45	128.544
16 873.18		10 646.73	47.036
110 624.66			
110 624.66			
29 308.84			
16 873.18			
32 627.93			
1.00			
110 624.66			
110 624.66			
110 624.66			
5 752.48			
116 377.14			
175.58			
10 975.00			
6 389.10			
3 682.99			
137 424.23			175.58

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик ГРП Арт. Овчарова А.В.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 361.756.37 руб.

Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин

28 ноября 2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.12.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский. СМР. ВЛ-0,4 кВ от ТП № 42. инв. № VS0003509

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;  
К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;  
К4 - в т.ч. оплата механизаторов;  
К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.  
К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: 361.756 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.138 тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: 24.047 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	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.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	ЕЗ3-04-003-01	6	1.423.86	806.04	8543.16	3.706.89	4.836.27	3.8	22.8		
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора		617.82	158.82			952.95	0.78	4.68		
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ] J; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.98; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =										

2. ЕЗ3-04-003-02

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

3 3.163.49 1.879.00 9.490.46 3.853.46 5.637.00 7.9 23.7  
1.284.49 378.76 1.136.28 1.86 5.58

Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00\*0.0004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00\*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26\*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12\*0.1) ]  
J; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00\*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56\*6) ]  
- K2 = 16.34; K3 = 5.94; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 =

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. ЕЗЗ-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	4 983.20 1 968.81	3 014.40 612.75	4 983.20	1 968.81	3 014.40 612.75	12.11 3.01	12.11 3.01
1	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.00004) ]; C101-0962:[ M-(0.36=12004.00*0.00003) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C113-0079:[ M-(1.08=10800.00*0.0001) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.93; K4 = 16.34; K5 = 2.31; K6 = 1								
4. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора	15	469.39 79.22	390.17 136.67	7 040.83	1 188.24	5 852.59 2 050.02	0.528 0.576	7.92 8.64
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.23; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
5. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора	6	147.90 45.10	102.80 39.80	887.40	270.59	616.81 238.83	0.3 0.168	1.8 1.008
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
6. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	4	171.37 53.92	117.44 45.49	685.46	215.69	469.77 181.96	0.36 0.192	1.44 0.768
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.49; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
7. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.32	12 506.52 7 062.21	5 444.31 1 463.74	4 002.09	2 259.91	1 742.18 468.40	41.88 6.72	13.402 2.15
1	Вычт.ресурсы: C101-1745:[ M-(0.15=7500.00*0.00002) ]; C101-1757:[ M-(0.05=2.26*0.02) ]; C101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ]; C509-0455:[ M-(68.04=32.40*2.1) ] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.34; K3 = 6.55; K4 = 16.34; K5 = 9.25; K6 = 1								
8. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	5	125.82 105.56	20.26	629.10	527.78	101.32	0.68	3.4
1	Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) ]; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.0005) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.96; K4 = 16.34; K5 = 6.65; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.5	411.86 279.41	132.45	205.93	139.71	66.22	1.8	0.9
1	Вычт.-ресурсы: С101-1513:[ M-(1.17=9774.00*0.00012) ] - K2 = 16.34; K3 = 7.14; K4 = 16.34; K5 = 5.57; K6 =								
10. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.0125	22 068.48 22 068.48		275.86	275.86		154	1.925
	- K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
11. Е01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.0125	13 389.00 13 389.00		167.36	167.36		97.2	1.215
	- K2 = 16.34; K3 = 1; K4 = 16.34; K5 = 1; K6 = 1								
12. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	8	809.74 328.27	481.47 150.65	6 477.95	2 626.16	3 851.79 1 205.24	1.97 0.74	15.76 5.92
1	Вычт.-ресурсы: С101-2349:[ M-(1.51=15.12*0.1) ] - K2 = 16.34; K3 = 5.92; K4 = 16.34; K5 = 4.41; K6 =								
<b>Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>									
<i>Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:</i>									
13. Прайс.	Стойка СВ-95-3, шт.	15	7 700.00		115 500.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
14. Прайс.	Провод изолированный СИП4 2*16, км	0.28	23 790.00		6 661.20				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
15. Прайс.	Провод изолированный СИП2 3*35+1*54,6, км	0.32	98 290.00		31 452.80				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
<i>Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:</i>									

## **Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫХ ЦЕННИКОВ**

**Материалы передаваемые Подрядчику по договору купли-продажи:**

13. Прайс.			
Стойка СВ-95-3, шт.			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
15	<u>7 700.00</u>		115 500.00
14. Прайс.			
Провод изолированный СИП4 2*16, км			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
0.28	<u>23 790.00</u>		6 661.20
15. Прайс.			
Провод изолированный СИП2 3*35+1*54,6, км			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
0.32	<u>98 290.00</u>		31 452.80

**Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно:**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. Прайс. Кронштейн У-3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		5	864.32		4 321.59				
17. Прайс. Круг стальной, 16 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.024	35 029.42		840.71				
18. Прайс. Круг стальной, 10 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.003	40 160.34		120.48				
19. Прайс. Песчано-гравийная смесь, м3 Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	1 073.63		3 220.89				
20. Прайс. Электроды МР-3 , 4 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.001	66 264.56		66.26				
21. Прайс. Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	418.97		2 513.79				
22. Прайс. Кронштейн анкерный CS10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		10	204.73		2 047.34				
23. Прайс. Зажим анкерный РА1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		11	416.95		4 586.40				
24. Прайс. Кронштейн анкерный СА16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		20	39.37		787.44				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. Прайс. Болт анкерный М10*100, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		8	31.20		249.61				
26. Прайс. Зажим анкерный DN123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		20	94.85		1 897.00				
27. Прайс. Скрепка NC-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		20	958.83		19 176.61				
28. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		24	15.81		379.44				
29. Прайс. Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		8	213.30		1 706.42				
30. Прайс. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		16	100.85		1 613.56				
31. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		16	159.32		2 549.18				
32. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		8	447.40		3 579.22				
33. Прайс. Зажим влагозащитный CD153N+В1 или N95, шт. Поправки: М: *1.02		11							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
34. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02		11	<u>190.71</u>		2 097.80				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
35. Прайс. Наконечник СРТАР 35, шт. Поправки: М: *1.02		3	<u>268.90</u>		806.71				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
36. Прайс. Наконечник СРТАР 54.6, шт. Поправки: М: *1.02		1	<u>324.91</u>		324.91				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
37. Прайс. Стяжные хомуты Е260, шт. Поправки: М: *1.02		77	<u>7.47</u>		574.91				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
38. Прайс. Герметичный колпачек СЕ6,35, шт. Поправки: М: *1.02		16	<u>47.53</u>		760.51				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
39. Прайс. Герметичный колпачек СЕ25,150, шт. Поправки: М: *1.02		8	<u>53.99</u>		431.91				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
40. Прайс. Лента F207, м Поправки: М: *1.02		40	<u>45.00</u>		1 800.10				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
41. Прайс. Заземляющий проводник ЗП6(2м), шт. Поправки: М: *1.02		11	<u>202.95</u>		2 232.44				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
42. Прайс. Плашечный зажим ПС-1-1А, шт.		5	<u>42.26</u>		211.29				

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

Поправки: М: \*1.02

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

43. Прайс.

Краска МЛ-165, кг

Поправки: М: \*1.02

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

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-9, 12; %=68 - по стр. 10, 11)  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-9, 12; %=36 - по стр. 10, 11)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Сметная заработная плата

коэффициент зоны

Итого без пуско-наладки и оборудования

Итого с Кзоны

Итого с пуско наладочными и оборудованием

индекс дефлятор

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Командировочные расходы (дневная ставка руб)

Зимние удорожание

Непредвиденные расходы

Итого по смете

255 921.41	17 200.46	26 188.35	106.372
255 921.41	17 200.46	6 846.43	31.756
21 308.66		26 188.35	106.372
11 489.32		6 846.43	31.756

288 719.39			
288 719.39			
21 308.66			
11 489.32			
24 046.89			
1.07			
288 719.39			
308 929.75			
308 929.75			
16 064.35			
324 994.10			
138.13			
8 635.00			
17 842.18			
10 285.09			
361 756.37			

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: И.о. начальника ПТС

Гладких Н.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик ГРП *Васильков А.А.*

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 439 205.95 руб.

Директор СП «ВЭС»

В.В. Маркин

« 28 » ноября 2014г.

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.14.

(Локальный сметный расчет)  
на Пуско-наладочные работы

- 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: 439.206 тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: 1.118 тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: 171.929 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.	
			всего	оплата трудо осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. трудо мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. трудо мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10
1. Ц101-02-002-02	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА, 1 шт. - K2 = 12.48; K3 = 1; K4 = 12.48; K5 = 1; K6 = 1	5	2 181.38	2 181.38		10 906.90	10 906.90		12	60

2. Ц101-03-005-01  
Разъединитель трехполюсный напряжением до 20 кВ, 1 шт.  
- K2 = 12.48; K3 = 1; K4 = 12.48; K5 = 1; K6 = 1

3. Ц101-11-012-01  
(применительно)  
Определение удельного сопротивления грунта и  
измерение сопротивления растеканию тока  
заземлителя, 1 измерение

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
- K2 = 12.48; K3 = 1; K4 = 12.48; K5 = 1; K6 = 1									

. ИТОГО ПО СМЕТЕ  
 СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -  
 . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)  
 . СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)  
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -  
 . ВСЕГО ПО СМЕТЕ  
 ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ  
 ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ  
 Оплата труда рабочих  
 Значение Kзоны  
 ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и  
 оборудованием  
 Индекс дефлятор (вводится как коэффициент  
 1,044)  
 С индекс дефлятором  
 Командировочные (введите дневная ставка (руб)  
 Зимнее удорожание  
 Непредвиденные  
 ИТОГО ПО СМЕТЕ  
 ВСЕГО ПО СМЕТЕ

171 928.95 171 928.95 1118  
 171 928.95 171 928.95 1118  
 94 560.92  
 55 017.26  
 321 507.13  
 321 507.13  
 94 560.92  
 55 017.26  
 171 928.95  
 1.00  
 321 507.13  
 1.05  
 337 582.49  
 68 840.00  
 18 718.61  
 10 689.03  
 439 205.95  
 439 205.95

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик ГРП АИЗ Оруджа А.В.