

Директор СП "ВЭС" **ПРИТВЕРЖДАЮ**

В.В. Маркин

2016 г.

Сметная стоимость

9 390 774,55 руб.

Сводная таблица стоимости работ
"Реконструкция ВЛ-10/0,4 кВ п. Новобурейский"

Номер по порядку	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.
1	2	3	4
1	1.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003485) от ТП № 12	70 762,45
	1.2		700 768,11
2	2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003487) от ТП № 17	107 739,80
	2.2		969 597,23
3	3	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003519) от ТП № 52.	212 090,90
4	4.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003515) от ТП № 51, гр. №1	193 372,08
	4.2		2 263 311,73
5	5.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003512) от ТП № 28.	82 202,51
	5.2		1 102 506,40
6	6.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003486) от ТП № 25	79 707,01
	6.2		787 743,73
7	7.1	Реконструкция ТП-6/0,4 кВ № 46, ТП-6/0,4 кВ № 242, и дополнительная ТП 6/0,4 400 кВА.	69 210,45
	7.2		254 126,59
8	8.1	ВЛ-6 кВ ф.30 ПС Бурейск, п.Новобурейский	113 718,36
	8.2		1 754 197,05
9	9.1	Установка счетчиков электрической энергии.	47 488,73
	9.2		343 113,99
10	10	ПНР	239 097,43
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	9 390 774,55

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

Проверил Начальник ПТС *Бурнос Т.В.*

инв. сметы при *не* *исключено А.А.*
(подпись, Ф.И.О.)

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 70 762.45 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003485) от ТП № 12. Демонтажные работы

- 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: **70762.45** руб.
монтажных работ: **275** руб.
Нормативная трудоемкость: **92.608** чел.ч
Сметная заработная плата: **17388** руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	обсл. машин, чел-ч
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ЕЗЗ-04-042-01		4	228.42	557.83	2 913.68	682.34	2 231.33	0.972	3.888
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			170.59	113.17		452.69		0.528	2.112
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных									

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, 1 опора

Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2

- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

89%
48%

1 010.18
544.81
4 468.67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; КЗ = 6.47; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	2 181.69 368.64	1 813.05 463.22	6 545.06	1 105.91	5 439.15 1 389.67	2.1 2.16	6.3 6.48
	89% 48%				2 221.07 1 197.88 9 964.00				
	Демонтаж 8-ми проводов.								
3.	ЕЗЗ-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; КЗ = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2	558.01 247.00	311.01 90.04	1 116.02	494.00	622.02 180.09	1.524 0.42	3.048 0.84
	89% 48%				599.94 323.56 2 039.52				
	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Объем: (8-3)*2 Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; КЗ = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	10	88.78 28.71	60.08 17.97	887.84	287.06	600.78 179.67	0.18 0.084	1.8 0.84
	89% 48%				415.39 224.03 1 527.26				
	Демонтаж 2-х проводов.								
5.	ЕЗЗ-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; КЗ = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	7	558.01 247.00	311.01 90.04	3 906.06	1 728.99	2 177.08 630.30	1.524 0.42	10.668 2.94
	89% 48%				2 099.77 1 132.46 7 138.29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6. ЕЗЗ-04-040-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		-7	88.78	60.08	-621.49	-200.94	-420.55	0.18	-1.26
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)			28.71	17.97			-125.77	0.084	-0.588
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			-290.77				
Сметная прибыль		48%			-156.82				
Всего с НР и СП					-1 069.08				
Демонтаж 4-х проводов.									
7. ЕЗЗ-04-040-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		4	558.01	311.01	2 232.04	987.99	1 244.04	1.524	6.096
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)			247.00	90.04			360.17	0.42	1.68
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			1 199.86				
Сметная прибыль		48%			647.12				
Всего с НР и СП					4 079.02				
8. ЕЗЗ-04-040-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		4	88.78	60.08	355.14	114.83	240.31	0.18	0.72
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)			28.71	17.97			71.87	0.084	0.336
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			166.16				
Сметная прибыль		48%			89.62				
Всего с НР и СП					610.92				
9. ЕЗЗ-04-041-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		10	156.95	31.80	1 569.46	1 251.51	317.95	0.792	7.92
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2			125.15						
ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кзм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 ответвление									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			1 113.84				
Сметная прибыль		48%			600.72				
Всего с НР и СП					3 284.03				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. ЕЗЗ-04-041-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 9.2; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	5 89% 48% 0.04	248.36 195.37 2 953.59 2 953.59	52.99	1 241.80	976.84	264.96	1.236	6.18
11. Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно)	Отсоединение жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: H5= 1.2*0.7, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.08 81% 52% 0.08	2 953.59 2 953.59	222.70	118.14	17.82	15.876	0.635	
12. Т03-02-01-010 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т - K2 = 1; K3 = 9.21; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.08	264.80	264.80	21.18	21.18	21.18		
13. Т01-01-01-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т Текущая цена	0.08	264.80	264.80	21.18	21.18	21.18		
14. Т01-01-02-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т Текущая цена	0.08	264.80	264.80	21.18	21.18	21.18		
15. 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 Начисления: H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	20 98% 72%	319.07 319.07	6 381.47	1.488	29.76			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. T01-01-01-007	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	4.2	163.85	163.85	688.17		688.17		
Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого, т									
Текущая цена									
17. T03-21-02-020	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	4.2	173.69	173.69	729.51		729.51		
Перевозка грузов II класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 20 км, т									
Объем: 20*0.3*0.7									
- K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
Материал для обратной засыпки котлованов после демонтажа,									
18. C408-0141	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	2.5	624.77		1 561.93				
Песок природный для строительных: растворов средний, м3									
Объем: 4.5/1.8									
19. T03-21-01-080	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	4.5	374.80	374.80	1 686.62		1 686.62		
Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 80 км, 1 т груза									
- K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
20. T01-01-02-037	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	4.5	62.76	62.76	282.42		282.42		
Разгрузка при автомобильных перевозках песка, т									
Текущая цена									
21. E01-02-061-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.025	12 839.69	12 839.69	320.99	320.99	88.5	2 213	
Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м3 грунта									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 11)									
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 11)									
МАТЕРИАЛОВ -									
ИТОГО									
77.968									
14.64									
0.635									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-10; %=98 - по стр. 15; %=68 - по стр. 21)								
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-10; %=72 - по стр. 15; %=36 - по стр. 21)								
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -								
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -								
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ								
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ								
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ								
	Материалы								
	Оплата труда рабочих								
	Эксплуатация машин								
	в т. ч. оплата труда механизаторов								
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки								
	Значение Кзоны								
	С Кзоны								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием								
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)								
	С индекс дефлятором								
	Трудоемкость в Ч\час								
	Количество дней командировок (вести продолжит раб дня)								
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)								
	Зимнее удорожание								
	Непредвиденные								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ								
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ								

Составил: Инженер ПТС

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

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.
(должность, подпись, Ф.И.О.)

инв-сметка ГРП ДС Исследование АА,

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 700 768.11 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003485) от ТП № 12.Строительно-монтажные работы

- 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: 700768.11 руб.
монтажных работ: 33236 руб.
Нормативная трудоемкость: 280.148 чел.ч
Сметная заработная плата: 52077 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. 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	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	2	1 896.91	1 116.06	780.85	3 793.83	1 561.70	2 232.12	4.56	0.936	9.12
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностропных МДС 81-36.2004, Прил. 3, 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, 1 опора			200.74			401.47				1.872

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)]
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2
- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1

1 747.22
942.32

89%
48%

Накладные расходы
Сметная прибыль

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
					6 483.37				
2. ЕЗЗ-04-003-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с	6		4 227.48	2 604.03	25 364.89	9 740.72	15 624.17	9.48	56.88
траверсами без приставок одностоечных с одним			1 623.45	478.71			2 872.28	2.232	13.392
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)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			11 225.57				
Сметная прибыль		48%			6 054.24				
Всего с НР и СП					42 644.70				
3. ЕЗЗ-04-003-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Применительно - установка подкоса к существующей	2		4 227.48	2 604.03	8 454.96	3 246.91	5 208.06	9.48	18.96
опоре)			1 623.45	478.71			957.43	2.232	4.464
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)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			3 741.86				
Сметная прибыль		48%			2 018.08				
Всего с НР и СП					14 214.91				
4. ЕЗЗ-04-003-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Применительно - установка подкоса к существующей	-2		1 896.91	1 116.06	-3 793.83	-1 561.70	-2 232.12	4.56	-9.12
опоре)			780.85	200.74			-401.47	0.936	-1.872
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)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									
1									
Накладные расходы		89%			-1 747.22				
Сметная прибыль		48%			-942.32				
Всего с НР и СП					-6 483.37				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
9.	Ц08-02-471-04								
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	89%			5 470.71				
	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт.	48%			2 950.49				
					16 095.45				
	Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.17=4212.00*0.081)]; C101-1924:[M-(8.56=10.98*0.78)]; C113-1786:[M-(43.20=21600.00*0.002)]	0.5	2 302.37	479.98	1 151.18	904.87	239.99	9.948	4.974
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2		1 809.73	41.92			20.96	0.168	0.084
	- K2 = 17.21; K3 = 6.71; K4 = 17.21; K5 = 7.19; K6 =								
1									
	Накладные расходы	81%			749.92				
	Сметная прибыль	52%			481.43				
	Всего с НР и СП				2 382.53				
10.	Е33-03-003-01								
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.05	5 583.40	3 583.05	279.17	100.02	179.15	10.752	0.538
	Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м, 100 м заземляющих устройств		2 000.35	762.27			38.11	2.856	0.143
	Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.98=9774.00*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.42=5238.00*0.09)]								
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 17.21; K3 = 5.07; K4 = 17.21; K5 = 7.05; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			122.94				
	Сметная прибыль	48%			66.30				
	Всего с НР и СП				468.41				
11.	Е33-04-013-02								
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	11	1 044.39	629.49	11 488.32	4 563.89	6 924.44	2.364	26.004
	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление		414.90	190.41			2 094.53	0.888	9.768
	Вычт.ресурсы: C101-2349:[M-(1.51=15.12*0.1)]								
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.45; K4 = 17.21; K5 = 4.89; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			5 925.99				
	Сметная прибыль	48%			3 196.04				
	Всего с НР и СП				20 610.36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. ЕЗЗ-04-013-03									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	6	1 848.10	1 148.82	11 088.58	4 195.66	6 892.92	3 984	23 904	
Выит.ресурсы: C101-2349.[M-(7.56=15.12*0.5)]		699.28	352.53			2 115.18	1 644	9 864	
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 6.42; K4 = 17.21; K5 = 4.88; K6 = 1									
1									
Накладные расходы	89%								
Сметная прибыль	48%								
Всего с НР и СП									
13. Ц08-02-144-04									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 35 мм2, 100 шт.	0.01	3 821.22	38.18	38.21	20.52	0.205			
Начисления: H5= 1.2		3 817.52							
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
1									
Накладные расходы	81%								
Сметная прибыль	52%								
Всего с НР и СП									
14. Ц08-02-144-05									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	4 223.50	168.78	168.94	22.68	0.907			
Начисления: H5= 1.2		4 219.41							
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
1									
Накладные расходы	81%								
Сметная прибыль	52%								
Всего с НР и СП									
15. Ц08-01-080-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Прибор измерения и защиты, 1 шт.	3	352.08	91.83	1 056.24	757.10	275.50	1.356	4.068	
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2		252.37	11.98			35.93	0.048	0.144	
- K2 = 17.21; K3 = 7.24; K4 = 17.21; K5 = 3.77; K6 = 1									
1									
Накладные расходы	81%								
Сметная прибыль	52%								
Всего с НР и СП									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. Прайс. Электроды МР-3, d=4 мм, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.3	<u>77.42</u>		23.23				
26. Прайс. Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	<u>572.45</u>		3 434.73				
27. Прайс. Кронштейн анкерный CS10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		23	<u>279.75</u>		6 434.14				
28. Прайс. Зажим анкерный РА1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		28	<u>569.68</u>		15 951.05				
29. Прайс. Кронштейн анкерный СА16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		26	<u>53.74</u>		1 397.34				
30. Прайс. Болт анкерный М10, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		13	<u>495.37</u>		6 439.85				
31. Прайс. Зажим анкерный ДН 123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		28	<u>129.60</u>		3 628.83				
32. Прайс. Скрепка NS-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		21	<u>13.10</u>		275.03				
33. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		52	<u>24.40</u>		1 268.72				

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		28	<u>291.44</u>		8 160.45				
35. Прайс. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		33	<u>239.78</u>		7 912.79				
36. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		51	<u>217.69</u>		11 102.11				
37. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		14	<u>594.29</u>		8 320.10				
38. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		15	<u>260.59</u>		3 908.84				
39. Прайс. Зажим плащечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		15	<u>65.52</u>		982.87				
40. Прайс. Наконечник СРТАР 16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>381.68</u>		381.68				
41. Прайс. Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	<u>385.40</u>		1 156.19				
42. Прайс. Наконечник СРТАР 54, шт. Поправки: М: *1.02		1	<u>443.93</u>		443.93				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
43. Прайс.	Стяжные хомуты Е 260, шт. Поправки: М: *1.02	132	10.20		1 346.40				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
44. Прайс.	Герметичный колпачек СЕ6.35, шт. Поправки: М: *1.02	22	64.94		1 428.75				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
45. Прайс.	Герметичный колпачек СЕ25.95, шт. Поправки: М: *1.02	33	86.01		2 838.21				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
46. Прайс.	Лента F207, м Поправки: М: *1.02	73	61.50		4 489.19				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
47. Прайс.	Заземляющий проводник ЗП6(2м), шт. Поправки: М: *1.02	15	265.74		3 986.11				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
48. Прайс.	Плащечный зажим ПС-1-1А, шт. Поправки: М: *1.02	8	55.32		442.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
49. Прайс.	Краска МЛ-165, кг Поправки: М: *1.02	0.75	359.36		269.52				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
50. Прайс.	УЗПН типа LVA-450-4, шт. Поправки: М: *1.02	3	672.40		2 017.21				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				497 097.80	37 413.53	54 241.30		213.691
							14 663.09		66.457

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -								
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9, 13-15)				17 901.83	7 630.18	10 226.99		41.469
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9, 13-15)				9 338.76		3 899.15		18.074
.	МАТЕРИАЛОВ -								
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10-12)				5 995.25				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10-12)				1 939.49				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				36 087.09				
.	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				19 462.70				
.	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				567 981.76				
	Материалы				45 425.85				
	Оплата труда рабочих				25 457.95				
	Эксплуатация машин				405 443.02				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				37 413.53				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				54 241.30				
	Значение Кзоны				14 663.09				
	С Кзоны				567 981.76				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				1.07				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				607 740.48				
	С индекс дефлятором				607 740.48				
	Трудоемкость в ч\час	1			638 127.50				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8			280.15				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб))	500			35.02				
	Зимнее удорожание	5.49			17 510.00				
	Непредвиденные	1.5			35 033.20				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				10 097.41				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				700 768.11				
					700 768.11				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

инж-соединит ПТС *А.А. Васильков*

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 107 759.80 руб.

Директор СП «ВЭС»

____ / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003487) от ТП № 17. Демонтажные работы

- 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: 107759.8 руб.
монтажных работ: 8054 руб.
Нормативная трудоемкость: 138.663 чел.ч
Сметная заработная плата: 26494 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.				Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего		экс. маш.		всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего	
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.						
1	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10		
1. ЕЗ3-04-042-01		5	728.42	557.83	852.93	3 642.09	2 789.17	0.972	4.86			
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			170.59	113.17			565.86	0.528	2.64			
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных												
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, 1 опора												
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2												
- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Всего с НР и СП												

1 262.72
681.02
5 585.83

89%
48%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Е33-04-042-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одноствоечных с подкосом МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кэтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.47; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	2 181.69 368.64	1 813.05 463.22	8 726.75	1 474.55	7 252.20 1 852.90	2.1 2.16	8.4 8.64
3.	Е33-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	7	558.01 247.00	311.01 90.04	3 906.06	1 728.99	2 177.08 630.30	1.524 0.42	10.668 2.94
4.	Е33-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	2	558.01 247.00	311.01 90.04	1 116.02	494.00	622.02 180.09	1.524 0.42	3.048 0.84
5.	Е33-04-040-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	10	88.78 28.71	60.08 17.97	887.84	287.06	600.78 179.67	0.18 0.084	1.8 0.84
	Объем: (8-3)*2 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	89% 48%			415.39 224.03				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП									
Демонтаж 2-х проводов.									
6. ЕЗ3-04-040-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	8	558.01	311.01	4 464.07	1 975.98	2 488.09	1 524	12 192
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)									
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
7. ЕЗ3-04-040-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	-8	88.78	60.08	-710.27	-229.65	-480.62	0.18	-1.44
Демонтаж одного дополнительного провода									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кэтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода)									
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
Демонтаж 4-х проводов.									
8. ЕЗ3-04-040-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	5	558.01	311.01	2 790.04	1 234.99	1 555.05	1 524	7 62
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)									
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. Е33-04-040-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж одного дополнительного провода ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кэтр=1.15; Кэм=1.15	5	88.78 28.71	60.08 17.97	443.92	143.53	300.39 89.84	0.18 0.084	0.9 0.42
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	89% 48%			207.70 112.02 763.64				
10. Е33-04-041-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2 ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кэтр=1.15; Кэм=1.15	3	156.95 125.15	31.80	470.84	375.45	95.39	0.792	2.376
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 ответвление Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	89% 48%			334.15 180.22 985.21				
11. Е33-04-041-03	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4 ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кэтр=1.15; Кэм=1.15	6	248.36 195.37	52.99	1 490.16	1 172.21	317.95	1.236	7.416
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 ответвление Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	89% 48%			1 043.27 562.66 3 096.09				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Отсоединение жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: H5= 1.2*0.7, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП		0.08	2 953.59 2 953.59		236.29	236.29		15.876	1.27
13. Ц08-02-146-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 3 кг, 100 м кабеля Вычт.ресурсы: C101-0813:[M-(1.51=15120.00*0.0001)]; C101-0865:[M-(39.74=24840.00*0.0016)]; C101-1699:[M-(73.66=2.97*24.8)]; C101-2478:[M-(3.44=140.40*0.0245)]; C101-3911:[M-(749.95=30.24*24.8)]; C111-0086:[M-(0.16=163.08*0.001)]; C113-1786:[M-(62.21=21600.00*0.00288)]; C506-1362:[M-(37.80=75.60*0.5)]; C509-0070:[M-(0.47=22.68*0.0208)]; C509-0103:[M-(440.64=43.20*10.2)] Начисления: H3= 1.2*0.7, H4= 1.2*0.7, H5= 1.2*0.7, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 5.09; K4 = 17.21; K5 = 1.76; K6 = 1 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП		0.35	12 980.37 3 641.13	9 339.24 2 719.25	4 543.13	1 274.40	3 268.73 951.74	19.572 11.525	6.85 4.034
14. Т03-02-01-010 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т - K2 = 1; K3 = 9.21; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		0.18	222.70	222.70			40.09		
15. Т01-01-01-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т Текущая цена		0.18	264.80	264.80	47.66		47.66		
16. Т01-01-02-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т Текущая цена		0.18	264.80	264.80	47.66		47.66		
17. 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 Начисления: H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		30	319.07 319.07		9 572.20	9 572.20		1.488	44.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<i>Накладные расходы</i>				9 380.76				
	<i>Сметная прибыль</i>	98%			6 891.98				
	<i>Всего с НР и СП</i>	72%			25 844.94				
18. T01-01-01-007	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	6.3	<u>163.85</u>	<u>163.85</u>	1 032.26		<u>1 032.26</u>		
	Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого, т								
	Объем: 30*0.3*0.7								
19. T03-21-02-020	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	6.3	<u>173.69</u>	<u>173.69</u>	1 094.26		<u>1 094.26</u>		
	Перевозка грузов II класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км, т								
	Объем: 30*0.3*0.7								
	- K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
	<i>Материал для обратной засыпки котлованов после демонтажа.</i>								
20. C408-0141	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	3.3	<u>624.77</u>		2 061.74				
	Песок природный для строительных: растворов средний, м3								
	Объем: 5.94/1.8								
21. T03-21-01-080	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	5.94	<u>374.80</u>	<u>374.80</u>	2 226.34		<u>2 226.34</u>		
	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 80 км, 1 т груза								
	- K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. T01-01-02-037	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	5.94	<u>62.76</u>	<u>62.76</u>	372.79		<u>372.79</u>		
	применительно)								
	Разгрузка при автомобильных перевозках песка, т								
	Текущая цена								
23. E01-02-061-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.033	<u>12 839.69</u>		423.71	423.71		<u>88.5</u>	<u>2 921</u>
	Засыпка вручную траншей, лазук котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м3 грунта		<u>12 839.69</u>						
	- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	<i>Накладные расходы</i>	68%			288.12				
	<i>Сметная прибыль</i>	36%			152.54				
	<i>Всего с НР и СП</i>				864.37				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				48 925.65	21 016.64	25 847.29	88.5	113.521
							5 477.21		25.142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				4 779.42	1 510.69	3 268.73		8.12
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12, 13)				1 994.57		951.74		4.034
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 12, 13)								
	. МАТЕРИАЛОВ -								
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-11; %=98 - по стр. 17; %=68 - по стр. 23)				1 280.46				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				2 061.74				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				22 160.48				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				13 781.56				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				2 226.34				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				2 226.34				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				88 142.27				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				24 155.05				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				15 062.02				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				2 061.74				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				21 016.64				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				25 847.29				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				5 477.21				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				88 142.27				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				1.00				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				88 142.27				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				88 142.27				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				1.050				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)								
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				92 549.38				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				138.66				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				17.33				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)								
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				8 665.00				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				5 080.96				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				1 464.46				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				107 759.80				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-11; %=72 - по стр. 17; %=36 - по стр. 23)				107 759.80				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.


(должность, подпись, Ф.И.О.)

инж-сметчик ПТС Ге Нежуренко

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 969 597.23 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003487) от ТП № 17.Строительно-монтажные работы

- 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: 969597.23 руб.

монтажных работ: 74385 руб.

Нормативная трудоемкость: 381.433 чел.ч

Сметная заработная плата: 71721 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 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.	4	5	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	ЕЗ3-04-003-01		1	1 896.91	1 896.91	1 116.06	1 116.06	1 896.91	780.85	1 116.06	4.56	4.56
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)			780.85	780.85	200.74	200.74			200.74	0.936	0.936
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных МДС 81-36.2004, Прил. 3, 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, 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)];

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

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

89%

48%

873.62

471.16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
					3 241.69				
2. Е33-04-003-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с									
траверсами без приставок одностоечных с одним									
подкосом, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.40=18500.00*0.0004)];	7		4 227.48	2 604.03	29 592.38	11 364.18	18 228.20	9.48	66.36
C101-0962:[M-(0.36=12004.00*0.00003)];			1 623.45	478.71			3 350.99	2.232	15.624
C113-0079:[M-(1.08=10800.00*0.0001)];									
C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.86; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 =									
1									
Накладные расходы		89%			13 096.50				
Сметная прибыль		48%			7 063.28				
Всего с НР и СП					49 752.16				
3. Е33-04-003-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Применительно - установка подкоса к существующей									
опоре)									
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)];	4		4 227.48	2 604.03	16 909.93	6 493.81	10 416.11	9.48	37.92
C101-0962:[M-(0.36=12004.00*0.00003)];			1 623.45	478.71			1 914.85	2.232	8.928
C113-0079:[M-(1.08=10800.00*0.0001)];									
C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.86; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 =									
1									
Накладные расходы		89%			7 483.71				
Сметная прибыль		48%			4 036.16				
Всего с НР и СП					28 429.79				
4. Е33-04-003-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Применительно - установка подкоса к существующей									
опоре)									
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)];	-4		1 896.91	1 116.06	-7 587.65	-3 123.41	-4 464.24	4.56	-18.24
C101-0962:[M-(0.36=12004.00*0.00003)];			780.85	200.74			-802.95	0.936	-3.744
C113-0079:[M-(1.08=10800.00*0.0001)];									
C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.9; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 = 1									
1									
Накладные расходы		89%			-3 494.46				
Сметная прибыль		48%			-1 884.65				
Всего с НР и СП					-12 966.76				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. E33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.65; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	19	499.91 83.43	416.48 143.94	9 498.30	1 585.25	7 913.05 2 734.94	0.528 0.576	10.032 10.944	
6. E33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	11	181.11 56.79	124.32 47.91	1 992.24	624.72	1 367.51 527.04	0.36 0.192	3.96 2.112	
7. Ц08-02-150-01 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.4 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1000 м Объем: 1080-2*40 Вычт.ресурсы: C111-3138:[M-(496.80=248.40*2)]; C111-3141:[M-(5011.20=172.80*29)]; C111-3165:[M-(1555.20=864.00*1.8)]; C111-3170:[M-(401.76=6.48*62)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 5.71; К4 = 17.21; К5 = 2.6; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	38 718.15 14 403.12	24 278.76 9 605.66	38 718.15	14 403.12	24 278.76 9 605.66	78.288 44.616	78.288 44.616	
8. E33-04-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) 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: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 9.21; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	2	1 918.56 1 536.72	381.85	3 837.12	3 073.43	763.69	8.652	17.304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы				2 735.35				
	Сметная прибыль	89%			1 475.25				
	Всего с НР и СП	48%			8 047.72				
9.	Ц08-02-471-04								
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт.								
	Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.17=4212.00*0.081)]; C101-1924:[M-(8.56=10.98*0.78)]; C113-1786:[M-(43.20=21600.00*0.002)]	0.6	2 302.37	479.98	1 381.42	1 085.84	287.99	9.948	5.969
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2		1 809.73	41.92			25.15	0.168	0.101
	- K2 = 17.21; K3 = 6.71; K4 = 17.21; K5 = 7.19; K6 =								
1									
	Накладные расходы	81%			899.90				
	Сметная прибыль	52%			577.71				
	Всего с НР и СП				2 859.04				
10.	E33-03-003-01								
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м, 100 м заземляющих устройств								
	Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.98=9774.00*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.42=5238.00*0.09)]	0.06	5 583.40	3 583.05	335.00	120.02	214.98	10.752	0.645
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2		2 000.35	762.27			45.74	2.856	0.171
	- K2 = 17.21; K3 = 5.07; K4 = 17.21; K5 = 7.05; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			147.53				
	Сметная прибыль	48%			79.56				
	Всего с НР и СП				562.09				
11.	E33-04-013-02								
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	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)]	13	1 044.39	629.49	13 577.11	5 393.68	8 183.42	2.364	30.732
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2		414.90	190.41			2 475.35	0.888	11.544
	- K2 = 17.21; K3 = 6.45; K4 = 17.21; K5 = 4.89; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			7 003.44				
	Сметная прибыль	48%			3 777.13				
	Всего с НР и СП				24 357.68				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. ЕЗЗ-04-013-03	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	9	1 848.10	1 148.82	16 632.87	6 293.49	10 339.38	3 984	35 856
	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление		699.28	352.53			3 172.77	1 644	14 796
	Вычт.ресурсы: С101-2349:[M-(7.56=15.12*0.5)]								
	Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								
	- К2 = 17.21; К3 = 6.42; К4 = 17.21; К5 = 4.88; К6 = 1								
	1								
	Накладные расходы	89%			8 424.97				
	Сметная прибыль	48%			4 543.80				
	Всего с НР и СП				29 601.65				
13. ЦО8-02-144-04	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.01	3 821.22		38.21	38.18		20.52	0.205
	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 35 мм2, 100 шт.		3 817.52						
	Начисления: Н5= 1.2								
	- К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	81%			30.93				
	Сметная прибыль	52%			19.85				
	Всего с НР и СП				88.99				
14. ЦО8-02-144-05	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.08	4 223.50		337.88	337.55		22.68	1.814
	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.		4 219.41						
	Начисления: Н5= 1.2								
	- К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	81%			273.42				
	Сметная прибыль	52%			175.53				
	Всего с НР и СП				786.82				

Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ЗАКАЗЧИКОМ

15. Прайс.	19	9 055.76	172 059.44
Опора СВ-9,5-3, шт.			
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
16. Прайс.	0.565	44 002.35	24 861.33
СИП4 (2*16), км			
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
17. Прайс.	0.26	189 491.63	49 267.82
СИП2 (3*35+1*54,6), км			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
18. Прайс.									
СИП2 (3*50+1*54,6), км		0.24	252 641.46		60 633.95				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
19. Прайс.									
СИП2 (3*50+1*54,6+1*16), км		0.44	247 251.78		108 790.78				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ПОДРЯДЧИКОМ самостоятельно.									
20. Прайс.									
Кронштейн УЗ, шт.		11	664.02		7 304.22				
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
21. Прайс.									
Круг стальной d=16 мм, т		0.028	56 793.09		1 590.21				
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
22. Прайс.									
Круг стальной d=10 мм, т		0.004	59 081.54		236.33				
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
23. С408-0206									
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Смесь песчано-гравийная несортированная речная, м3		3.8	606.09		2 303.14				
Текущая цена									
24. Прайс.									
Электроды МР-3, d=4 мм, кг		0.3	77.42		23.23				
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
25. Прайс.									
Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт.		10	572.45		5 724.55				
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. Прайс.									
Кронштейн анкерный CS10.3, шт.		33	279.75		9 231.59				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
27. Прайс.									
Зажим анкерный РА1500, шт.									
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
41	569.68				23 356.89				
28. Прайс.									
Кронштейн анкерный СА16, шт.									
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
26	53.74				1 397.34				
29. Прайс.									
Болт анкерный М10, шт.									
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
13	495.37				6 439.85				
30. Прайс.									
Зажим анкерный DN 123, шт.									
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
38	129.60				4 924.85				
31. Прайс.									
Скрепка NC-20, шт.									
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
37	13.10				484.58				
32. Прайс.									
Бугель NB-20, шт.									
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
74	24.40				1 805.48				
33. Прайс.									
Зажим ответвительный Р70, шт.									
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
40	291.44				11 657.78				
34. Прайс.									
Зажим ответвительный Р4, шт.									
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
28	239.78				6 713.88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		62	217.69		13 496.68				
36. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		30	594.29		17 828.78				
37. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт.. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		23	260.59		5 993.56				
38. Прайс. Зажим пласечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		23	65.52		1 507.07				
39. Прайс. Наконечник СРТАР 16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	381.68		381.68				
40. Прайс. Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	385.40		2 312.38				
41. Прайс. Наконечник СРТАР 54, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	443.93		887.87				
42. Прайс. Стяжные хомуты Е 260, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		166	10.20		1 693.20				
43. Прайс. Герметичный колпачек СЕ6.35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		26	64.94		1 688.53				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44. Прайс.									
Герметичный колпачек SE25.95, шт.					3 784.28				
Поправки: М: *1.02	44		86.01						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
45. Прайс.									
Лента F207, м					6 826.03				
Поправки: М: *1.02	111		61.50						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
46. Прайс.									
Заземляющий проводник ЗП6(2м), шт.					6 112.03				
Поправки: М: *1.02	23		265.74						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
47. Прайс.									
Плашечный зажим ПС-1-1А, шт.					331.95				
Поправки: М: *1.02	6		55.32						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
48. Прайс.									
Краска МЛ-165, кг					143.74				
Поправки: М: *1.02	0.4		359.36						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
ИТОГО ПО СМЕТЕ						48 470.71	78 644.91		275.405
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							23 250.28		106.028
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9, 13, 14)					688 954.89				86.276
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9, 13, 14)					40 475.66	15 864.69	24 566.75		44.717
МАТЕРИАЛОВ -					20 651.36		9 630.81		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10-12)					13 257.66				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10-12)					2 303.14				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					41 140.69				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					786 193.16				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					61 792.05				
Материалы					35 445.90				
Оплата труда рабочих					561 839.25				
Эксплуатация машин					48 470.71				
					78 644.91				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	в т. ч. оплата труда механизаторов				23 250.28				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				786 193.16				
	Значение Кзоны				1.07				
	С Кзоны				841 226.68				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и				841 226.68				
	оборудованием								
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент				1.050				
	1,044)								
	С индекс дефлятором				883 288.01				
	Трудоемкость в ч\час	1			381.43				
	Количество дней командировок (вести	8			47.68				
	продолжит раб дня)								
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)	500			23 840.00				
	Зимнее удорожание	5.49			48 492.51				
	Непредвиденные	1.5			13 976.71				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				969 597.23				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				969 597.23				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-механик ГАП *И.С. Васильков А.А.*

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 212 090.90 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003519) от ТП № 52.Строительно-монтажные работы

- 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: 212090.9 руб.
монтажных работ: 15083 руб.
Нормативная трудоемкость: 74.313 чел.ч
Сметная заработная плата: 13956 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 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.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	ЕЗ3-04-003-01	3	1 896.91	1 116.06	780.85	5 690.74	2 342.56	3 348.18	4.56	0.936	13.68
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)			200.74				602.21			2.808

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностропных МДС 81-36.2004, Прил. 3, 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, 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)]

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1

Накладные расходы

89%

Сметная прибыль

48%

2 620.85

1 413.49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
					9 725.07				
2. ЕЗЗ-04-003-03									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с									
траверсами без приставок одностоечных с двумя									
подкосами									
МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кэтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи									
объектов, находящихся под высоким напряжением, в									
том числе в охранной зоне действующей воздушной									
линии электропередачи, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.84; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 =									
1									
Накладные расходы		89%			2 903.90				
Сметная прибыль		48%			1 566.15				
Всего с НР и СП					11 156.47				
3. ЕЗЗ-04-016-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ									
по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.65; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			1 214.20				
Сметная прибыль		48%			654.85				
Всего с НР и СП					4 868.51				
4. ЕЗЗ-04-016-06									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ									
по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			93.18				
Сметная прибыль		48%			50.26				
Всего с НР и СП					324.55				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. Ц08-02-150-01 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.4 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1000 м Вычт.ресурсы: C111-3138:[M-(496.80=248.40*2)]; C111-3141:[M-(5011.20=172.80*29)]; C111-3165:[M-(1555.20=864.00*1.8)]; C111-3170:[M-(401.76=6.48*62)] Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; КЗ = 5.71; К4 = 17.21; К5 = 2.6; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.2	38 718.15 14 403.12	24 278.76 9 605.66	7 743.63	2 880.62	4 855.75 1 921.13	78 288 44 616	15 658 8 923	
6. Ц08-02-471-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт. Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.17=4212.00*0.081)]; C101-1924:[M-(8.56=10.98*0.78)]; C113-1786:[M-(43.20=21600.00*0.002)] Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; КЗ = 6.71; К4 = 17.21; К5 = 7.19; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.2	2 302.37 1 809.73	479.98 41.92	460.47	361.95	96.00 8.38	9.948 0.168	1.99 0.034	
7. Е33-03-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м, 100 м заземляющих устройств Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.98=9774.00*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.42=5238.00*0.09)] Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; КЗ = 5.07; К4 = 17.21; К5 = 7.05; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.02	5 583.40 2 000.35	3 583.05 762.27	111.67	40.01	71.66 15.25	10.752 2.856	0.215 0.057	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. ЕЗЗ-04-013-03	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление Вычт.ресурсы: С101-2349:[M-(7.56=15.12*0.5)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.42; К4 = 17.21; К5 = 4.88; К6 = 1	1	1 848.10 699.28	1 148.82 352.53	1 848.10	699.28	1 148.82 352.53	3 984 1 644	3 984 1 644
1	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			936.11 504.87 3 289.08				
Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ЗАКАЗЧИКОМ									
9. Прайс.	Опора СВ-9,5-3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	9 055.76		54 334.56				
10. Прайс.	СИП2 (3*50+1*54,6), км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.2	252 641.46		50 528.29				
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ПОДРЯДЧИКОМ самостоятельно.									
11. Прайс.	Кронштейн УЗ, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	664.02		1 328.04				
12. Прайс.	Круг стальной d=16 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.01	56 793.09		567.93				
13. Прайс.	Круг стальной d=10 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.001	59 081.54		59.08				
14. С408-0206	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Смесь песчано-гравийная несортированная речная, м3 Текущая цена	1.2	606.09		727.31				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. Прайс. Электроды МР-3, d=4 мм, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.1	77.42		7.74				
16. Прайс. Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	572.45		1 717.36				
17. Прайс. Кронштейн анкерный CS10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		7	279.75		1 958.22				
18. Прайс. Зажим анкерный РА1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		8	569.68		4 557.44				
19. Прайс. Скрепка NC-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	13.10		78.58				
20. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		14	24.40		341.58				
21. Прайс. Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		4	291.44		1 165.78				
22. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		4	217.69		870.75				
23. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		4	594.29		2 377.17				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		5	260.59		1 302.95				
25. Прайс. Зажим плащечный СД35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		5	65.52		327.62				
26. Прайс. Стяжные хомуты Е 260, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		28	10.20		285.60				
27. Прайс. Герметичный колпачек СЕ25.95, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		20	86.01		1 720.13				
28. Прайс. Лента F207, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		20	61.50		1 229.92				
29. Прайс. Заземляющий проводник ЗПб(2м), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		8	265.74		2 125.92				
30. Прайс. Плащечный зажим ПС-1-1А, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	55.32		110.65				
31. Прайс. Краска МЛ-165, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.25	359.36		89.84				
, ИТОГО ПО СМЕТЕ					153 534.06	9 370.17	16 315.96 4 585.53		53.587 20.726

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -								
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 5, 6)				8 204.10	3 242.57	4 951.75		17.648
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 5, 6)				4 189.38		1 929.51		8.957
.	МАТЕРИАЛОВ -				2 689.48				
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4, 7, 8)				727.31				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 7, 8)				7 817.42				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				4 216.14				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					172 446.52				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					12 006.80				
Материалы					6 905.62				
Оплата труда рабочих					127 847.93				
Эксплуатация машин					9 370.17				
в т. ч. оплата труда механизаторов					16 315.96				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					4 585.53				
Значение Кзоны					172 446.52				
С Кзоны					1.07				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					184 517.78				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					184 517.78				
С индекс дефлятором					1.050				
Трудоемкость в ч\час	1				193 743.67				
Количество дней командировок (авести продолжит раб дня)	8				74.31				
Командировочные (введите дневная ставка (руб)	500				9.29				
Зимнее удорожание	5.49				4 645.00				
Непредвиденные	1.5				10 636.53				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					3 065.70				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					212 090.90				
					212 090.90				

Составил: Инженер ПТС

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

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.
(должность, подпись, Ф.И.О)

инж. - составлен ППН Ас. Жуковская А.А.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 193 372.08 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003S15) от ТП № 51, гр. №1. Демонтажные работы

- 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: 193372.08 руб.
монтажных работ: 485 руб.
Нормативная трудоемкость: 243.761 чел.ч
Сметная заработная плата: 44674 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 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 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. Е33-04-042-01		33	728.42	557.83	24 037.83	5 629.32	18 408.50	0.972			32.076
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			170.59	113.17			3 734.71	0.528			17.424

Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок

одностоечных

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, 1 опора

Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2

- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

89%

48%

8 333.99

4 494.73

36 866.55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	ЕЗЗ-04-042-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.47; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	5 89% 48%	2 181.69 368.64	1 813.05 463.22	10 908.44	1 843.19	9 065.25 2 316.12	2.1 2.16	10.5 10.8
Демонтаж 2-х проводов.									
3.	ЕЗЗ-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	17 89% 48%	558.01 247.00	311.01 90.04	9 486.15	4 198.96	5 287.18 1 530.73	1.524 0.42	25.908 7.14
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП									
4.	ЕЗЗ-04-040-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	-17 89% 48%	88.78 28.71	60.08 17.97	-1 509.33	-488.01	-1 021.33 -305.44	0.18 0.084	-3.06 -1.428
Демонтаж 4-х проводов.									
5.	ЕЗЗ-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы	23 89%	558.01 247.00	311.01 90.04	12 834.20	5 680.95	7 153.25 2 070.98	1.524 0.42	35.052 9.66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. С408-0141	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Песок природный для строительных: растворов средний, м3 Объем: 19,44/1.8	10.8	<u>624.77</u>		6 747.52				
	Текущая цена								
15. Т03-21-01-080	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 80 км, 1 т груза - K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	19.44	<u>374.80</u>	<u>374.80</u>	7 286.20		<u>7 286.20</u>		
16. Т01-01-02-037	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) применительно) Разгрузка при автомобильных перевозках песка, т	19.44	<u>62.76</u>	<u>62.76</u>	1 220.05		<u>1 220.05</u>		
	Текущая цена								
17. Е01-02-061-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м3 грунта - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	0.108	<u>12 839.69</u>	<u>12 839.69</u>	1 386.69	1 386.69		<u>88.5</u>	<u>9.558</u>
	Накладные расходы	68%			942.95				
	Сметная прибыль	36%			499.21				
	Всего с НР и СП				2 828.85				
	Подрезка крон деревьев.								
18. 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 Начисления: H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	32	<u>319.07</u>	<u>319.07</u>	10 210.35	10 210.35		<u>1.488</u>	<u>47.616</u>
	Накладные расходы	98%			10 006.14				
	Сметная прибыль	72%			7 351.45				
	Всего с НР и СП				27 567.95				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19. T01-01-01-007 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого, т Текущая цена Объем: 32*0.3*0.7		6.72	163.85	163.85	1 101.07		1 101.07		
20. T03-21-02-020 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов II класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км, т Объем: 32*0.3*0.7 - K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		6.72	173.69	173.69	1 167.21		1 167.21		
ИТОГО ПО СМЕТЕ					94 341.51	34 910.24	52 683.48		198.221
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							9 763.45		45.54
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 10)									
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 10)					219.61	196.41	22.97		1.043
МАТЕРИАЛОВ -							3.10		0.012
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 9; %=68 - по стр. 17; %=98 - по стр. 18)					161.60				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 9; %=36 - по стр. 17; %=72 - по стр. 18)					103.75				
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					6 747.52				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					40 209.75				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					23 631.69				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					7 286.20		7 286.20		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					7 286.20				
Материалы					158 448.34				
Оплата труда рабочих					40 371.35				
Эксплуатация машин					23 735.44				
в т. ч. оплата труда механизаторов					6 747.75				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					34 910.24				
Значение Кзоны					52 683.48				
С Кзоны					9 763.45				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					158 448.34				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					1.00				
С индекс дефлятором					158 448.34				
Трудоемкость в ч\час					158 448.34				
Количество дней командировок (звести продолжит раб дня)					1.050				
		1			166 370.76				
		8			243.76				
					30.47				

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

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(Должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(Должность, подпись, Ф.И.О.)

Welle-Exzellenz 7871

ЖР Железные

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 2 263 311.73 руб.
 Директор СП «ВЭС»
 [Подпись] / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4.2
 (Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. V50003515) от ТП № 51, гр. №1. Строительно-монтажные работы

- 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: 2263311.73 руб.
 монтажных работ: 116896 руб.
 Нормативная трудоемкость: 900.313 чел.ч
 Сметная заработная плата: 167663 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств	Стоим. ед., руб.				Общая стоимость, руб.				Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
			всего		экс. маш.		всего	оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш.	на ед.	всего
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1. ЕЗ3-04-003-01		24	1 896.91	1 116.06	45 525.92	18 740.45	26 785.47	4.56	109.44			
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			780.85	200.74			4 817.70	0.936	22.464			

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2
 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 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)]

Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2

- К2 = 17.21; К3 = 6.9; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

89%
48%

20 966.75
11 307.91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
	77 800.59								
2.	E33-04-003-02								
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с	15	4 227.48	2 604.03	63 412.23	24 351.81	39 060.43	9.48	142.2
	траверсами без приставок одностоечных с одним		1 623.45	478.71			7 180.70	2.232	33.48
	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)]								
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			28 063.93				
	Сметная прибыль	48%			15 135.60				
	Всего с НР и СП				106 611.77				
3.	E33-04-003-03								
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	1	6 686.42	4 172.37	6 686.42	2 488.36	4 172.37	14.532	14.532
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с		2 488.36	774.45			774.45	3.612	3.612
	траверсами без приставок одностоечных с двумя								
	подкосами								
	МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2								
	Производство строительных и других работ вблизи								
	объектов, находящихся под высоким напряжением, в								
	том числе в охранной зоне действующей воздушной								
	линии электропередачи, 1 опора								
	Вычт.ресурсы: C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]								
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.84; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			2 903.90				
	Сметная прибыль	48%			1 566.15				
	Всего с НР и СП				11 156.47				
4.	E33-04-003-02								
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	1	4 227.48	2 604.03	4 227.48	1 623.45	2 604.03	9.48	9.48
	Применительно - установка подкоса к существующей		1 623.45	478.71			478.71	2.232	2.232
	опоре)								
	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)]								
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			1 870.92				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль				1 009.04				
	Всего с НР и СП	48%			7 107.44				
5. Е33-04-003-01									
	(Постановление № 633 от 13.11.2010								
	Применительно - установка подкоса к существующей опоре)	-1	1 896.91	1 116.06	-1 896.91	-780.85	-1 116.06	4.56	-4.56
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с		780.85	200.74			-200.74	0.936	-0.936
	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)]								
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			-873.62				
	Сметная прибыль	48%			-471.16				
	Всего с НР и СП				-3 241.69				
6. Е33-04-016-02									
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	58	499.91	416.48	28 994.80	4 839.18	24 155.62	0.528	30.624
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ		83.43	143.94			8 348.78	0.576	33.408
	по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора								
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			11 737.28				
	Сметная прибыль	48%			6 330.22				
	Всего с НР и СП				47 062.31				
7. Е33-04-016-06									
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	17	181.11	124.32	3 078.91	965.48	2 113.43	0.36	6.12
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ		56.79	47.91			814.51	0.192	3.264
	по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора								
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			1 584.19				
	Сметная прибыль	48%			854.40				
	Всего с НР и СП				5 517.50				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	ЦО8-02-150-01 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.4 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1000 м	1.4	38 718.15 14 403.12	24 278.76 9 605.66	54 205.41	20 164.36	33 990.26 13 447.92	78.288 44.616	109.603 62.462
Объем: 1680-7*40									
Вычт.ресурсы: C111-3138:[M-(496.80=248.40*2)]; C111-3141:[M-(5011.20=172.80*29)]; C111-3165:[M-(1555.20=864.00*1.8)]; C111-3170:[M-(401.76=6.48*62)]									
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 5.71; K4 = 17.21; K5 = 2.6; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
9.	E33-04-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) 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: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 9.21; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	7	1 918.56 1 536.72	381.85	13 429.93	10 757.01	2 672.93	8.652	60.564
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
10.	ЦО8-02-471-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт. Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.17=4212.00*0.081)]; C101-1924:[M-(8.56=10.98*0.78)]; C113-1786:[M-(43.20=21600.00*0.002)] Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 6.71; K4 = 17.21; K5 = 7.19; K6 =	2.3	2 302.37 1 809.73	479.98 41.92	5 295.45	4 162.39	1 103.95 96.42	9.948 0.168	22.88 0.386
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. ЕЗ3-03-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 100 м заземляющих устройств Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.98=9774.00*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.42=5238.00*0.09)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 5.07; К4 = 17.21; К5 = 7.05; К6 = 1 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.23	5 583.40 2 000.35	3 583.05 762.27	1 284.18	460.08	824.10 175.32	10.752 2.856	2.473 0.657	
12. ЕЗ3-04-013-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) 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)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.45; К4 = 17.21; К5 = 4.89; К6 = 1 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	63	1 044.39 414.90	629.49 190.41	65 796.75	26 138.62	39 658.13 11 995.92	2.364 0.888	148.932 55.944	
13. ЕЗ3-04-013-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4 ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 ответвление Вычт.ресурсы: C101-2349:[M-(7.56=15.12*0.5)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.42; К4 = 17.21; К5 = 4.88; К6 = 1 1 Накладные расходы	3	1 848.10 699.28	1 148.82 352.53	5 544.29	2 097.83	3 446.46 1 057.59	3.984 1.644	11.952 4.932	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		48%			1 514.60				
					9 867.22				
14. Ц08-02-144-04									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей									
сечением до 35 мм2, 100 шт.									
Начисления: Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		0.01	3 821.22		38.21	38.18		20.52	0.205
			3 817.52						
15. Ц08-02-144-05									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей									
сечением до 70 мм2, 100 шт.									
Начисления: Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		0.04	4 223.50		168.94	168.78		22.68	0.907
			4 219.41						
16. Ц08-03-600-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
применительно)									
Счетчики, устанавливаемые на СИП однофазные									
МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи									
объектов, находящихся под высоким напряжением, в									
том числе в охранной зоне действующей воздушной									
линии электропередачи, 1 шт.									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.92; К6 =									
1		1	102.67	22.97	102.67	78.27	22.97	0.408	0.408
			78.27	3.10			3.10	0.012	0.012
17. Ц08-01-080-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
применительно)									
Прибор измерения и защиты, 1 шт.									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 7.24; К4 = 17.21; К5 = 3.77; К6 =									
1		9	352.08	91.83	3 168.71	2 271.31	826.49	1.356	12.204
			252.37	11.98			107.80	0.048	0.432

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	81%			1 927.08				
	Всего с НР и СП	52%			1 237.14				
					6 332.93				
Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ЗАКАЗЧИКОМ									
18.	Прайс. Опора СВ-9,5-3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	49	<u>9 055.76</u>		443 732.24				
19.	Прайс. Опора СВ-10,5-5, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	9	<u>10 335.38</u>		93 018.42				
20.	Прайс. СИП4 (2*16), км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1.615	<u>44 002.35</u>		71 063.80				
21.	Прайс. СИП4 (4*16), км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.075	<u>87 956.56</u>		6 596.74				
22.	Прайс. СИП2 (3*50+1*54,6), км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.92	<u>252 641.46</u>		232 430.14				
23.	Прайс. СИП2 (3*50+1*54,6+1*16), км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.72	<u>247 251.78</u>		178 021.28				
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ПОДРЯДЧИКОМ самостоятельно.									
24.	Прайс. Кронштейн У1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	5	<u>770.10</u>		3 850.50				
25.	Прайс. Кронштейн У3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	13	<u>664.02</u>		8 632.26				
26.	Прайс. Круг стальной d=16 мм, т	0.109	<u>56 793.09</u>		6 190.45				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
27. Прайс.	Круг стальной d=10 мм, т	0.014	59 081.54		827.14				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
28. С408-0206	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	11.6	606.09		7 030.64				
	Смесь песчано-гравийная несортированная речная, м3								
	Текущая цена								
29. Прайс.	Электроды МР-3, d=4 мм, кг	1.1	77.42		85.16				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
30. Прайс.	Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт.	30	572.45		17 173.64				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
31. Прайс.	Кронштейн анкерный СS10.3, шт.	24	279.75		6 713.88				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
32. Прайс.	Зажим анкерный РА1500, шт.	25	569.68		14 242.01				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
33. Прайс.	Кронштейн анкерный СА16, шт.	132	53.74		7 094.18				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
34. Прайс.	Болт анкерный М10, шт.	66	495.37		32 694.63				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35. Прайс.	Зажим анкерный DN 123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	134	129.60		17 366.56				
36. Прайс.	Скрепа NS-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	114	13.10		1 493.04				
37. Прайс.	Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	62	24.40		1 512.70				
38. Прайс.	Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	28	291.44		8 160.45				
39. Прайс.	Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	140	239.78		33 569.42				
40. Прайс.	Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	150	217.69		32 653.26				
41. Прайс.	Зажим ответвительный SLIW 15.1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	224.40		224.40				
42. Прайс.	Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	35	594.29		20 800.25				
43. Прайс.	Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	42	260.59		10 944.76				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44. Прайс. Зажим плащечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		42	65.52		2 752.04				
45. Прайс. Наконечник СРТАР 16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	381.68		381.68				
46. Прайс. Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	385.40		1 156.19				
47. Прайс. Наконечник СРТАР 54, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	443.93		443.93				
48. Прайс. Стяжные хомуты Е 260, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		470	10.20		4 794.00				
49. Прайс. Герметичный колпачек СЕ6.35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		126	64.94		8 182.87				
50. Прайс. Герметичный колпачек СЕ25.95, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		42	86.01		3 612.27				
51. Прайс. Лента F207, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		176	61.50		10 823.26				
52. Прайс. Заземляющий проводник ЗП6(2м), шт. Поправки: М: *1.02		42	265.74		11 161.11				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
53. Прайс.									
Плащечный зажим ПС-1-1А, шт.					1 770.39				
Поправки: М: *1.02		32	55.32						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
54. Прайс.									
Краска МЛ-165, кг		0.8	359.36		287.48				
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
55. Прайс.									
УЗПН типа LVA-450-4, шт.		9	672.40		6 051.64				
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. 8, 10, 14-17)					1 606 602.20	118 564.71	180 320.58		677.964
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 8, 10, 14-17)					62 979.39	26 883.29	49 098.18		222.349
· МАТЕРИАЛОВ -					32 836.21		35 943.67		146.207
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11-13)					21 080.04		13 655.24		63.292
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 9, 11-13)					7 030.64				
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ					113 140.68				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					61 019.69				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 834 679.18				
Материалы					145 976.89				
Оплата труда рабочих					82 099.73				
Эксплуатация машин					1 307 716.93				
в т. ч. оплата труда механизаторов					118 564.71				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					180 320.58				
Значение Кзоны					49 098.18				
С Кзоны					1 834 679.18				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					1 07				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					1 963 106.72				
С индекс дефлятором					1 963 106.72				
					1.050				
					2 061 262.06				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трудоемкость в ч\час								
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	1			900.31				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8			112.54				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб))	500			56 270.00				
	Зимнее удорожание	5.49			113 163.29				
	Непредвиденные	1.5			32 616.38				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				2 263 311.73				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				2 263 311.73				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

внесены в ППТ *Бурнос* *Инженер А.А.*

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 82 202.51 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. V50003512) от ТП № 28. Демонтажные работы

- 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:
монтажных работ: **82202.51** руб.
Нормативная трудоемкость: **275** руб.
Сметная заработная плата: **107.4** чел.ч
19910 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 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 труда осн. раб.	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обсл. машин, чел-ч	на ед.
			4	5	6	7	8	9	10	11
1	1. ЕЗ3-04-042-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2	12	728.42	557.83	8 741.03	2 047.03	6 694.00	0.972	11.664	6.336
			170.59	113.17			1 358.08	0.528		

Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 опора

Объем: 11+1

Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2

- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

89%
48%

3 030.55
1 634.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
		89%			1 199.86				
		48%			647.12				
					4 079.02				
6.	E33-04-040-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж одного дополнительного провода ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 6.46; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	4	88.78 28.71	60.08 17.97	355.14	114.83	240.31 71.87	0.18 0.084	0.72 0.336
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			166.16				
	Всего с НР и СП	48%			89.62 610.92				
7.	E33-04-041-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 9.2; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	18	156.95 125.15	31.80	2 825.03	2 252.72	572.31	0.792	14.256
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%			2 004.92				
	Всего с НР и СП	48%			1 081.31 5 911.26				
8.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Отсоединение жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: H5= 1.2*0.7, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	0.04	2 953.59 2 953.59		118.14	118.14		15.876	0.635
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	81%			95.69				
	Всего с НР и СП	52%			61.43 275.27				
9.	T03-02-01-010 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т - K2 = 1; K3 = 9.21; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.39	222.70	222.70	86.85		86.85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. E47-01-108-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево Начисления: H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	20	319.07 319.07		6 381.47	6 381.47		1.488	29.76
17. T01-01-01-007	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого, т Объем: 20*0.3*0.7	4.2	163.85	163.85	688.17		688.17		
18. T03-21-02-020	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов II класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км, т Объем: 20*0.3*0.7 - K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4.2	173.69	173.69	729.51		729.51		
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					37 915.18	16 431.16	19 297.29		91.176
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8)					118.14	118.14	3 478.63		16.224
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 8)					95.69				0.635
· МАТЕРИАЛОВ -					61.43				
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7; %=68 - по стр. 15; %=98 - по стр. 16)					2 186.70				
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7; %=36 - по стр. 15; %=72 - по стр. 16)					18 094.53				
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					10 977.62				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -							2 361.27		
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ					2 361.27				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					67 144.19				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					18 190.22				
Материалы					11 039.05				
Оплата труда рабочих					2 186.70				
Эксплуатация машин					16 431.16				
в т. ч. оплата труда механизаторов					19 297.29				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					3 478.63				
					67 144.19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Значение Кзоны									
С Кзоны					1.00				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					67 144.19				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					67 144.19				
С индекс дефлятором					1.050				
Трудоёмкость в ч\час					70 501.40				
Количество дней командировок (вести продолжит раб дня)	1				107.40				
	8				13.43				
Командировочные (аведите дневная ставка (руб))	500				6 715.00				
Зимнее удорожание	5.49				3 870.53				
Непредвиденные	1.5				1 115.58				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					82 202.51				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					82 202.51				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-эскадрон гон же Аккерсене А.А.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 1 102 506.40 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003512) от ТП № 28. Строительно-монтажные 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: 1102506.4 руб.
монтажных работ: 72539 руб.
Нормативная трудоемкость: 464.985 чел.ч
Сметная заработная плата: 86605 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.				Общая стоимость, руб.				Затр. труда рабочих, не зан. 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. ЕЗЗ-04-003-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 опора	8	1 896.91	1 116.06	780.85	200.74	15 175.31	6 246.82	8 928.49	4.56	0.936	36.48
										1 605.90		7.488

Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.40=18500.00*0.0004)]; C101-0952:[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)]

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1

Накладные расходы

89%
48%

6 988.92
3 769.31

Сметная прибыль

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
	25 933.54								
2. Е33-04-003-04									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор для совместной	6		2 411.84	1 269.37	14 471.04	6 854.81	7 616.22	6.672	40.032
подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок			1 142.47	213.54			1 281.25	0.996	5.976
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-(90.72=7.56*12)]									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 7.01; К4 = 17.21; К5 = 2.36; К6 =									
1									
Накладные расходы		89%			7 241.09				
Сметная прибыль		48%			3 905.31				
Всего с НР и СП					25 617.44				
3. Е33-04-003-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с	4		4 227.48	2 604.03	16 909.93	6 493.81	10 416.11	9.48	37.92
траверсами без приставок одностоечных с одним			1 623.45	478.71			1 914.85	2.232	8.928
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)]									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.86; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 =									
1									
Накладные расходы		89%			7 483.71				
Сметная прибыль		48%			4 036.16				
Всего с НР и СП					28 429.79				
4. Е33-04-003-03									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с	1		6 686.42	4 172.37	6 686.42	2 488.36	4 172.37	14.532	14.532
траверсами без приставок одностоечных с двумя			2 488.36	774.45			774.45	3.612	3.612
подкосами									
МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи									
объектов, находящихся под высоким напряжением, в									
том числе в охранной зоне действующей воздушной									
линии электропередачи, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.84; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 =									
1									
Накладные расходы		89%			2 903.90				
Сметная прибыль		48%			1 566.15				
Всего с НР и СП					11 156.47				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. Е33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.65; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	25	89% 48%	499.91 83.43	416.48 143.94	12 497.76	2 085.85	10 411.91 3 598.61	0.528 0.576	13.2 14.4
6. Е33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	5	89% 48%	181.11 56.79	124.32 47.91	905.56	283.97	621.60 239.56	0.36 0.192	1.8 0.96
7. Е33-04-009-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов 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, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах Вычт.ресурсы: С509-0455:[М-(110.16=32.40*3.4)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.7; К4 = 17.21; К5 = 9.47; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.228	89% 48%	32 749.61 12 634.69	19 182.31 6 082.43	7 466.91	2 880.71	4 373.57 1 386.79	68.676 26.856	15.658 6.123

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. Ц08-02-150-01 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.4 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1000 м	0.822	38 718.15 14 403.12	24 278.76 9 605.66	31 826.32	11 839.36	19 957.14 7 895.85	78.288 44.616	64.353 36.674
	Вычт.ресурсы: C111-3138:[M-(496.80=248.40*2)]; C111-3141:[M-(5011.20=172.80*29)]; C111-3165:[M-(1555.20=864.00*1.8)]; C111-3170:[M-(401.76=6.48*62)] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 5.71; K4 = 17.21; K5 = 2.6; K6 = 1 Объем: 1102-7*40								
	Накладные расходы	81%			15 985.52				
	Сметная прибыль	52%			10 262.31				
	Всего с НР и СП				58 074.15				
9. Е33-04-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	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 = 17.21; K3 = 9.21; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	7	1 918.56 1 536.72	381.85	13 429.93	10 757.01	2 672.93	8.652	60.564
	Накладные расходы	89%							
	Сметная прибыль	48%							
	Всего с НР и СП								
10. Ц08-02-471-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт.	1.9	2 302.37 1 809.73	479.98 41.92	4 374.50	3 438.50	911.96 79.65	9.948 0.168	18.901 0.319
	Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.17=4212.00*0.081)]; C101-1924:[M-(8.56=10.98*0.78)]; C113-1786:[M-(43.20=21600.00*0.002)] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 6.71; K4 = 17.21; K5 = 7.19; K6 = 1								
	Накладные расходы	81%			2 849.70				
	Сметная прибыль	52%			1 829.44				
	Всего с НР и СП				9 053.64				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. Е33-03-003-01		0.19	5 583.40	3 583.05	1 060.85	380.07	680.78	10.752	2.043
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			2 000.35	762.27			144.83	2.856	0.543
Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м, 100 м заземляющих устройств									
Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.98=9774.00*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.42=5238.00*0.09)]									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 5.07; К4 = 17.21; К5 = 7.05; К6 = 1									
1									
Накладные расходы		89%			467.16				
Сметная прибыль		48%			251.95				
Всего с НР и СП					1 779.96				
12. Е33-04-013-02		20	1 044.39	629.49	20 887.86	8 297.97	12 589.88	2.364	47.28
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			414.90	190.41			3 808.23	0.888	17.76
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)]									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.45; К4 = 17.21; К5 = 4.89; К6 = 1									
1									
Накладные расходы		89%			10 774.52				
Сметная прибыль		48%			5 810.98				
Всего с НР и СП					37 473.35				
13. Ц08-02-144-05		0.04	4 223.50		168.94	168.78		22.68	0.907
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			4 219.41						
Присоединение к жилам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.									
Начисления: Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		81%			136.71				
Сметная прибыль		52%			87.77				
Всего с НР и СП					393.42				
14. Ц08-02-305-04		6	292.42	205.07	1 754.54	524.15	1 230.39	0.492	2.952
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			87.36	57.00			342.00	0.228	1.368
Монтаж траверс, 1 шт.									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н48= 0									
- К2 = 17.21; К3 = 6.56; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		81%			701.58				
Сметная прибыль		52%			450.40				
Всего с НР и СП					2 906.52				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15.	Ц08-01-080-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Прибор измерения и защиты, 1 шт. Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 7.24; К4 = 17.21; К5 = 3.77; К6 = 1	3	352.08 252.37	91.83 11.98	1 056.24	757.10	275.50 35.93	1.356 0.048	4.068 0.144
	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	81% 52%			642.35 412.38 2 110.97				
Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ЗАКАЗЧИКОМ									
16.	Прайс. Опора СВ-9,5-3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	19	9 055.76		172 059.44				
17.	Прайс. Опора СВ-10,5-5, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	10 335.38		62 012.28				
18.	Прайс. СИП4 (2*16), км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.652	44 002.35		28 689.53				
19.	Прайс. СИП2 (3*35+1*54,6), км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.228	189 491.63		43 204.09				
20.	Прайс. СИП2 (3*50+1*54,6), км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.722	252 641.46		182 407.13				
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ПОДРЯДЧИКОМ самостоятельно.									
21.	Прайс. Кронштейн УЗ, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	664.02		3 984.12				
22.	Прайс. Траверса ТМ 3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	1 627.09		9 762.56				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23. Прайс. Хомут Х-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	94.85		569.10				
24. Прайс. Колпачек К-7, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		36	6.41		230.60				
25. Прайс. Изолятор ШС-20УО, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		36	341.03		12 276.96				
26. Прайс. Круг стальной d=16 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.09	56 793.09		5 111.38				
27. Прайс. Круг стальной d=10 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.012	59 081.54		708.98				
28. С408-0206 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Смесь песчано-гравийная несортированная речная, м3 Текущая цена		5	606.09		3 030.45				
29. Прайс. Электроды МР-3, d=4 мм, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	77.42		77.42				
30. Прайс. Комплект промежуточной подвески ES1500E, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		21	572.45		12 021.55				
31. Прайс. Кронштейн анкерный CS10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		10	279.75		2 797.45				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32. Прайс. Зажим анкерный RA1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		11	<u>569.68</u>		6 266.48				
33. Прайс. Кронштейн анкерный СА16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		40	<u>53.74</u>		2 149.75				
34. Прайс. Болт анкерный М10, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		20	<u>495.32</u>		9 907.46				
35. Прайс. Зажим анкерный DN 123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		48	<u>129.60</u>		6 220.86				
36. Прайс. Скрепка NC-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		66	<u>13.10</u>		864.39				
37. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		24	<u>24.40</u>		585.56				
38. Прайс. Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		8	<u>291.44</u>		2 331.56				
39. Прайс. Зажим ответвительный Р4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		40	<u>239.78</u>		9 591.26				
40. Прайс. Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02		51	<u>217.69</u>		11 102.11				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
41. Прайс. Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		12	594.29		7 131.51				
42. Прайс. Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		26	260.59		6 775.33				
43. Прайс. Зажим плашечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		26	65.52		1 703.64				
44. Прайс. Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		3	385.40		1 156.19				
45. Прайс. Наконечник СРТАР 54, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		1	443.93		443.93				
46. Прайс. Стяжные хомуты Е 260, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		182	10.20		1 856.40				
47. Прайс. Герметичный колпачек СЕ6.35, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		40	64.94		2 597.74				
48. Прайс. Герметичный колпачек СЕ25.95, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		8	86.01		688.05				
49. Прайс. Лента F207, м		90	61.50		5 534.62				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
50. Прайс.	Заемляющий проводник ЗП6(2м), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	26	265.74		6 909.26				
51. Прайс.	Плащечный зажим ПС-1-1А, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	16	55.32		885.20				
52. Прайс.	Краска МЛ-165, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	359.36		359.36				
53. Прайс.	УЗПН типа LVA-450-4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	672.40		2 017.21				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				774 693.02	63 497.27	84 858.85		360.69
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						23 107.90		104.295
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 10, 13-15)				39 180.54	16 727.89	22 374.99		91.181
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 8, 10, 13-15)				20 315.87		8 353.43		38.505
	МАТЕРИАЛОВ -								
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11, 12)				13 042.29				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 9, 11, 12)				29 531.45				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				892 339.16				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				75 072.10				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				42 573.74				
	Материалы				626 336.88				
	Оплата труда рабочих				63 497.27				
	Эксплуатация машин				84 858.85				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				23 107.90				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				892 339.16				
	Значение Кзоны				1.07				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
С Кзоны									
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					954 802.90				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					954 802.90				
С индекс дефлятором					1.050				
Трудоемкость в ч\час					1 002 543.05				
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	1				464.99				
	8				58.12				
Командировочные (введите дневная ставка (руб)	500				29 060.00				
Зимнее удорожание	5.49				55 039.61				
Непредвиденные	1.5				15 863.74				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 102 506.40				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					1 102 506.40				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

инв-ассетная РЭП Да Аккредитован А.А.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 79 707.01 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ п. Новобурейский, (инв. VS0003486) от ТП № 25. Демонтажные 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: 79707.01 руб.
монтажных работ: 275 руб.
Нормативная трудоемкость: 97.786 чел.ч
Сметная заработная плата: 17961 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 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 труда осн. раб.	экс. маш.		всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
					в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1. ЕЗ3-04-042-01		10	728.42	557.83			557.83					
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			170.59	113.17			113.17					
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных												
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, 1 опора												
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2												
- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1												
Накладные расходы		89%										
Сметная прибыль		48%										
Всего с НР и СП												

2 525.46
1 362.04
11 171.69

89%
48%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Е33-04-042-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 опора Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.47; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	2 181.69 368.64	1 813.05 463.22	8 726.75	1 474.55	7 252.20 1 852.90	2.1 2.16	8.4 8.64
	Демонтаж 8-ми проводов.								
3.	Е33-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	558.01 247.00	311.01 90.04	2 232.04	987.99	1 244.04 360.17	1.524 0.42	6.096 1.68
	Демонтаж 4-х проводов.								
4.	Е33-04-040-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	20	88.78 28.71	60.08 17.97	1 775.69	574.13	1 201.56 359.34	0.18 0.084	3.6 1.68
	Демонтаж 4-х проводов.								
5.	Е33-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.53; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	11	558.01 247.00	311.01 90.04	6 138.10	2 716.98	3 421.12 990.47	1.524 0.42	16.764 4.62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы				3 299.63				
	Сметная прибыль	89%			1 779.58				
	Всего с НР и СП	48%			11 217.31				
6.	Е33-04-040-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж одного дополнительного провода ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15	11	88.78 28.71	60.08 17.97	976.63	315.77	660.86 197.64	0.18 0.084	1.98 0.924
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.46; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			456.93				
	Сметная прибыль	48%			246.44				
	Всего с НР и СП				1 680.00				
7.	Е33-04-041-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	5	156.95 125.15	31.80	784.73	625.76	158.98	0.792	3.96
	Накладные расходы	89%			556.93				
	Сметная прибыль	48%			300.36				
	Всего с НР и СП				1 642.02				
8.	Е33-04-041-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4 ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15	4	248.36 195.37	52.99	993.44	781.47	211.97	1.236	4.944
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 ответвление Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			695.51				
	Сметная прибыль	48%			375.11				
	Всего с НР и СП				2 064.05				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Отсоединение жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: H5= 1.2*0.7, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.04	2 953.59 2 953.59		118.14	118.14		15.876	0.635
10.	T03-02-01-010 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т - K2 = 1; K3 = 9.21; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.18	222.70	222.70	40.09		40.09		
11.	T01-01-01-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т Текущая цена	0.18	264.80	264.80	47.66		47.66		
12.	T01-01-02-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т Текущая цена	0.18	264.80	264.80	47.66		47.66		
13.	E47-01-108-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30, 1 дерево Начисления: H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	10	319.07 319.07		3 190.73	3 190.73		1.488	14.88
14.	T01-01-01-007 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого, т	2.1	163.85	163.85	344.09		344.09		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Текущая цена								
15.	T03-21-02-020 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов II класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км, т Объем: 10*0.3*0.7 - K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2.1	173.69	173.69	364.75		364.75		
	Материал для обратной засыпки котлованов после демонтажа.								
16.	S408-0141 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Песок природный для строительных: растворов средней, м3 Объем: 8.1/1.8	4.5	624.77		2 811.47				
	Текущая цена								
17.	T03-21-01-080 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 80 км, 1 т груза - K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8.1	374.80	374.80	3 035.92		3 035.92		
	Текущая цена								
18.	T01-01-02-037 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014 применительно) Разгрузка при автомобильных перевозках песка, т Текущая цена	8.1	62.76	62.76	508.36		508.36		
19.	E01-02-061-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м3 грунта - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.045	12 839.69 12 839.69		577.79	577.79		88.5	3 983
		68% 36%			392.90 208.00 1 178.69				
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ				39 998.23	13 069.17	24 117.59 4 892.25		74.962 22.824 0.635
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				118.14	118.14			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 9)				95.69				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 9)				61.43				
.	МАТЕРИАЛОВ -				2 811.47				
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-8; %=98 - по стр. 13; %=68 - по стр. 19)				16 046.35				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-8; %=72 - по стр. 13; %=36 - по стр. 19)				9 261.21				
.	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -				3 035.92				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				3 035.92				
.	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				65 462.65				
.	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				16 142.04				
.	Материалы				9 322.64				
.	Оплата труда рабочих				2 811.47				
.	Эксплуатация машин				13 069.17				
.	в т. ч. оплата труда механизаторов				24 117.59				
.	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				4 892.25				
.	Значение Кзоны				65 462.65				
.	С Кзоны				1.00				
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				65 462.65				
.	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				1.050				
.	С индекс дефлятором				68 735.78				
.	Трудоемкость в ч\час	1			97.79				
.	Количество дней командировок (авести продолжит раб дня)	8			12.22				
.	Командировочные (введите дневная ставка (руб)	500			6 110.00				
.	Зимнее удорожание	5.49			3 773.59				
.	Непредвиденные	1.5			1 087.64				
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ				79 707.01				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				79 707.01				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

инж-авторская ГРН *Бурнос* *Васильков А.А.*

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 787 743.73 руб.
 Директор СП «ВЭС»
 _____ / В.В. Маркин /
 « 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6.2
 (Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ л. Новобурейский, (инв. V50003486) от ТП № 25.Строительно-монтажные работы

- 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: 787743.73 руб.
 монтажных работ: 69559 руб.
 Нормативная трудоемкость: 331.641 чел.ч
 Сметная заработная плата: 61845 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств	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. Е33-04-003-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	5	1 896.91	1 116.06	780.85	3 904.26	5 580.31	4.56	22.8		
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с							0.936	4.68		
	траверсами без приставок одностоечных										
	МДС 81-36.2004, Прил. 3, 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, 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)]
 Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2
 - К2 = 17.21; К3 = 6.9; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 = 1
 Накладные расходы
 Сметная прибыль

89% 4 368.08
 48% 2 355.82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
	16 208.46								
2. Е33-04-003-04									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор для совместной	1		2 411.84	1 269.37	2 411.84	1 142.47	1 269.37	6 672	6 672
подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок			1 142.47	213.54			213.54	0.996	0.996
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-(90.72=7.56*12)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 7.01; K4 = 17.21; K5 = 2.36; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			1 206.85				
Сметная прибыль		48%			650.88				
Всего с НР и СП					4 269.57				
3. Е33-04-003-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с	5		4 227.48	2 604.03	21 137.41	8 117.27	13 020.14	9.48	47.4
траверсами без приставок одностоечных с одним			1 623.45	478.71			2 393.57	2.232	11.16
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)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			9 354.65				
Сметная прибыль		48%			5 045.20				
Всего с НР и СП					35 537.26				
4. Е33-04-003-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Применительно - установка подкоса к существующей	1		4 227.48	2 604.03	4 227.48	1 623.45	2 604.03	9.48	9.48
опоре)			1 623.45	478.71			478.71	2.232	2.232
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)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			1 870.92				
Сметная прибыль		48%			1 009.04				
Всего с НР и СП					7 107.44				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. E33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 Применительно - установка подкоса к существующей опоре) 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)]; C101-2349:[M-(1.51=15.12*0.1)]; C113-0079:[M-(1.08=10800.00*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	-1	1 896.91 780.85	1 116.06 200.74	-1 896.91	-780.85	-1 116.06 -200.74	4.56 0.936	-4.56 -0.936	
6. E33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	17	499.91 83.43	416.48 143.94	8 498.47	1 418.38	7 080.10 2 447.06	0.528 0.576	8.976 9.792	
7. E33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	6	181.11 56.79	124.32 47.91	1 086.68	340.76	745.92 287.48	0.36 0.192	2.16 1.152	
8. E33-04-009-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах	0.04	31 817.10 12 634.69	19 182.31 6 082.43	1 272.68	505.39	767.29 243.30	68.676 26.856	2.747 1.074	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Вычт.ресурсы: C101-1292:[M-(1.90=8640.00*0.00022)]; C101-1745:[M-(0.45=7500.00*0.00006)]; C101-1757:[M-(0.11=2.26*0.05)]; C101-2349:[M-(1.51=15.12*0.1)]; C506-0853:[M-(94.50=27000.00*0.0035)]; C509-0455:[M-(110.16=32.40*3.4)]</p> <p>Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2</p> <p>- K2 = 17.21; K3 = 6.7; K4 = 17.21; K5 = 9.47; K6 = 1</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
		89%			666.33				
		48%			359.37				
					2 298.39				
9. Ц08-02-150-01									
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника									
МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.4 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1000 м									
	0.69		38 718.15	24 278.76	26 715.52	9 938.15	16 752.34	78 288	54 019
			14 403.12	9 605.66			6 627.90	44 616	30 785
Вычт.ресурсы: C111-3138:[M-(496.80=248.40*2)]; C111-3141:[M-(5011.20=172.80*29)]; C111-3165:[M-(1555.20=864.00*1.8)]; C111-3170:[M-(401.76=6.48*62)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 5.71; K4 = 17.21; K5 = 2.6; K6 = 1									
Накладные расходы	81%				13 418.50				
Сметная прибыль	52%				8 614.35				
Всего с НР и СП					48 748.37				
10. Е33-04-011-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
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 = 17.21; K3 = 9.21; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы	89%				5 470.71				
Сметная прибыль	48%				2 950.49				
Всего с НР и СП					16 095.45				
11. Ц08-02-471-04									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт.									
Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.17=4212.00*0.081)]; C101-1924:[M-(8.56=10.98*0.78)]; C113-1786:[M-(43.20=21600.00*0.002)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 6.71; K4 = 17.21; K5 = 7.19; K6 =									
	0.6		2 302.37	479.98	1 381.42	1 085.84	287.99	9 948	5 969
			1 809.73	41.92			25.15	0 168	0 101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы	81%			899.90				
	Сметная прибыль	52%			577.71				
	Всего с НР и СП				2 859.04				
12.	ЕЗ3-03-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 100 м заземляющих устройств Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.98=9774.00*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.42=5238.00*0.09)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 5.07; К4 = 17.21; К5 = 7.05; К6 = 1	0.06	5 583.40 2 000.35	3 583.05 762.27	335.00	120.02	214.98 45.74	10.752 2.856	0.645 0.171
	Накладные расходы	89%			147.53				
	Сметная прибыль	48%			79.56				
	Всего с НР и СП				562.09				
13.	ЕЗ3-04-013-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) 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)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.45; К4 = 17.21; К5 = 4.89; К6 = 1	5	1 044.39 414.90	629.49 190.41	5 221.96	2 074.49	3 147.47 952.06	2.364 0.888	11.82 4.44
	Накладные расходы	89%			2 693.63				
	Сметная прибыль	48%			1 452.74				
	Всего с НР и СП				9 368.33				
14.	ЕЗ3-04-013-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление Объем: 4+2 Вычт.ресурсы: C101-2349:[M-(7.56=15.12*0.5)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.42; К4 = 17.21; К5 = 4.88; К6 = 1	6	1 848.10 699.28	1 148.82 352.53	11 088.58	4 195.66	6 892.92 2 115.18	3.984 1.644	23.904 9.864
	Накладные расходы	89%			5 616.65				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль Всего с НР и СП	48%			3 029.20 19 734.43				
15. Ц08-02-144-04	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 35 мм2, 100 шт. Начисления: Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.01	3 821.22 3 817.52		38.21	38.18		20.52	0.205
16. Ц08-02-144-05	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.04	4 223.50 4 219.41		168.94	168.78		22.68	0.907
17. Ц08-02-411-01	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014 применительно) Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм, 100 м - К2 = 17.21; К3 = 6.13; К4 = 17.21; К5 = 2.53; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.7	13 555.29 6 312.28	1 399.11 54.90	9 488.70	4 418.60	979.38 38.43	34.7 0.22	24.29 0.154
18. Ц08-02-412-01	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2, 100 м - К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.29; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.7	1 571.22 1 020.55	19.14 2.58	1 099.89	714.39	13.40 1.81	5.61 0.01	3.927 0.007

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

Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ЗАКАЗЧИКОМ

19. Прайс. Опора СВ-9,5-3, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	15	9 055.76	135 836.40						
20. Прайс. Опора СВ-10,5-5, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	10 335.38	20 670.76						
21. Прайс. СИП4 (2*16), км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.125	44 002.35	5 500.29						
22. Прайс. СИП4 (4*16), км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.14	87 956.56	12 313.92						
23. Прайс. СИП2 (3*50+1*54,6), км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.33	252 641.46	83 371.68						
24. Прайс. СИП2 (3*50+1*54,6+1*16), км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.32	247 251.78	79 120.57						

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ПОДРЯДЧИКОМ самостоятельно.

25. Прайс. Кронштейн У1, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	770.10	770.10						
26. Прайс. Кронштейн У3, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	5	664.02	3 320.10						
27. Прайс. Круг стальной d=16 мм, т Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.029	56 793.09	1 647.00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28. Прайс. Круг стальной d=10 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.004	59 081.54		236.33				
29. С408-0206 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Смесь песчано-гравийная несортированная речная, м3 Текущая цена		3.4	606.09		2 060.71				
30. Прайс. Электроды МР-3, d=4 мм, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.3	77.42		23.23				
31. Прайс. Труба гофрированная, d=63 мм с зондом, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		70	61.38		4 296.85				
32. Прайс. Траверса ТМ 3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	1 627.09		1 627.09				
33. Прайс. Хомут Х-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	94.85		94.85				
34. Прайс. Колпачек К-7, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	6.41		38.43				
35. Прайс. Изолятор ШС-20УО, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	341.03		2 046.16				
36. Прайс. Комплект промежуточной подвески ES1500Е, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		7	572.45		4 007.18				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37. Прайс. Кронштейн анкерный CS10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		16	<u>279.75</u>		4 475.92				
38. Прайс. Зажим анкерный RA1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		19	<u>569.68</u>		10 823.92				
39. Прайс. Кронштейн анкерный SA16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		18	<u>53.74</u>		967.39				
40. Прайс. Болт анкерный M10, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		15	<u>495.37</u>		7 430.60				
41. Прайс. Зажим анкерный DN 123, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		20	<u>129.60</u>		2 592.02				
42. Прайс. Скрепка NC-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		19	<u>13.10</u>		248.84				
43. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		46	<u>24.40</u>		1 122.33				
44. Прайс. Зажим ответвительный P70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		20	<u>291.44</u>		5 828.89				
45. Прайс. Зажим ответвительный P4, шт. Поправки: М: *1.02		26	<u>239.78</u>		6 234.32				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
46. Прайс.	Зажим ответвительный Р645, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	36	<u>217.69</u>		7 836.78				
47. Прайс.	Зажим ответвительный РС481, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	21	<u>594.29</u>		12 480.15				
48. Прайс.	Зажим ответвительный Р71, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	15	<u>260.59</u>		3 908.84				
49. Прайс.	Зажим плашечный CD35, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	15	<u>65.52</u>		982.87				
50. Прайс.	Наконечник СРТАР 16, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>381.68</u>		381.68				
51. Прайс.	Наконечник СРТАР 50, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	3	<u>385.40</u>		1 156.19				
52. Прайс.	Наконечник СРТАР 54, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>443.93</u>		443.93				
53. Прайс.	Стяжные хомуты Е 260, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	104	<u>10.20</u>		1 060.80				
54. Прайс.	Герметичный колпачек СЕ6.35, шт.	10	<u>64.94</u>		649.43				

В.В. Маркин / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ТП-6/0,4 кВ № 46, ТП-6/0,4 кВ № 242, Демонтажные работы

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

КЗ - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.

К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **69210.45 руб.**

Нормативная трудоемкость: 101.752 чел.ч

19530 pyb.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ств о	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда осн. раб.	экс. маш.	оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	обслуж. машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ЕЗ3-04-029-03		2	2 106,98	1 377,18	4 213,97	1 459,61	2 754,35	4 207	8 414
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			729,81	426,83			853,65	1 708	3 416

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

Демонтаж фундаментов для комплектных

трансформаторных подстанций киоскового типа с

укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1

подстанция

начисления: $113 = 0.7, 114 = 0.7, 115 = 0.7, 116 = 0$
 $117 = 0.7, 118 = 0.7, 119 = 0.7, 120 = 0$
 $121 = 0.7, 122 = 0.7, 123 = 0.7, 124 = 0$
 $125 = 0.7, 126 = 0.7, 127 = 0.7, 128 = 0$
 $129 = 0.7, 130 = 0.7, 131 = 0.7, 132 = 0$
 $133 = 0.7, 134 = 0.7, 135 = 0.7, 136 = 0$
 $137 = 0.7, 138 = 0.7, 139 = 0.7, 140 = 0$
 $141 = 0.7, 142 = 0.7, 143 = 0.7, 144 = 0$
 $145 = 0.7, 146 = 0.7, 147 = 0.7, 148 = 0$
 $149 = 0.7, 150 = 0.7, 151 = 0.7, 152 = 0$
 $153 = 0.7, 154 = 0.7, 155 = 0.7, 156 = 0$
 $157 = 0.7, 158 = 0.7, 159 = 0.7, 160 = 0$
 $161 = 0.7, 162 = 0.7, 163 = 0.7, 164 = 0$
 $165 = 0.7, 166 = 0.7, 167 = 0.7, 168 = 0$
 $169 = 0.7, 170 = 0.7, 171 = 0.7, 172 = 0$
 $173 = 0.7, 174 = 0.7, 175 = 0.7, 176 = 0$
 $177 = 0.7, 178 = 0.7, 179 = 0.7, 180 = 0$
 $181 = 0.7, 182 = 0.7, 183 = 0.7, 184 = 0$
 $185 = 0.7, 186 = 0.7, 187 = 0.7, 188 = 0$
 $189 = 0.7, 190 = 0.7, 191 = 0.7, 192 = 0$
 $193 = 0.7, 194 = 0.7, 195 = 0.7, 196 = 0$
 $197 = 0.7, 198 = 0.7, 199 = 0.7, 200 = 0$
 $201 = 0.7, 202 = 0.7, 203 = 0.7, 204 = 0$
 $205 = 0.7, 206 = 0.7, 207 = 0.7, 208 = 0$
 $209 = 0.7, 210 = 0.7, 211 = 0.7, 212 = 0$
 $213 = 0.7, 214 = 0.7, 215 = 0.7, 216 = 0$
 $217 = 0.7, 218 = 0.7, 219 = 0.7, 220 = 0$
 $221 = 0.7, 222 = 0.7, 223 = 0.7, 224 = 0$
 $225 = 0.7, 226 = 0.7, 227 = 0.7, 228 = 0$
 $229 = 0.7, 230 = 0.7, 231 = 0.7, 232 = 0$
 $233 = 0.7, 234 = 0.7, 235 = 0.7, 236 = 0$
 $237 = 0.7, 238 = 0.7, 239 = 0.7, 240 = 0$
 $241 = 0.7, 242 = 0.7, 243 = 0.7, 244 = 0$
 $245 = 0.7, 246 = 0.7, 247 = 0.7, 248 = 0$
 $249 = 0.7, 250 = 0.7, 251 = 0.7, 252 = 0$
 $253 = 0.7, 254 = 0.7, 255 = 0.7, 256 = 0$
 $257 = 0.7, 258 = 0.7, 259 = 0.7, 260 = 0$
 $261 = 0.7, 262 = 0.7, 263 = 0.7, 264 = 0$
 $265 = 0.7, 266 = 0.7, 267 = 0.7, 268 = 0$
 $269 = 0.7, 270 = 0.7, 271 = 0.7, 272 = 0$
 $273 = 0.7, 274 = 0.7, 275 = 0.7, 276 = 0$
 $277 = 0.7, 278 = 0.7, 279 = 0.7, 280 = 0$
 $281 = 0.7, 282 = 0.7, 283 = 0.7, 284 = 0$
 $285 = 0.7, 286 = 0.7, 287 = 0.7, 288 = 0$
 $289 = 0.7, 290 = 0.7, 291 = 0.7, 292 = 0$
 $293 = 0.7, 294 = 0.7, 295 = 0.7, 296 = 0$
 $297 = 0.7, 298 = 0.7, 299 = 0.7, 300 = 0$
 $301 = 0.7, 302 = 0.7, 303 = 0.7, 304 = 0$
 $305 = 0.7, 306 = 0.7, 307 = 0.7, 308 = 0$
 $309 = 0.7, 310 = 0.7, 311 = 0.7, 312 = 0$
 $313 = 0.7, 314 = 0.7, 315 = 0.7, 316 = 0$
 $317 = 0.7, 318 = 0.7, 319 = 0.7, 320 = 0$
 $321 = 0.7, 322 = 0.7, 323 = 0.7, 324 = 0$
 $325 = 0.7, 326 = 0.7, 327 = 0.7, 328 = 0$
 $329 = 0.7, 330 = 0.7, 331 = 0.7, 332 = 0$
 $333 = 0.7, 334 = 0.7, 335 = 0.7, 336 = 0$
 $337 = 0.7, 338 = 0.7, 339 = 0.7, 340 = 0$
 $341 = 0.7, 342 = 0.7, 343 = 0.7, 344 = 0$
 $345 = 0.7, 346 = 0.7, 347 = 0.7, 348 = 0$
 $349 = 0.7, 350 = 0.7, 351 = 0.7, 352 = 0$
 $353 = 0.7, 354 = 0.7, 355 = 0.7, 356 = 0$
 $357 = 0.7, 358 = 0.7, 359 = 0.7, 360 = 0$
 $361 = 0.7, 362 = 0.7, 363 = 0.7, 364 = 0$
 $365 = 0.7, 366 = 0.7, 367 = 0.7, 368 = 0$
 $369 = 0.7, 370 = 0.7, 371 = 0.7, 372 = 0$
 $373 = 0.7, 374 = 0.7, 375 = 0.7, 376 = 0$
 $377 = 0.7, 378 = 0.7, 379 = 0.7, 380 = 0$
 $381 = 0.7, 382 = 0.7, 383 = 0.7, 384 = 0$
 $385 = 0.7, 386 = 0.7, 387 = 0.7, 388 = 0$
 $389 = 0.7, 390 = 0.7, 391 = 0.7, 392 = 0$
 $393 = 0.7, 394 = 0.7, 395 = 0.7, 396 = 0$
 $397 = 0.7, 398 = 0.7, 399 = 0.7, 400 = 0$
 $401 = 0.7, 402 = 0.7, 403 = 0.7, 404 = 0$
 $405 = 0.7, 406 = 0.7, 407 = 0.7, 408 = 0$
 $409 = 0.7, 410 = 0.7, 411 = 0.7, 412 = 0$
 $413 = 0.7, 414 = 0.7, 415 = 0.7, 416 = 0$
 $417 = 0.7, 418 = 0.7, 419 = 0.7, 420 = 0$
 $421 = 0.7, 422 = 0.7, 423 = 0.7, 424 = 0$
 $425 = 0.7, 426 = 0.7, 427 = 0.7, 428 = 0$
 $429 = 0.7, 430 = 0.7, 431 = 0.7, 432 = 0$
 $433 = 0.7, 434 = 0.7, 435 = 0.7, 436 = 0$
 $437 = 0.7, 438 = 0.7, 439 = 0.7, 440 = 0$
 $441 = 0.7, 442 = 0.7, 443 = 0.7, 444 = 0$
 $445 = 0.7, 446 = 0.7, 447 = 0.7, 448 = 0$
 $449 = 0.7, 450 = 0.7, 451 = 0.7, 452 = 0$
 $453 = 0.7, 454 = 0.7, 455 = 0.7, 456 = 0$
 $457 = 0.7, 458 = 0.7, 459 = 0.7, 460 = 0$
 $461 = 0.7, 462 = 0.7, 463 = 0.7, 464 = 0$
 $465 = 0.7, 466 = 0.7, 467 = 0.7, 468 = 0$
 $469 = 0.7, 470 = 0.7, 471 = 0.7, 472 = 0$
 $473 = 0.7, 474 = 0.7, 475 = 0.7, 476 = 0</$

[illegible]

Сметана Владимировна

Всего с НР и СП

2025-04-07 09:06:06

633 от 13.11.2010)

Демонтаж оборудования для комплектных

трансформаторных подстанций киоскового типа

трубковых подстанций с воздушными вводами, 1

подстанция

89%

48%

1

2 058.80

1 110.36

7 383.14

6 905.80

2 782.60

862.32

21.84

3.451

21.84

3.451

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Начисления: H3= 0.7, H4= 0.7, H5= 0.7, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 5.58; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
3. ЕЗЗ-04-029-05		1	4 103.05	2 410.08	4 437.12	1 692.96	2 410.08	9.1	9.1
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Демонтаж оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа туляковских подстанций с кабельными вводами, 1 подстанция									
Начисления: H3= 0.7, H4= 0.7, H5= 0.7, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 5.58; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
4. ЕЗЗ-04-027-03		1	1 671.59	1 188.51	2 171.48	483.08	1 188.51	2.821	2.821
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Демонтаж матовых трансформаторных подстанций мощностью до 250 кв.А, установка строительных конструкций, 1 подстанция									
Вычт. ресурсы: C101-0962:[M-(0.60=12004.00*0.00005)]; C101-1292:[M-(1.04=8640.00*0.00012)]; C101-1757:[M-(0.11=2.26*0.05)]; C101-2349:[M-(1.51=15.12*0.1)] ; C113-0079:[M-(0.32=10800.00*0.00003)]									
Начисления: H3= 0.7, H4= 0.7, H5= 0.7, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 6.53; K4 = 17.21; K5 = 6.12; K6 = 1									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
5. ЕЗЗ-04-027-04		1	10 276.13	1 848.65	662.39	8 427.48	1 848.65	45.808	45.808
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Демонтаж матовых трансформаторных подстанций мощностью до 250 кв.А, установка оборудования, 1 подстанция									
Начисления: H3= 0.7, H4= 0.7, H5= 0.7, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 5.81; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
6. Т03-02-01-010		4.2	222.70	222.70	8 052.31	.	935.33		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т - K2 = 1; K3 = 9.21; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. Т01-01-01-016									
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т		4.2	123.96	123.96	520.63		520.63		
Текущая цена									
8. Т01-01-02-016		4.2	123.96	123.96	520.63		520.63		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т									
Текущая цена									
ИТОГО ПО СМЕТЕ						29 147.13	16 186.34	12 960.78	87.983
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5)						17 362.11		3 344.12	13.769
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5)						9 374.62			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						55 903.86			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						17 362.11			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ						9 374.62			
Оплата труда рабочих						16 186.34			
Эксплуатация машин						12 960.78			
в т. ч. оплата труда механизаторов						3 344.12			
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки						55 903.86			
Значение Кзоны						1.00			
с Кзоны						55 903.86			
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием						55 903.86			
Индекс дефлятор						1.050			
с индекс дефлятором						58 699.05			
Трудоемкость в ч\час		1				101.75			
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)		8				12.72			
Командировочные (введите дневная ставка (руб))						6 360.00			
Зимнее удорожание						3 222.58			
Непредвиденные						928.82			
ИТОГО ПО СМЕТЕ						69 210.45			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						69 210.45			

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(Должность, подпись, Ф.И.О)

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 254 126.59 руб.

Директор СП «ВЭС»

 В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ТП-6/0,4 кВ № 46, ТП-6/0,4 кВ № 242, и дополнительная ТП 6/0,4 400 кВА. Строительно-монтажные 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: 254126.59 руб.
монтажных работ: 20652 руб.
Нормативная трудоемкость: 162,271 чел.ч
Сметная заработная плата: 31570 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 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.	5	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	11	12	13
1.	ЕЗЗ-04-029-03	3	3 009.98	1 967.40	609.75	3 127.75	5 902.19	6.01	18.03			
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)		1 042.58			3 127.75	1 829.25	2.44	7.32			
	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1 подстанция											
	- K2 = 17.21; K3 = 5.58; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1											
	Накладные расходы	89%										
	Сметная прибыль	48%										
	Всего с НР и СП											

4 411.73
2 379.36
15 821.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗЗ-04-029-06									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)	2		9 865.43	3 975.14	19 730.86	11 780.59	7 950.27	31.2	62.4
Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа			5 890.29	1 231.89			2 463.78	4.93	9.86
туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция									
- K2 = 17.21; K3 = 5.58; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы	89%				12 677.49				
Сметная прибыль	48%				6 837.30				
Всего с НР и СП					39 245.65				
3. ЕЗЗ-04-029-05									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)	1		5 861.49	3 442.97	5 861.49	2 418.52	3 442.97	13	13
Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа			2 418.52	1 067.02			1 067.02	4.27	4.27
туликовых подстанций с кабельными вводами, 1 подстанция									
- K2 = 17.21; K3 = 5.58; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы	89%				3 102.13				
Сметная прибыль	48%				1 673.06				
Всего с НР и СП					10 636.68				
4. Ц08-02-471-04									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)	3.3		1 920.75	399.98	6 338.47	4 976.77	1 319.94	8.29	27.357
Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт.			1 508.11	34.94			115.29	0.14	0.462
Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.17=4212.00*0.081)]; C101-1924:[M-(8.56=10.98*0.78)]; C113-1786:[M-(43.20=21600.00*0.002)]									
- K2 = 17.21; K3 = 6.71; K4 = 17.21; K5 = 7.19; K6 = 1									
1									
Объем: 3*8+3*3									
Накладные расходы	81%				4 124.57				
Сметная прибыль	52%				2 647.87				
Всего с НР и СП					13 110.91				
5. ЕЗЗ-03-003-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.33		4 652.84	2 985.88	1 535.44	550.10	985.34	8.96	2.957
Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м, 100 м заземляющих устройств			1 666.96	635.22			209.62	2.38	0.785
Объем: 3*8+3*3									
Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.98=9774.00*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.42=5238.00*0.09)]									
- K2 = 17.21; K3 = 5.07; K4 = 17.21; K5 = 7.05; K6 = 1									
1									
Накладные расходы	89%				676.15				
Сметная прибыль	48%				364.67				
Всего с НР и СП					2 576.26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6. Ц08-03-600-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Счетчики, устанавливаемые на СИП трехфазные, 1 шт. Объем: 25-6-5 - K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 = 1	14	187.45 166.76	19.14 2.58	2 624.26	2 334.71	267.96 36.14	0.87 0.01	12.18 0.14	
Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	81% 52%			1 920.39 1 232.84 5 777.49					
7. Ц08-01-080-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Маршрутизаторы, 1 шт. - K2 = 17.21; K3 = 7.24; K4 = 17.21; K5 = 3.77; K6 = 1	3	294.71 210.31	76.53 9.98	884.14	630.92	229.58 29.95	1.13 0.04	3.39 0.12	
Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	81% 52%			535.30 343.65 1 763.10					
Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ приобретаемые Подрядчиком самостоятельно									
8. Прайс. Лежень ЛЖ-28, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	9	9 970.50		89 734.50					
Объем: 3*3									
9. Прайс. Круг стальной d=16 мм, т Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.261	49 296.60		12 866.41					
Объем: 0.087*3									
10. Прайс. Круг стальной d=10 мм, т Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.108	51 876.38		5 602.65					
Объем: 0.036*3									
11. С408-0206 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Смесь песчано-гравийная несортированная речная, м3	9	606.09		5 454.81					

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 113 718.36 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8.1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ-6 кв ф.30 ЛС Бурейск, п.Новобурейский. Демонтажные работы

- 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: 113718.36 руб.
монтажных работ: 1694 руб.
Нормативная трудоемкость: 119.303 чел.ч
Сметная заработная плата: 21488 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 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.		оплата труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.						обсл. машин, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		

Раздел 1. Демонтажные работы

1. ЕЗ3-04-042-01	12	607.02	7 284.19	1 705.86	5 578.33	0.81	9.72
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		142.15	464.86	1 131.73	0.44	5.28	
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кв без приставок одностоечных, 1 опора			94.31				

Объем: 1+11

Начисления: Н48 = 0

- К2 = 17.21; К3 = 6.68; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

89.25%
48%

2 532.55
1 362.04
11 178.78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	EЗЗ-04-042-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоящих с подкосом, 1 опора	5	1 818.07	1 510.87	9 090.36	1 535.99	7 554.37	1.75	8.75
	Объем: 1+4		307.20	386.02			1 930.10	1.8	9
	Начисления: H48=0 - K2 = 17.21; K3 = 6.47; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1				3 093.49				
	Накладные расходы	89.25%			1 663.72				
	Сметная прибыль	48%			13 847.57				
	Всего с НР и СТ								
3.	EЗЗ-04-040-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ, 1 опора (3 провода)	22	688.12	353.38	15 138.54	7 364.16	7 774.38	2.03	44.66
	Начисления: H48=0 - K2 = 17.21; K3 = 6.64; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		334.73	96.55			2 124.06	0.45	9.9
	Накладные расходы	89.25%			8 468.24				
	Сметная прибыль	48%			4 554.35				
	Всего с НР и СТ				28 161.12				
4.	EЗЗ-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)	4	465.01	259.18	1 860.03	823.33	1 036.70	1.27	5.08
	Начисления: H48=0 - K2 = 17.21; K3 = 6.53; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		205.83	75.04			300.14	0.35	1.4
	Накладные расходы	89.25%			1 002.70				
	Сметная прибыль	48%			539.27				
	Всего с НР и СТ				3 401.99				
5.	EЗЗ-04-040-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	12	73.99	50.07	887.84	287.06	600.78	0.15	1.8
	Объем: 3*4 Начисления: H48=0 - K2 = 17.21; K3 = 6.46; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		23.92	14.97			179.67	0.07	0.84
	Накладные расходы	89.25%			416.56				
	Сметная прибыль	48%			224.03				
	Всего с НР и СТ				1 528.43				
6.	EЗЗ-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)	2	465.01	259.18	930.01	411.66	518.35	1.27	2.54
	Начисления: H48=0 - K2 = 17.21; K3 = 6.53; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1		205.83	75.04			150.07	0.35	0.7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. Т01-01-01-015		10.47	<u>264.80</u>	<u>264.80</u>	2 772.46		<u>2 772.46</u>		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т									
Текущая цена									
12. Т01-01-02-015		10.47	<u>264.80</u>	<u>264.80</u>	2 772.46		<u>2 772.46</u>		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т									
Текущая цена									
13. Е01-02-099-06		0.32	<u>3 920.39</u>	<u>191.16</u>	1 254.52	1 193.36	<u>61.17</u>	<u>20.5</u>	<u>6.56</u>
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов более 32 см, 100 деревьев									
- К2 = 17.21; К3 = 3.97; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
14. Т01-01-01-009		28.16	<u>156.06</u>	<u>156.06</u>	4 394.65		<u>4 394.65</u>		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Погрузка при автомобильных перевозках дров, т									
Объем: 32*1.1*0.8									
Текущая цена									
15. Т03-01-02-030		28.16	<u>210.62</u>	<u>210.62</u>	5 931.06		<u>5 931.06</u>		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Перевозка грузов II класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 30 км, т									
Текущая цена									
Материал для обратной засыпки котлованов после демонтажа.									
16. С408-0141		5.5	<u>624.77</u>		3 436.24				
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Песок природный для строительных: растворов средней, м3									
Текущая цена									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. Т03-21-01-080	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	9.8	<u>374.80</u>	<u>374.80</u>	3 673.08		<u>3 673.08</u>		
Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 80 км, 1 т груза									
- K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
18. Т01-01-02-037	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	9.8	<u>62.76</u>	<u>62.76</u>	615.05		<u>615.05</u>		
Разгрузка при автомобильных перевозках песка, т									
Текущая цена									
19. Е01-02-061-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.055	<u>12 839.69</u>		706.18	706.18		<u>98.5</u>	<u>4.868</u>
Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1, 100 м3 грунта									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		68%			480.20				
		36%			254.22				
					1 440.61				
• ИТОГО ПО СМЕТЕ					65 681.35	15 386.85	<u>46 858.27</u>		<u>91.063</u>
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 9)							<u>6 100.73</u>		<u>28.24</u>
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 9)					1 023.48	305.75	<u>717.73</u>		<u>1.722</u>
• МАТЕРИАЛОВ -					407.99		<u>199.50</u>		<u>0.798</u>
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-8; %=68 - по стр. 13, 19)					3 436.24				
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-8; %=36 - по стр. 13, 19)					18 323.08				
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					9 843.57				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					3 673.08		<u>3 673.08</u>		
• ВСЕГО ПО СМЕТЕ					94 518.52				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					18 731.07				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					10 106.30				
Материалы					3 436.24				
Оплата труда рабочих					15 386.85				
Эксплуатация машин					46 858.27				
в т. ч. оплата труда механизаторов					6 100.73				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					94 518.52				
Значение Кзоны					1.00				
С Кзоны					94 518.52				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					94 518.52				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					1.050				
С индекс дефлятором					99 244.45				
Трудоемкость в ч\час					119.30				
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)					14.91				
Командировочные (введите дневная ставка (руб))					7 455.00				
Зимнее удорожание					5 448.52				
Непредвиденные					1 570.39				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					113 718.36				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					113 718.36				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Мне все еще не известно А.А.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 1 754 197.05 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8.2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ-6 кв ф.30 ПС Бурейск, п.Новобурейский. Строительно-монтажные работы

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: 1754197.05 руб.
монтажных работ: 27560 руб.
Нормативная трудоемкость: 571.666 чел.ч
Сметная заработная плата: 106571 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.				Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	5	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			

Раздел 1. Строительно-монтажные работы

1. Е33-04-003-01

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

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

Вынт.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)]

Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2

- К2 = 17.21; К3 = 6.9; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

89.25%

48%

7 008.55

3 769.31

25 953.17

8

1 896.91

780.85

1 116.06

200.74

15 175.31

6 246.82

8 928.49

1 605.90

6 246.82

8 928.49

1 605.90

4.56

0.936

36.48

7.488

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗЗ-04-003-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с		8	4 227.48	2 604.03	33 819.86	12 987.63	20 832.23	9.48	75.84
траверсами без приставок одностоечных с одним			1 623.45	478.71			3 829.71	2.232	17.856
подкосом, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.40=18500.00*0.00004)]; 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)];									
С113-0079:[M-(1.08=10800.00*0.00001)]; C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы		89.25%			15 009.48				
Сметная прибыль		48%			8 072.32				
Всего с НР и СП					56 901.66				
3. ЕЗЗ-04-003-03									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с		1	5 660.73	4 172.37	6 660.73	2 488.36	4 172.37	14.532	14.532
траверсами без приставок одностоечных с двумя			2 488.36	774.45			774.45	3.612	3.612
подкосами, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.40=18500.00*0.00004)]; 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)];									
С113-0079:[M-(1.08=10800.00*0.00001)]; C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 6.84; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы		89.25%			2 912.06				
Сметная прибыль		48%			1 566.15				
Всего с НР и СП					11 138.94				
Установка подкоса к существующей опоре									
4. ЕЗЗ-04-003-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с		-3	1 896.91	1 116.06	-5 690.74	-2 342.56	-3 348.18	4.56	-13.68
траверсами без приставок одностоечных, 1 опора			780.85	200.74			-602.21	0.936	-2.808
Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.40=18500.00*0.00004)]; 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)];									
С113-0079:[M-(1.08=10800.00*0.00001)]; C509-1073:[M-(45.36=7.56*6)]									
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2									
- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									
1									
Накладные расходы		89.25%			-2 628.21				
Сметная прибыль		48%			-1 413.49				
Всего с НР и СП					-9 732.44				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. Е33-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора 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)] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1	3	4 227.48 1 623.45	2 604.03 478.71	12 682.45	4 870.36	7 812.09 1 436.14	9.48 2.232	28.44 6.696	
Накладные расходы	89.25%			5 628.55					
Сметная прибыль	48%			3 027.12					
Всего с НР и СП				21 338.12					
6. Е34-02-035-07 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Крепление надставок стальных МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.4 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 надставка Вычт.ресурсы: C110-0110:[M-(29.38=18.36*1.6)]; C110-0130:[M-(37.80=37.80*1)] Начисления: H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 6.36; K6 = 1	4	429.90 134.86		1 719.59	539.43		0.768	3.072	
Накладные расходы	85%			458.52					
Сметная прибыль	52%			280.50					
Всего с НР и СП				2 458.61					
7. Е34-02-035-07 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Крепление траверс стальных МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.4 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 траверса Вычт.ресурсы: C110-0110:[M-(29.38=18.36*1.6)]; C110-0130:[M-(37.80=37.80*1)] Начисления: H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 6.36; K6 = 1	12	429.90 134.86		5 158.78	1 618.29		0.768	9.216	
Накладные расходы	85%			1 375.55					
Сметная прибыль	52%			841.51					
Всего с НР и СП				7 375.84					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. Е33-04-016-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	30	499.91	416.48	14 997.31	2 503.02	12 494.29	0.528	15.84
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора			83.43	143.94			4 318.33	0.576	17.28
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.65; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89.25%			6 088.05				
Сметная прибыль		48%			3 274.25				
Всего с НР и СП					24 359.61				
9. Е33-04-016-05	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	8	156.32	108.82	1 250.56	380.00	870.57	0.3	2.4
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора			47.50	41.92			335.39	0.168	1.344
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89.25%			638.49				
Сметная прибыль		48%			343.39				
Всего с НР и СП					2 232.43				
10. Е33-04-016-06	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	12	181.11	124.32	2 173.35	681.52	1 491.83	0.36	4.32
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора			56.79	47.91			574.95	0.192	2.304
Объем: 8+1+3									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89.25%			1 121.40				
Сметная прибыль		48%			603.11				
Всего с НР и СП					3 897.86				
11. Е33-04-030-03	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	2	2 977.88	1 073.45	5 955.75	3 776.01	2 146.90	9.708	19.416
Установка разъединителей с помощью механизмов, 1 компл.			1 888.01	197.85			395.69	0.792	1.584
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 6.64; К4 = 17.21; К5 = 6.15; К6 = 1									
1									
Накладные расходы		89.25%			3 723.24				
Сметная прибыль		48%			2 002.42				
Всего с НР и СП					11 681.41				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. E33-04-008-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	0.08	7 670.75 3 808.64	3 846.07 1 127.39	613.66	304.69	307.69 90.19	21.444 4.74	1.716 0.379
	Вычт.ресурсы: C506-0853:[M-(10.80=27000.00*0.0004)]; C509-0455:[M-(68.04=32.40*2.1)]								
	Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								
1	- K2 = 17.21; K3 = 7.15; K4 = 17.21; K5 = 9.38; K6 =								
	Накладные расходы	89.25%			352.43				
	Сметная прибыль	48%			189.54				
	Всего с НР и СП				1 155.63				
13. E33-04-009-06	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах	1.4	31 854.69 12 634.69	19 182.31 6 082.43	44 596.57	17 688.56	26 855.24 8 515.40	68.676 26.856	96.146 37.598
	Объем: 1.6-5*0.04								
	Вычт.ресурсы: C506-0853:[M-(94.50=27000.00*0.0035)]; C509-0455:[M-(110.16=32.40*3.4)]								
	Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								
1	- K2 = 17.21; K3 = 6.7; K4 = 17.21; K5 = 9.47; K6 = 1								
	Накладные расходы	89.25%			23 387.03				
	Сметная прибыль	48%			12 577.90				
	Всего с НР и СП				80 561.51				
14. E33-04-011-04	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с двумя линиями связи, 1 переход	5	5 355.11 4 283.84	1 071.27	26 775.57	21 419.22	5 356.35	24.12	120.6
	Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								
1	- K2 = 17.21; K3 = 9.21; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89.25%			19 116.65				
	Сметная прибыль	48%			10 281.23				
	Всего с НР и СП				56 173.45				
15. Ц08-02-471-04	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт.	2.2	2 302.37 1 809.73	479.98 41.92	5 065.21	3 981.42	1 055.96 92.23	9.948 0.168	21.886 0.37
	Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.17=4212.00*0.081)]; C101-1924:[M-(8.56=10.98*0.78)]; C113-1786:[M-(43.20=21600.00*0.002)]								
	Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								
1	- K2 = 17.21; K3 = 6.71; K4 = 17.21; K5 = 7.19; K6 =								
	Накладные расходы	80.75%			3 289.47				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		52%			2 118.30				
					10 472.98				
16. Е33-03-003-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4									
групп при длине луча до 10 м, 100 м заземляющих									
устройств									
Выт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.98=9774.00*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.42=5238.00*0.09)]									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 5.07; К4 = 17.21; К5 = 7.05; К6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89.25%			542.44				
		48%			291.73				
					2 062.53				
17. Ц08-02-146-04									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами,									
масса 1 м кабеля до 3 кг, 100 м кабеля									
Объем: 20*2									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 5.09; К4 = 17.21; К5 = 1.76; К6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		80.75%			2 934.87				
		52%			1 889.95				
					13 238.06				
18. Ц08-02-163-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Заделка концовая с термоусаживающимся									
полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля									
с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение									
одной жилы до 120 мм2, 1 шт.									
Объем: 2*2									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 5.51; К6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		80.75%			1 257.41				
		52%			809.72				
					3 849.02				
19. Е33-04-030-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка ОПН, 1 компл.									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
		2			3 636.47				
					918.90				
					249.68				
					1 837.79				
					499.37				
					5.148				
					1.164				
					10.296				
					2.328				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 5.43; K6 =								
1									
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
		89.25%			2 019.41				
		48%			1 086.07				
					6 741.94				
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ЗАКАЗЧИКОМ									
20.	Прайс.	30	10 335.38		310 061.40				
	Стойка СВ-10,5, шт.								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21.	Прайс.	0.04	884 413.32		35 376.53				
	Кабель ААБлУЗ*70, км								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22.	Прайс.	4.1	94 383.41		386 971.98				
	СИП 1*70, км								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ПОДРЯДЧИКОМ самостоятельно.									
23.	Прайс.	9	2 019.69		18 177.23				
	Траверса ТМ-51, шт.								
	Поправки: М: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24.	Прайс.	3	2 274.60		6 823.80				
	Траверса ТМ-52, шт.								
	Поправки: М: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
25.	Прайс.	5	1 636.11		8 180.55				
	Траверса ТМ-53, шт.								
	Поправки: М: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26.	Прайс.	5	656.08		3 280.42				
	Траверса ТМ-55, шт.								
	Поправки: М: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
27.	Прайс.	3	4 970.34		14 911.01				
	Траверса ТМ-56, шт.								
	Поправки: М: *1.02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
28. Прайс.	Траверса ТМ-6 с гайками и шайбами, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8	2 195.30		17 562.36				
29. Прайс.	Стяжка Г-1, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	21	501.94		10 540.78				
30. Прайс.	Надставка ТС-5, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	3 153.43		12 613.73				
31. Прайс.	хомут Х-1, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	20	94.85		1 897.00				
32. Прайс.	хомут Х-10, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	141.75		567.00				
33. Прайс.	колпачки К-7, шт. Объем: 63+4 Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	67	6.41		429.18				
34. Прайс.	колпачки К-5, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8	2.87		22.93				
35. Прайс.	Траверса ТН-9, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	302.20		1 208.78				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36. Прайс.									
Изолятор ТФ-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		8	34.21		273.69				
37. Прайс.									
Изолятор ШС-20 УО, шт. Объем: 63+4 Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		67	341.03		22 848.80				
38. Прайс.									
Изолятор ПС_70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		84	554.94		46 615.06				
39. Прайс.									
Зажим натяжной болтовой НБ-2-6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		42	484.14		20 334.01				
40. Прайс.									
Зажим натяжной болтовой У1-7-16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		42	179.83		7 552.69				
41. Прайс.									
Скоба СК-7, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		42	147.76		6 205.80				
42. Прайс.									
Серьга СР-7-16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		42	83.00		3 485.89				
43. Прайс.									
Кронштейн У-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		13	785.50		10 211.53				
44. Прайс.									
Разъединитель РЛНД-10, шт. Поправки: М: *1.02									
		1	20 776.01		20 776.01				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
45. Прайс.	Кронштейн РА1, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>1 407.97</u>		1 407.97				
46. Прайс.	Кронштейн РА2, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>253.98</u>		253.98				
47. Прайс.	Кронштейн РА3, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	<u>1 232.07</u>		2 464.14				
48. Прайс.	Кронштейн РА4, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>198.76</u>		198.76				
49. Прайс.	Кронштейн РА5, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	3	<u>206.01</u>		618.03				
50. Прайс.	Хомут Х-7, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	3	<u>72.41</u>		217.23				
51. Прайс.	Хомут Х-8, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>92.90</u>		92.90				
52. Прайс.	Болт 12*40, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	11	<u>192.81</u>		2 120.92				
53. Прайс.	Гайка М12, шт.	11	<u>42.39</u>		466.30				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
54. Прайс.									
Шайба 12, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
11	15.40				169.42				
55. Прайс.									
Заземлитель ЗП1 , 4,5 м, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
2	894.10				1 788.20				
56. Прайс.									
ПС-2-1А, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
19	83.00				1 576.95				
Объем: 6+13									
57. Прайс.									
Наконечник ТА-70, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
6	15.68				94.06				
58. Прайс.									
Сталь стержневая д-16, т									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
0.104	59 021.80				6 138.27				
59. Прайс.									
Сталь стержневая д-10, т									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
0.014	59 814.97				837.41				
60. Прайс.									
Заземлитель ЗП1 , 3 м, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
13	596.89				7 759.62				
61. С408-0206									
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Смесь песчано-гравийная несортированная речная, м3									
Текущая цена									
6	606.09				3 636.54				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62. Прайс. Электроды, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1.1	79.87						
					87.85				
63. Прайс. ОПН-6/7,2-10/650, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	2 513.06		15 078.33				
64. Прайс. Лента F-207, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		14	61.50		860.94				
65. Прайс. Бугель NB-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		14	24.40		341.58				
66. Прайс. Зажим переносного заземления SE20.3 с шунтом, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		18	561.87		10 113.61				
67. Прайс. Муфта концевая, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		4	1 970.75		7 883.01				
68. Прайс. Краска МЛ-165, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	359.36		359.36				
69. Прайс. Зажим ответвительный PR150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		42	562.25		23 614.69				
70. Прайс. Зажим ответвительный PRN150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		12	695.45		8 345.35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71. Прайс.									
Спиральная вязка, шт.		126	184.89		23 295.54				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
72. Прайс.									
Болт 20*260, шт.		16	290.80		4 652.83				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
73. Прайс.									
Гайка М20, шт.		30	57.28		1 718.50				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
74. С408-0141									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		3.06	624.77		1 911.80				
Песок природный для строительных: растворов средний, м3									
Текущая цена									
75. Прайс.									
Защитный кожух кабеля, стальной, шт.		2	821.10		1 642.20				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 282 688.37	82 971.54	97 030.47		468.373
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							23 599.49		103.293
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 15, 17, 18)					15 260.35	7 606.84	6 484.54		41.374
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 15, 17, 18)							1 658.48		7.004
. МАТЕРИАЛОВ -					7 481.75				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-5, 8-14, 16, 19; %=85 - по стр. 6, 7)					4 817.97				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 8-14, 16, 19; %=52 - по стр. 6, 7)					5 548.34				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					86 753.64				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					46 793.05				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 428 534.71				
Материалы					94 235.39				
Оплата труда рабочих					51 611.02				
					1 102 686.36				
					82 971.54				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Эксплуатация машин				97 030.47				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				23 599.49				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				1 428 534.71				
	Значение Кзоны				1.07				
	С Кзоны				1 528 532.14				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				1 528 532.14				
	Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)				1.050				
	С индекс дефлятором				1 604 958.75				
	Трудоемкость в ч\час	1			571.67				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8			71.46				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)	500			35 730.00				
	Зимнее удорожание	5.49			88 112.24				
	Непредвиденные	1.5			25 396.06				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				1 754 197.05				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 754 197.05				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

сметы - сметчик РПН *И.В. Васильков*

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 47 488.73 руб.

Директор ОП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9.1

(Локальный сметный расчет)

Установка счетчиков электрической энергии, демонтаж.

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: 47488.73 руб.

Нормативная трудоемкость: 89.784 чел.ч

Сметная заработная плата: 14188 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 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. мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. трудо мех.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9	10	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	E33-04-041-02	104	156.95	31.80	16 322.42	13 015.72	3 306.70	0.792		82.368
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)		125.15							

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

МДС 81-36.2004, Прил. 3, 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

Начисления: K3= 1.2, K4= 1.2, K5= 1.2

- K2 = 17.21; K3 = 9.2; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

89%

48%

11 583.99

6 247.55

34 153.96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗЗ-04-041-03									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при									
количестве проводов в ответвлении 4									
МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи									
объектов, находящихся под высоким напряжением, в									
том числе в охранной зоне действующей воздушной									
линии электропередачи, 1 ответвление									
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 9.2; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									

	6	248.36	52.99	1 490.16	1 172.21	317.95	1.236	7.416
		195.37						
89%								
48%								
1 043.27								
562.66								
3 096.09								

ИТОГО ПО СМЕТЕ	17 812.58	14 187.93	3 624.65	89.784
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89)	12 627.26			
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48)	6 810.21			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	37 250.05			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	12 627.26			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	6 810.21			
Оплата труда рабочих	14 187.93			
Эксплуатация машин	3 624.65			
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки	37 250.05			
Значение Кзоны	1.00			
С Кзоны	37 250.05			
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и	37 250.05			
оборудованием				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент	1.044)			
С индекс дефлятором	39 112.55			
Трудоемкость в Ч\час	89.78			
Количество дней командировок (вести	11.22			
продолжит раб дня)				
Командировочные (введите дневная ставка (руб)	500			
Зимнее удорожание	5.49			
Непредвиденные	1.5			
ИТОГО ПО СМЕТЕ	47 488.73			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	47 488.73			

Составил: Инженер ПТС	Васильков А.А.	(должность, подпись, Ф.И.О)
Проверил: Начальник ПТС	Бурнос Т.В.	(должность, подпись, Ф.И.О)

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 343 113.99 руб.

Директор СП «ВЭС»

/ В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9.2

(Локальный сметный расчет)

Установка счетчиков электрической энергии. СМР

- 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: 343113.99 руб.
монтажных работ: 60399 руб.
Нормативная трудоемкость: 494,376 чел.ч
Сметная заработная плата: 92935 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.		
			всего		экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обсл. машин, чел-ч		всего
			оплата труда осн. раб.	4					на ед.	на ед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10	
1. Е33-04-013-02		104	1 044.39	629.49	108 616.86	43 149.46	65 467.40	2,364	245.856		
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			414.90	190.41			19 802.79	0.888	92.352		

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)]

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2

- K2 = 17.21; K3 = 6.45; K4 = 17.21; K5 = 4.89; K6 =

1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

89%

48%

56 027.50

30 217.08

194 861.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗ3-04-013-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление		6	1 848.10 699.28	1 148.82 352.53	11 088.58	4 195.66	6 892.92 2 115.18	3 984 1 644	23 904 9 864
Вычт.ресурсы: С101-2349:[М-(7.56=15.12*0.5)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.42; К4 = 17.21; К5 = 4.88; К6 =	Объем: 4+2								
1									
Накладные расходы	89%				5 616.65				
Сметная прибыль	48%				3 029.20				
Всего с НР и СП					19 734.43				
3. Ц08-03-600-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Счетчики, устанавливаемые на СИП однофазные, 1 шт. Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.92; К6 =		216	102.67 78.27	22.97 3.10	22 176.69	16 906.55	4 961.09 669.12	0.408 0.012	88.128 2 592
1									
Накладные расходы	81%				14 236.29				
Сметная прибыль	52%				9 139.35				
Всего с НР и СП					45 552.33				
4. Ц08-03-600-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Счетчики, устанавливаемые на СИП трехфазные, 1 шт. Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 7.25; К4 = 17.21; К5 = 2.57; К6 =		30	224.63 200.12	22.97 3.10	6 738.84	6 003.54	689.04 92.93	1.044 0.012	31.32 0.36
1									
Накладные расходы	81%				4 938.14				
Сметная прибыль	52%				3 170.16				
Всего с НР и СП					14 847.15				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					148 620.97	70 255.21	78 010.45 22 680.02		389.208 105.168
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					28 915.53	22 910.09	5 650.13 762.05		119.448 2.952
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 3, 4)					19 174.43				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 3, 4)					12 309.51				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1, 2)					61 644.15				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 2)					33 246.28				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					274 994.87				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ								
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ								
	Материалы								
	Оплата труда рабочих								
	Эксплуатация машин								
	в т. ч. оплата труда механизаторов								
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки								
	Значение Кзоны								
	С Кзоны								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и								
	оборудованием								
	Индекс дефлятор								
	С индекс дефлятором								
	Трудоемкость в ч\час								
	Количество дней командировок (вести								
	продолжит раб дня)								
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)								
	Временные здания и сооружения								
	Зимнее удорожание								
	Непредвиденные								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ								
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ								

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

инж - севе́рский Т.В. Бурнос Т.В.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 239 097.44 руб.

Директор СП «ВЭС»

/ В.В. Маркин /

« 10 » октября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10
(Локальный сметный расчет)
Пуско-наладочные работы

- 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: **239097.44 руб.**
Нормативная трудоемкость: **628.8 чел.ч**
Сметная заработная плата: **94107 руб.**

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
			4	5		6	7	8	9	10
1	Ц101-11-012-01	3	718.88			85 546.55	85 546.55		4.8	571.2
1.	Ц101-11-012-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Определение удельного сопротивления грунта, 1 измерение	119	718.88							

Поправки: ПЗ: *0.8

Начисления: Н5= 1.2

- К2 = 12.94; К3 = 1; К4 = 12.94; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

55%
32%

47 050.60
27 374.90
159 972.05

2. Ц101-02-002-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА, 1 шт.	3	2 171.31 2 171.31	6 513.93	14.4	43.2
---	---	----------------------	----------	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: ПЗ: *0.8								
	Начисления: Н5= 1.2								
	- К2 = 12.94; К3 = 1; К4 = 12.94; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	55%			3 582.66				
	Сметная прибыль	32%			2 084.46				
	Всего с НР и СП				12 181.05				
	3. Ц101-03-005-01	2	1 023.11		2 046.22	2 046.22		7.2	14.4
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Разъединитель трехполюсный напряжением до 20 кВ, 1 шт.								
	Поправки: ПЗ: *0.8								
	Начисления: Н5= 1.2								
	- К2 = 12.94; К3 = 1; К4 = 12.94; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	55%			1 125.42				
	Сметная прибыль	32%			654.79				
	Всего с НР и СП				3 826.43				
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				94 106.70	94 106.70			628.8
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				94 106.70	94 106.70			628.8
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				51 758.69				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				30 114.14				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				175 979.53				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				175 979.53				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				51 758.69				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				30 114.14				
	Оплата труда рабочих				94 106.70				
	Значение Кзоны				1.00				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				175 979.53				
	Индекс дефлятор				1.050				
	С индекс дефлятором				184 778.51				
	Трудоёмкость в ч\час	1			628.80				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8			78.60				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)	500			39 300.00				
	Временные здания и сооружения	1			1 847.79				
	Зимнее Удорожание	5.49			10 245.78				
	Непредвиденные	1.5			2 925.35				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				239 097.43				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				239 097.43				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инж-сметчик ПТС *А.А. Васильков* *Т.В. Бурнос*