Приложение № 2

СВОДКА ЗАТРАТ

Мероприятия по строительству для технологического присоединения потребителей г. Благовещенска (п. Зазейский), Благовещенского района (с. Чигири, с. Игнатьево, с. Верхне-Благовещенское, с. Владимировка, с. Новотроицкое, с. Марково) к сетям 10/0,4 кВ

№ п/п	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Демьяненко В.Г.);	284 163,23
2	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Тростьянский Е.В.);	223 166,47
3	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Перепелица Т.Ю.);	280 909,64
4	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Колостырь И.В.);	120 612,29
5	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Галушко А.И.);	136 503,00
6	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Баранов С.А.);	147 095,79
7	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Хананов В.И.);	236 226,11
8	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Хлызова Т.А.);	436 972,79
9	ВЛ 0,4 кВ Благовещенский район (строительство), (Ольшанский С.П.);	254 757,45
10	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск, с. Садовое (строительство), (Мусин В.И.);	152 486,40
11	ВЛ 0,4 кВ Благовещенский район (строительство), (Смык Ю.А.);	325 262,99
12	ВЛ 0,4 кВ Благовещенский район (строительство), (Куликова Н.Г.);	539 488,91
13	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Пинегина Л.М.);	218 478,27
14	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Рубинская Я.Н.);	445 190,70
15	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Дубоделов С.С.);	138 147,20
16	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Гупенко Р.А.);	372 229,32
17	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (ПодвишенскаяГ.Д.);	143 988,34
18	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Ургина С.Б.);	170 184,70
19	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Кривошапова А.А.);	382 277,96
20	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Ефименко М.Е.);	175 582,75
21	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Яновский В.А.)	373 104,73
22	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Жалнин А.Н.)	119 880,68
23	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Микушина Е.В.)	186 291,89

24	ВЛ 0,4 кВ с. Игнатьево Благовещенского района (строительство), (Клепова Н.В.)	286 629,83
25	ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Стародубова М.Г.)	253 957,19
26	ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Воскобойников А.С.)	146 406,02
27	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Николайчук Е.В.)	215 714,62
28	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Непомнящих Н.А.)	150 380,43
29	ВЛ 0,4 кВ п. Зазейский г. Благовещенск (строительство), (Нестерова Е.Л.)	339 944,58
30	ВЛ 0,4 кВ п. Зазейский г. Благовещенск (строительство), (Фанталис О.Н.)	161 620,97
31	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Свиридов С.А.)	123 903,66
32	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Коломин А.А.)	290 079,66
33	ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Мигурин А.Е.)	400 625,89
Всего:		**8 232 264,46**

Составил: ведущий инженер СТП СП "ЦЭС" Николаев А.В.

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Демьяненко В.Г.)

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:	**284.163** тыс. руб.
монтажных работ:	**2.82** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.11** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**18.76** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02	13	385.33	320.45	5 009.28		4 165.81
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора			111.94			1 455.20
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05	7	121.29	84.35	849.00		590.44
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора			32.60			228.21
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06	3	140.53	96.36	421.58		289.08
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора			37.26			111.78
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01	7	1 532.09	796.61	10 724.60	897.74	5 576.26
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора			156.10			1 092.72
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02	3	3 247.58	1 856.86	9 742.75	384.74	5 570.57
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора			372.27			1 116.81
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Ц08-02-364-01	1	253.35	50.67	253.35	11.24	50.67
	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.			7.07			7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.37	12 012.99	4 474.58 1 198.88	4 444.81	649.01	1 655.60 443.59
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
8.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	5	297.12	19.92	1 485.58	867.22	99.62
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**33 062.36**	**2 810.11**	**17 998.05** **4 455.38**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 8)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6, 8)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**32 677.60**	**2 798.71**	**17 947.38** **4 448.31**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9)				**14 578.04**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 9)				**7 862.31**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**55 117.95**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**55 941.30**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**14 845.15**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**8 033.79**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**3 071.18**		
	Итого				**59 012.48**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**1 770.37**		
	Итого				**60 782.85**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**1 124.48**		
	Всего по смете				**61 907.33**		
	Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
10.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	5	267.93		1 339.66		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
11.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.1	2 857.28		285.73		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
12.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2**				**2 054.28**		
	Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
13.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	13	7 600.00		98 800.00	98 800.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	10.55	360.75		3 805.91	3 805.91	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16.	ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.	10	198.38		1 983.80	1 983.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17.	ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.	6	211.60		1 269.60	1 269.60	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
18.	ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.	6	415.65		2 493.90	2 493.90	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
19.	ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	7	630.32		4 412.24	4 412.24	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20.	ПРАЙС. Лента F 207, м	26	59.36		1 543.36	1 543.36	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21.	ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.	12	56.04		672.48	672.48	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22.	ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.	14	9.53		133.42	133.42	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23.	ПРАЙС. Зажим Р95, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	

1	2	3	4	5	6	7	8
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24.	ПРАЙС. Зажим MJPT 70, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25.	ПРАЙС. Зажим РС-481, шт.	4	425.89		1 703.56	1 703.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26.	ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.	21	95.27		2 000.67	2 000.67	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
27.	ПРАЙС. Хомут стяжной Е 778, шт.	20	28.02		560.40	560.40	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28.	ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.39	170 300.00		66 417.00	66 417.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29.	ПРАЙС. Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29		370.32	370.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30.	ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.024	50 000.00		1 200.00	1 200.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31.	ПРАЙС. ПГС, т	12.5	175.00		2 187.50	2 187.50	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32.	ПРАЙС. Электроды МР-3, кг	0.65	78.40		50.96	50.96	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
33.	ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.39	59.87		23.35	23.35	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**196 995.51**	**196 995.51**	
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**232 112.15**	**199 805.62**	**17 998.05** **4 455.38**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 385.43**	**2 012.07**	**50.67** **7.07**
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**2 000.67**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 8)				**267.11**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 824.02**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**227 672.44**	**197 793.55**	**17 947.38** **4 448.31**

1	2	3	4	5	6	7	8
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9)				14 578.04		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 9)				7 862.31		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				250 112.79		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				2 054.28		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 10-12)				1 129.85		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 10-12)				657.37		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				3 841.50		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				256 778.31		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				15 975.00		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				8 691.16		
	Зимнее удорожание 5.49 %				14 097.13		
	Итого				270 875.44		
	Непредвиденные расходы 3%				8 126.26		
	Итого				279 001.70		
	Индекс дефлятор 1.85%				5 161.53		
	Всего по смете				284 163.23		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Тростьянский Е.В.)

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:	**223.166** тыс. руб.
монтажных работ:	**2.44** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.08** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**14.47** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	10	385.33	320.45 111.94	3 853.29		3 204.47 1 119.38
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	4	121.29	84.35 32.60	485.14		337.39 130.41
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	3	140.53	96.36 37.26	421.58		289.08 111.78
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	4	1 532.09	796.61 156.10	6 128.34	512.99	3 186.44 624.41
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	3	3 247.58	1 856.86 372.27	9 742.75	384.74	5 570.57 1 116.81
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Е33-04-008-03						
	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.25	12 012.99	4 474.58 1 198.88	3 003.25	438.52	1 118.65 299.72
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
8.	Ц08-02-144-05						
	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Е33-03-004-02						
	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	297.12	19.92	1 188.46	693.78	79.70
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**25 207.57**	**2 041.43**	**13 836.97** **3 409.58**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 8)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6, 8)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**24 822.81**	**2 030.03**	**13 786.30** **3 402.51**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9)				**11 044.00**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 9)				**5 956.32**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**41 823.13**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**42 646.48**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**11 311.11**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**6 127.80**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**2 341.29**		
	Итого				**44 987.77**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**1 349.63**		
	Итого				**46 337.40**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**857.24**		
	Всего по смете				**47 194.64**		
	Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
10.	Ц101-11-010-01						
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	267.93		1 071.73		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
11.	Ц101-11-011-01						
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.08	2 857.28		228.58		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
12. Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**1 729.20**		
	Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
13. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	10	7 600.00		76 000.00	76 000.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	8.6	360.75		3 102.45	3 102.45	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	7	198.38		1 388.66	1 388.66	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	6	211.60		1 269.60	1 269.60	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
18. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	6	415.65		2 493.90	2 493.90	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
19. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	4	630.32		2 521.28	2 521.28	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20. ПРАЙС.	Лента F 207, м	20	59.36		1 187.20	1 187.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	12	56.04		672.48	672.48	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22. ПРАЙС.	Скрепа NC 20, шт.	8	9.53		76.24	76.24	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	

1	2	3	4	5	6	7	8
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24. ПРАЙС.	Зажим MJPT 70, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25. ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт.	4	425.89		1 703.56	1 703.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26. ПРАЙС.	Плашечный зажим CD 35, шт.	17	95.27		1 619.59	1 619.59	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
27. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	14	28.02		392.28	392.28	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.26	170 300.00		44 278.00	44 278.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29		370.32	370.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.192	50 000.00		9 600.00	9 600.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31. ПРАЙС.	ПГС, т	9.6	175.00		1 680.00	1 680.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.5	78.40		39.20	39.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
33. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.3	59.87		17.96	17.96	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**155 779.76**	**155 779.76**	
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**182 716.53**	**157 821.19**	**13 836.97**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 004.35**	**1 630.99**	**3 409.58**
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**1 619.59**		**50.67**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 8)				**267.11**		**7.07**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 442.94**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**178 982.98**	**156 190.20**	**13 786.30**
							3 402.51

1	2	3	4	5	6	7	8
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9)				11 044.00		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 9)				5 956.32		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				195 983.30		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				1 729.20		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 10-12)				951.06		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 10-12)				553.34		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				3 233.60		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				201 659.84		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				12 262.17		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				6 681.14		
	Зимнее удорожание 5.49 %				11 071.12		
	Итого				212 730.96		
	Непредвиденные расходы 3%				6 381.92		
	Итого				219 112.88		
	Индекс дефлятор 1.85%				4 053.59		
	Всего по смете				223 166.47		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Перепелица Т.Ю.)

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:	**280.909** тыс. руб.
монтажных работ:	**3.01** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.12** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**20.16** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е01-02-099-01 Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.01	929.33	44.91	9.29		0.45
	- К2 = 16.06; К3 = 3.66; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е01-02-119-02 Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную при средней поросли, 100 м2	2.4	681.59		1 635.81		
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Х01-014-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	2	142.06	142.06	284.12		284.12
	Тек.цена						
4.	Х03-016-010 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	2	181.36	181.36	362.72		362.72
	Тек.цена						
5.	Х01-015-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	2	142.06	142.06	284.12		284.12
	Тек.цена						
6.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	3	25.00		75.00	75.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
.	**ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1**				**2 651.06**	**75.00**	**931.41**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**2 651.06**	**75.00**	**931.41**

1	2	3	4	5	6	7	8
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1, 2)				**1 118.36**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1, 2)				**592.07**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**4 361.49**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**4 361.49**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**1 118.36**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**592.07**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**239.45**		
	Итого				**4 600.94**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**138.03**		
	Итого				**4 738.97**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**87.67**		
	Всего по смете				**4 826.64**		
	Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
7.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	13	385.33	320.45 111.94	5 009.28		4 165.81 1 455.20
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	3	121.29	84.35 32.60	363.86		253.04 97.81
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	5	140.53	96.36 37.26	702.63		481.81 186.30
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
10.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	3	1 532.09	796.61 156.10	4 596.26	384.74	2 389.83 468.31
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
11.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	5	3 247.58	1 856.86 372.27	16 237.91	641.24	9 284.29 1 861.35
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
12.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
13.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.32	12 012.99	4 474.58 1 198.88	3 844.16	561.30	1 431.87 383.64
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
14.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
15.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	5	297.12	19.92	1 485.58	867.22	99.62
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**32 624.44**	**2 465.90**	**18 156.94** **4 459.68**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12, 14)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 12, 14)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**32 239.68**	**2 454.50**	**18 106.27** **4 452.61**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 7-11, 13, 15)				**14 357.05**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 7-11, 13, 15)				**7 743.13**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**54 339.86**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**55 163.21**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**14 624.16**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**7 914.61**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**3 028.46**		
	Итого				**58 191.67**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**1 745.75**		
	Итого				**59 937.42**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**1 108.84**		
	Всего по смете				**61 046.26**		
	Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
16.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	5	267.93		1 339.66		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
17.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.1	2 857.28		285.73		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
18.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**2 054.28**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 054.28**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**1 129.85**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**657.37**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 841.50**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**3 841.50**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**1 129.85**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**657.37**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**210.90**		
	Итого				**4 052.40**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**121.57**		
	Итого				**4 173.97**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**77.22**		
	Всего по смете				**4 251.19**		
	<u>Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</u>						
19.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	13	7 600.00		98 800.00	98 800.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	5	1 574.00		7 870.00	7 870.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	11.95	360.75		4 310.96	4 310.96	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22.	ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.	8	198.38		1 587.04	1 587.04	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23.	ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.	10	211.60		2 116.00	2 116.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24.	ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.	10	415.65		4 156.50	4 156.50	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
25. ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		3	630.32		1 890.96	1 890.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
26. ПРАЙС. Лента F 207, м		26	59.36		1 543.36	1 543.36	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
27. ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.		20	56.04		1 120.80	1 120.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
28. ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.		6	9.53		57.18	57.18	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
29. ПРАЙС. Зажим P95, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30. ПРАЙС. Зажим MJPT 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
31. ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
32. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.		23	95.27		2 191.21	2 191.21	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
33. ПРАЙС. Хомут стяжной E 778, шт.		16	28.02		448.32	448.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
34. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.33	170 300.00		56 199.00	56 199.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
35. ПРАЙС. Колпачки CE 25.150, шт.		8	46.29		370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
36. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.024	50 000.00		1 200.00	1 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
37. ПРАЙС. ПГС, т		12.5	175.00		2 187.50	2 187.50	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
38. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.65	78.40		50.96	50.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
39. ПРАЙС.							
	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.39	59.87		23.35	23.35	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4				**190 472.06**	**190 472.06**	
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 191.21**	**2 191.21**	
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**2 191.21**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 191.21**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**188 280.85**	**188 280.85**	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**188 280.85**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4				**190 472.06**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**10 456.92**		
	Итого				**200 928.98**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**6 027.87**		
	Итого				**206 956.85**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**3 828.70**		
	Всего по смете				**210 785.55**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**227 801.84**	**193 012.96**	**19 088.35**
							4 459.68
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 575.97**	**2 202.61**	**50.67**
							7.07
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**2 191.21**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12, 14)				**267.11**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**3 014.56**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**223 171.59**	**190 810.35**	**19 037.68**
							4 452.61
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1, 2; %=89 - по стр. 7-11, 13, 15)				**15 475.41**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1, 2; %=48 - по стр. 7-11, 13, 15)				**8 335.20**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**246 982.20**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 054.28**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 16-18)				**1 129.85**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 16-18)				**657.37**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 841.50**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**253 838.26**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**16 872.37**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**9 164.05**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**13 935.73**		
	Итого				**267 773.99**		
	Непредвиденные расходы 3%				**8 033.22**		
	Итого				**275 807.21**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Индекс дефлятор 1.85%				**5 102.43**		
	Всего по смете				**280 909.64**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Колостырь И.В.)

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:	**120.612**	тыс. руб.
монтажных работ:	**1.26**	тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.05**	тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**8.34**	тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	6	385.33	320.45 111.94	2 311.97		1 922.68 671.63
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	2	121.29	84.35 32.60	242.57		168.70 65.20
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	2	1 532.09	796.61 156.10	3 064.17	256.50	1 593.22 312.21
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.11	12 012.99	4 474.58 1 198.88	1 321.43	192.95	492.20 131.88
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	297.12	19.92	594.23	346.89	39.85
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**14 441.99**	**1 053.00**	**8 123.08**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						**1 999.98**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7)				**131.41**	**0.16**	
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7)				**106.31**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**68.25**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**305.97**		
					14 310.58	**1 052.84**	**8 123.08**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8)						**1 999.98**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8)				**6 349.86**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**3 424.64**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**24 085.08**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**24 391.05**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**6 456.17**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**3 492.89**		
	Итого	**5.49**			**1 339.07**		
	Непредвиденные расходы 3%				**25 730.12**		
	Итого	**3**			**771.90**		
	. Индекс дефлятор 1.85%				**26 502.02**		
	Всего по смете	**1.85**			**490.29**		
					26 992.31		
	Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
9. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	2	267.93		535.86		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
10. Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04	2 857.28		114.29		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
11. Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		

1	2	3	4	5	6	7	8
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**1 079.04**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 079.04**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**593.47**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**345.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 017.80**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**2 017.80**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**593.47**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**345.29**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**110.78**		
	Итого				**2 128.58**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**63.86**		
	Итого				**2 192.44**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**40.56**		
	Всего по смете				**2 233.00**		
	Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
12.	ПРАЙС.						
	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	6	7 600.00		45 600.00	45 600.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
13.	ПРАЙС.						
	Кронштейн У4, шт.	2	1 574.00		3 148.00	3 148.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14.	ПРАЙС.						
	Заземляющий проводник ЗП6, м	5.3	360.75		1 911.98	1 911.98	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15.	ПРАЙС.						
	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	4	198.38		793.52	793.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16.	ПРАЙС.						
	Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60		846.40	846.40	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17.	ПРАЙС.						
	Зажим РА 1500, шт.	4	415.65		1 662.60	1 662.60	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
18.	ПРАЙС.						
	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	2	630.32		1 260.64	1 260.64	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
19.	ПРАЙС.						
	Лента F 207, м	12	59.36		712.32	712.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
20. ПРАЙС.							
	Бугель NB 20, шт.	8	56.04		448.32	448.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21. ПРАЙС.							
	Скрепа NC 20, шт.	4	9.53		38.12	38.12	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22. ПРАЙС.							
	Зажим P95, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23. ПРАЙС.							
	Зажим MJPT 70, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24. ПРАЙС.							
	Зажим PC-481, шт.	4	425.89		1 703.56	1 703.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25. ПРАЙС.							
	Плашечный зажим CD 35, шт.	10	95.27		952.70	952.70	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26. ПРАЙС.							
	Хомут стяжной E 778, шт.	8	28.02		224.16	224.16	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
27. ПРАЙС.							
	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.11	170 300.00		18 733.00	18 733.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28. ПРАЙС.							
	Колпачки CE 25.150, шт.	8	46.29		370.32	370.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29. ПРАЙС.							
	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0096	50 000.00		480.00	480.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30. ПРАЙС.							
	ПГС, т	5.8	175.00		1 015.00	1 015.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31. ПРАЙС.							
	Электроды МР-3, кг	0.3	78.40		23.52	23.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32. ПРАЙС.							
	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.18	59.87		10.78	10.78	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**82 579.98**	**82 579.98**	

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				98 101.01	83 632.98	8 123.08
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						1 999.98
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				1 084.11	952.86	
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7)				952.70		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				106.31		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				1 258.67		
					95 937.86	82 680.12	8 123.08
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8)						1 999.98
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8)				6 349.86		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				3 424.64		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				105 712.36		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 9-11)				1 079.04		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 9-11)				593.47		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				345.29		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				2 017.80		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				108 988.83		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				7 049.64		
	Зимнее удорожание 5.49 %				3 838.18		
	Итого				5 983.49		
	Непредвиденные расходы 3%				114 972.32		
	Итого				3 449.17		
	Индекс дефлятор 1.85%				118 421.49		
	Всего по смете				2 190.80		
					120 612.29		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Галушко А.И.)

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:	**136.503** тыс. руб.
монтажных работ:	**1.59** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.05** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**9.01** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е01-02-099-02 Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 20 см, 100 деревьев	0.15	1 162.85	56.00	174.43		8.40
	- К2 = 16.06; К3 = 3.66; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Х01-014-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	8	142.06	142.06	1 136.48		1 136.48
	Тек.цена						
3.	Х03-016-010 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	8	181.36	181.36	1 450.88		1 450.88
	Тек.цена						
4.	Х01-015-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	8	142.06	142.06	1 136.48		1 136.48
	Тек.цена						
5.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	10	25.00		250.00	250.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**4 148.27**	**250.00**	**3 732.24**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**4 148.27**	**250.00**	**3 732.24**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**112.90**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**59.77**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**4 320.94**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**4 320.94**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**112.90**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**59.77**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**237.22**		
	Итого				**4 558.16**		
	Непредвиденные расходы 3%		**3**		**136.74**		
	Итого				**4 694.90**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**86.86**		
	Всего по смете				**4 781.76**		
	Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
6.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора		6	385.33	320.45 111.94	2 311.97	1 922.68 671.63
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
7.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора		4	121.29	84.35 32.60	485.14	337.39 130.41
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора		1	140.53	96.36 37.26	140.53	96.36 37.26
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора		1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
10.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора		3	1 532.09	796.61 156.10	4 596.26	384.74	2 389.83 468.31
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
11.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора		1	3 247.58	1 856.86 372.27	3 247.58	128.25	1 856.86 372.27
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
12.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.		1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
13.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.16		12 012.99	4 474.58 1 198.88	1 922.08	280.65	715.93 191.82
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
14.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04		3 285.31		131.41	0.16	

1	2	3	4	5	6	7	8
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
15.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	297.12	19.92	594.23	346.89	39.85
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**15 214.64**	**1 280.18**	**8 206.18** **2 034.87**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12, 14)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 12, 14)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**14 829.88**	**1 268.78**	**8 155.51** **2 027.80**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 6-11, 13, 15)				**6 615.73**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 6-11, 13, 15)				**3 568.03**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**25 013.64**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**25 836.99**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**6 882.84**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**3 739.51**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**1 418.45**		
	Итого				**27 255.44**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**817.66**		
	Итого				**28 073.10**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**519.35**		
	Всего по смете				**28 592.45**		
	Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
16.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	2	267.93		535.86		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
17.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04	2 857.28		114.29		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
18.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**1 079.04**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 079.04**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**593.47**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**345.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 017.80**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**2 017.80**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**593.47**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**345.29**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**110.78**		
	Итого				**2 128.58**		
	Непредвиденные расходы 3%		**3**		**63.86**		
	Итого				**2 192.44**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**40.56**		
	Всего по смете				**2 233.00**		
	Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
19.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.		6	7 600.00	45 600.00	45 600.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.		2	1 574.00	3 148.00	3 148.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	3.95		360.75	1 424.96	1 424.96	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22.	ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.		4	198.38	793.52	793.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23.	ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.		2	211.60	423.20	423.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24.	ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.		2	415.65	831.30	831.30	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25.	ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		3	630.32	1 890.96	1 890.96	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26.	ПРАЙС. Лента F 207, м		10	59.36	593.60	593.60	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
27.	ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.		4	56.04	224.16	224.16	

1	2	3	4	5	6	7	8
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28.	ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.	6	9.53		57.18	57.18	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29.	ПРАЙС. Зажим P95, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30.	ПРАЙС. Зажим MJPT 70, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31.	ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.	4	425.89		1 703.56	1 703.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32.	ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.	8	95.27		762.16	762.16	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
33.	ПРАЙС. Хомут стяжной E 778, шт.	8	28.02		224.16	224.16	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
34.	ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.17	170 300.00		28 951.00	28 951.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
35.	ПРАЙС. Колпачки CE 25.150, шт.	8	46.29		370.32	370.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
36.	ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0096	50 000.00		480.00	480.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
37.	ПРАЙС. ПГС, т	5.8	175.00		1 015.00	1 015.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
38.	ПРАЙС. Электроды МР-3, кг	0.3	78.40		23.52	23.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
39.	ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.18	59.87		10.78	10.78	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4**				**91 172.42**	**91 172.42**	
	. **ИТОГО ПО СМЕТЕ**				**111 614.37**	**92 702.60**	**11 938.42** **2 034.87**

1	2	3	4	5	6	7	8
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 146.92**	**773.56**	**50.67** **7.07**
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**762.16**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12, 14)				**267.11**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 585.51**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**109 388.41**	**91 929.04**	**11 887.75** **2 027.80**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1; %=89 - по стр. 6-11, 13, 15)				**6 728.63**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1; %=48 - по стр. 6-11, 13, 15)				**3 627.80**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**119 744.84**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 079.04**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 16-18)				**593.47**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 16-18)				**345.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 017.80**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**123 348.15**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**7 589.21**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**4 144.57**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**6 771.82**		
	Итого				**130 119.97**		
	Непредвиденные расходы 3%				**3 903.59**		
	Итого				**134 023.56**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**2 479.44**		
	Всего по смете				**136 503.00**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Баранов С.А.)

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:	**147.095** тыс. руб.
монтажных работ:	**1.78** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.06** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**9.85** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е01-02-099-01 Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.1	929.33	44.91	92.93		4.49
	- К2 = 16.06; К3 = 3.66; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Х01-014-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	6	142.06	142.06	852.36		852.36
	Тек.цена						
3.	Х03-016-010 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	6	181.36	181.36	1 088.16		1 088.16
	Тек.цена						
4.	Х01-015-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	6	142.06	142.06	852.36		852.36
	Тек.цена						
5.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	8	25.00		200.00	200.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**3 085.81**	**200.00**	**2 797.37**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**3 085.81**	**200.00**	**2 797.37**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**60.14**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**31.84**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**3 177.79**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**3 177.79**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**60.14**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**31.84**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**174.46**		
	Итого				**3 352.25**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**100.57**		
	Итого				**3 452.82**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**63.88**		
	Всего по смете				**3 516.70**		
	Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
6.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	7	385.33	320.45 111.94	2 697.30		2 243.13 783.57
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
7.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	3	121.29	84.35 32.60	363.86		253.04 97.81
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
10.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	2	1 532.09	796.61 156.10	3 064.17	256.50	1 593.22 312.21
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
11.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
12.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
13.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.14	12 012.99	4 474.58 1 198.88	1 681.82	245.57	626.44 167.84
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
14.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	

1	2	3	4	5	6	7	8
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
15.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель		2	297.12	19.92	594.23	346.89	39.85
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**17 094.44**	**1 245.11**	**9 509.39** **2 343.66**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12, 14)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 12, 14)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**16 709.68**	**1 233.71**	**9 458.72** **2 336.59**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 6-11, 13, 15)				**7 434.94**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 6-11, 13, 15)				**4 009.85**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**28 154.47**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**28 977.82**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**7 702.05**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**4 181.33**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**1 590.88**		
	Итого				**30 568.70**		
	Непредвиденные расходы 3%		**3**		**917.06**		
	Итого				**31 485.76**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**582.49**		
	Всего по смете				**32 068.25**		
	Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
16.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение		2	267.93	535.86		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
17.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04		2 857.28	114.29		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
18.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия		6	71.48	428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**1 079.04**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 079.04**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**593.47**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**345.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 017.80**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**2 017.80**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**593.47**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**345.29**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**110.78**		
	Итого				**2 128.58**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**63.86**		
	Итого				**2 192.44**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**40.56**		
	Всего по смете				**2 233.00**		
	Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
19.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	7	7 600.00		53 200.00	53 200.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	5.3	360.75		1 911.98	1 911.98	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22.	ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.	4	198.38		793.52	793.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23.	ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60		846.40	846.40	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24.	ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.	4	415.65		1 662.60	1 662.60	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25.	ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	2	630.32		1 260.64	1 260.64	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26.	ПРАЙС. Лента F 207, м	12	59.36		712.32	712.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
27.	ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.	8	56.04		448.32	448.32	

1	2	3	4	5	6	7	8
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28. ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.		4	9.53		38.12	38.12	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29. ПРАЙС. Зажим P95, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30. ПРАЙС. Зажим MJPT 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31. ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.		10	95.27		952.70	952.70	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
33. ПРАЙС. Хомут стяжной E 778, шт.		8	28.02		224.16	224.16	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
34. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.15	170 300.00		25 545.00	25 545.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
35. ПРАЙС. Колпачки CE 25.150, шт.		8	46.29		370.32	370.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
36. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0096	50 000.00		480.00	480.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
37. ПРАЙС. ПГС, т		6.8	175.00		1 190.00	1 190.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
38. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.35	78.40		27.44	27.44	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
39. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.21	59.87		12.57	12.57	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
. **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4**					**98 746.69**	**98 746.69**	
. **ИТОГО ПО СМЕТЕ**					**120 005.98**	**100 191.80**	**12 306.76** **2 343.66**

1	2	3	4	5	6	7	8
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 337.46**	**964.10**	**50.67** **7.07**
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**952.70**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12, 14)				**267.11**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 776.05**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**117 589.48**	**99 227.70**	**12 256.09** **2 336.59**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1; %=89 - по стр. 6-11, 13, 15)				**7 495.08**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1; %=48 - по стр. 6-11, 13, 15)				**4 041.69**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**129 126.25**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 079.04**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 16-18)				**593.47**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 16-18)				**345.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 017.80**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**132 920.10**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**8 355.66**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**4 558.46**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**7 297.31**		
	Итого				**140 217.41**		
	Непредвиденные расходы 3%				**4 206.53**		
	Итого				**144 423.94**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**2 671.85**		
	Всего по смете				**147 095.79**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Хананов В.И.)

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: **236.226** тыс. руб.
монтажных работ: **3.11** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.10** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **17.01** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	12	385.33	320.45	4 623.95		3 845.36
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			111.94			1 343.26
2.	Е33-04-016-06						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	6	140.53	96.36	843.16		578.17
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			37.26			223.56
3.	Е33-04-003-02						
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	6	3 247.58	1 856.86	19 485.49	769.49	11 141.14
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1			372.27			2 233.62
4.	Ц08-02-364-01						
	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67	253.35	11.24	50.67
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1			7.07			7.07
5.	Е33-04-008-03						
	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.18	12 012.99	4 474.58	2 162.34	315.73	805.43
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1			1 198.88			215.80
6.	Ц08-02-144-05						
	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	6	297.12	19.92	1 782.69	1 040.66	119.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**29 282.39**	**2 137.28**	**16 540.31** **4 023.31**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 4, 6)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 4, 6)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**28 897.63**	**2 125.88**	**16 489.64** **4 016.24**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3, 5, 7)				**12 725.53**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 5, 7)				**6 863.21**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**48 486.37**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**49 309.72**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**12 992.64**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**7 034.69**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**2 707.10**		
	Итого				**52 016.82**		
	Непредвиденные расходы 3%		**3**		**1 560.50**		
	Итого				**53 577.32**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**991.18**		
	Всего по смете				**54 568.50**		
	Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
8.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	6	267.93		1 607.59		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.12	2 857.28		342.87		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
10.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**2 379.35**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 379.35**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**1 308.64**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**761.39**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**4 449.38**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**4 449.38**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**1 308.64**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**761.39**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**244.27**		
	Итого				**4 693.65**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**140.81**		
	Итого				**4 834.46**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**89.44**		
	Всего по смете				**4 923.90**		
	Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
11.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	12	7 600.00		91 200.00	91 200.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	6	1 574.00		9 444.00	9 444.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
13.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	12	360.75		4 329.00	4 329.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14.	ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.	6	198.38		1 190.28	1 190.28	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15.	ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.	12	211.60		2 539.20	2 539.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16.	ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.	12	415.65		4 987.80	4 987.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17.	ПРАЙС. Лента F 207, м	24	59.36		1 424.64	1 424.64	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
18.	ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.	24	56.04		1 344.96	1 344.96	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
19.	ПРАЙС. Зажим Р95, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
20. ПРАЙС. Зажим MJPT 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
21. ПРАЙС. Зажим РС-481, шт.		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
22. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.		24	95.27		2 286.48	2 286.48	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
23. ПРАЙС. Хомут стяжной Е 778, шт.		12	28.02		336.24	336.24	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
24. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.19	170 300.00		32 357.00	32 357.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
25. ПРАЙС. Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	46.29		370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
26. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0288	50 000.00		1 440.00	1 440.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
27. ПРАЙС. ПГС, т		11.6	175.00		2 030.00	2 030.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
28. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.66	78.40		51.74	51.74	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
29. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.36	59.87		21.55	21.55	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					**159 701.81**	**159 701.81**	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**2 286.48**	**2 286.48**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**2 286.48**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**2 286.48**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**157 415.33**	**157 415.33**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**157 415.33**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					**159 701.81**		
Зимнее удорожание 5.49 %		**5.49**			**8 767.63**		
Итого					**168 469.44**		
Непредвиденные расходы 3%		**3**			**5 054.08**		
Итого					**173 523.52**		
Индекс дефлятор 1.85%		**1.85**			**3 210.19**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего по смете				176 733.71		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				191 363.55	161 839.09	16 540.31 4 023.31
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				2 671.24	2 297.88	50.67 7.07
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				2 286.48		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 4, 6)				267.11		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				3 109.83		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				186 312.96	159 541.21	16 489.64 4 016.24
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3, 5, 7)				12 725.53		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 5, 7)				6 863.21		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				205 901.70		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				2 379.35		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 8-10)				1 308.64		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 8-10)				761.39		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				4 449.38		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				213 460.91		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				14 301.28		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				7 796.08		
	Зимнее удорожание 5.49 %				11 719.00		
	Итого				225 179.91		
	Непредвиденные расходы 3%				6 755.39		
	Итого				231 935.30		
	Индекс дефлятор 1.85%				4 290.81		
	Всего по смете				236 226.11		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Хлызова Т.А.)

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:	**436.972** тыс. руб.
монтажных работ:	**3.72** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.17** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**29.24** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	18	385.33	320.45	6 935.92		5 768.04
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			111.94			2 014.89
2.	Е33-04-016-05						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	4	121.29	84.35	485.14		337.39
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			32.60			130.41
3.	Е33-04-016-06						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	7	140.53	96.36	983.68		674.53
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			37.26			260.81
4.	Е33-04-003-01						
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	4	1 532.09	796.61	6 128.34	512.99	3 186.44
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1			156.10			624.41
5.	Е33-04-003-02						
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	7	3 247.58	1 856.86	22 733.07	897.74	12 998.00
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1			372.27			2 605.90
6.	Ц08-02-305-04						
	Установка траверсы, 1 шт.	1	215.72	147.70	215.72	0.08	147.70
	- К2 = 16.06; К3 = 5.67; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			44.33			44.33

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.42	12 012.99	4 474.58 1 198.88	5 045.46	736.71	1 879.33 503.53
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
8.	Е33-04-011-01 Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи ВЛ 0,38 кВ, 1 переход	2	1 475.92	280.89	2 951.83		561.78
	- К2 = 16.06; К3 = 8.13; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
10.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	11	297.12	19.92	3 268.27	1 907.88	219.16
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**48 878.84**	**4 055.56**	**25 772.37** **6 184.28**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**347.13**	**0.24**	**147.70** **44.33**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 9)				**197.24**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6, 9)				**126.63**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**671.00**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**48 531.71**	**4 055.32**	**25 624.67** **6 139.95**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 8, 10)				**22 242.60**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 8, 10)				**11 996.01**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**82 770.32**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**83 441.32**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**22 439.84**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**12 122.64**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**4 580.93**		
	Итого				**88 022.25**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**2 640.67**		
	Итого				**90 662.92**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**1 677.26**		
	Всего по смете				**92 340.18**		
	Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
11.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	11	267.93		2 947.25		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
12.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.22	2 857.28		628.60		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
13.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**4 004.74**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**4 004.74**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**2 202.61**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**1 281.52**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**7 488.87**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**7 488.87**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**2 202.61**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**1 281.52**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**411.14**		
	Итого				**7 900.01**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**237.00**		
	Итого				**8 137.01**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**150.53**		
	Всего по смете				**8 287.54**		
	Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
14.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 105, шт.	18	9 700.00		174 600.00	174 600.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15.	ПРАЙС. Кронштейн У1, шт.	7	1 574.00		11 018.00	11 018.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16.	ПРАЙС. Траверса ТН-19, шт.	1	800.00		800.00	800.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17.	ПРАЙС. Хомут Х1, шт.	1	98.56		98.56	98.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
18.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	16.6	360.75		5 988.45	5 988.45	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
19. ПРАЙС.							
	Зажим P72 для 3П6, шт.	11	198.38		2 182.18	2 182.18	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20. ПРАЙС.							
	Кронштейн CS 10.3, шт.	18	211.60		3 808.80	3 808.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21. ПРАЙС.							
	Зажим PA 1500, шт.	18	415.65		7 481.70	7 481.70	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22. ПРАЙС.							
	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	4	630.32		2 521.28	2 521.28	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23. ПРАЙС.							
	Лента F 207, м	44	59.36		2 611.84	2 611.84	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24. ПРАЙС.							
	Бугель NB 20, шт.	36	56.04		2 017.44	2 017.44	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25. ПРАЙС.							
	Скрепа NC 20, шт.	8	9.53		76.24	76.24	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26. ПРАЙС.							
	Наконечник CPTAUP 70, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
27. ПРАЙС.							
	Зажим MJPT 70, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28. ПРАЙС.							
	Зажим PC-481, шт.	8	425.89		3 407.12	3 407.12	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29. ПРАЙС.							
	Плашечный зажим CD 35, шт.	32	95.27		3 048.64	3 048.64	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30. ПРАЙС.							
	Хомут стяжной E 778, шт.	26	28.02		728.52	728.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31. ПРАЙС.							
	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.44	170 300.00		74 932.00	74 932.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32. ПРАЙС.							
	Колпачки CE 25.150, шт.	4	46.29		185.16	185.16	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
33. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.053	50 000.00		2 650.00	2 650.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
34. ПРАЙС. ПГС, т		17.3	175.00		3 027.50	3 027.50	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
35. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.9	78.40		70.56	70.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
36. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.54	59.87		32.33	32.33	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					**303 931.36**	**303 931.36**	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**3 048.64**	**3 048.64**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**3 048.64**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**3 048.64**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**300 882.72**	**300 882.72**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**300 882.72**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					**303 931.36**		
Зимнее удорожание 5.49 %		**5.49**			**16 685.83**		
Итого					**320 617.19**		
Непредвиденные расходы 3%		**3**			**9 618.52**		
Итого					**330 235.71**		
Индекс дефлятор 1.85%		**1.85**			**6 109.36**		
Всего по смете					**336 345.07**		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					**356 814.94**	**307 986.92**	**25 772.37** **6 184.28**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**3 395.77**	**3 048.88**	**147.70** **44.33**
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**3 048.64**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 9)					**197.24**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**3 719.64**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**349 414.43**	**304 938.04**	**25 624.67** **6 139.95**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 8, 10)					**22 242.60**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 8, 10)					**11 996.01**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**383 653.04**		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					**4 004.74**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 11-13)					**2 202.61**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 11-13)					**1 281.52**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					**7 488.87**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				394 861.55		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				24 642.45		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				13 404.16		
	Зимнее удорожание 5.49 %				21 677.90		
	Итого				416 539.45		
	Непредвиденные расходы 3%				12 496.19		
	Итого				429 035.64		
	Индекс дефлятор 1.85%				7 937.15		
	Всего по смете				436 972.79		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Ольшанский С.П.)

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: **254.757** тыс. руб.
монтажных работ: **2.73** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.09** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **15.55** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е01-02-099-01 Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев - К2 = 16.06; К3 = 3.66; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	0.03	929.33	44.91	27.88		1.35
2.	Х01-014-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т Тек.цена	1.5	142.06	142.06	213.09		213.09
3.	Х03-016-010 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	1.5	181.36	181.36	272.04		272.04
4.	Х01-015-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т Тек.цена	1.5	142.06	142.06	213.09		213.09
5.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	25.00		50.00	50.00	
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**776.10**	**50.00**	**699.57**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**776.10**	**50.00**	**699.57**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**18.04**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**9.55**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**803.69**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**803.69**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**18.04**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**9.55**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**44.12**		
	Итого				**847.81**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**25.43**		
	Итого				**873.24**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**16.15**		
	Всего по смете				**889.39**		
	Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
6.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	11	385.33	320.45 111.94	4 238.62		3 524.91 1 231.32
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
7.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	2	121.29	84.35 32.60	242.57		168.70 65.20
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	4	140.53	96.36 37.26	562.10		385.44 149.04
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных ПП23, 1 опора	2	1 532.09	796.61 156.10	3 064.17	256.50	1 593.22 312.21
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
10.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом ПА23, 1 опора	3	3 247.58	1 856.86 372.27	9 742.75	384.74	5 570.57 1 116.81
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
11.	Е33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами ПУА23, 1 опора	1	5 042.13	2 978.81 602.25	5 042.13	128.25	2 978.81 602.25
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
12.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
13.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.24	12 012.99	4 474.58 1 198.88	2 883.12	420.98	1 073.90 287.73
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
14.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
15.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	297.12	19.92	1 188.46	693.78	79.70
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**27 348.68**	**1 895.65**	**15 425.92** **3 771.63**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12, 14)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 12, 14)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**- 26 963.92**	**1 884.25**	**15 375.25** **3 764.56**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 6-11, 13, 15)				**11 987.41**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 6-11, 13, 15)				**6 465.12**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**45 416.45**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**46 239.80**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**12 254.52**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**6 636.60**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**2 538.57**		
	Итого				**48 778.37**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**1 463.35**		
	Итого				**50 241.72**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**929.47**		
	Всего по смете				**51 171.19**		
	Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
16.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	267.93		1 071.73		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
17.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.08	2 857.28		228.58		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
18.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**1 729.20**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 729.20**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**951.06**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**553.34**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 233.60**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**3 233.60**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**951.06**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**553.34**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**177.52**		
	Итого				**3 411.12**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**102.33**		
	Итого				**3 513.45**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**65.00**		
	Всего по смете				**3 578.45**		
	Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
19.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 105, шт.	11	9 700.00		106 700.00	106 700.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20.	ПРАЙС. Кронштейн У1, шт.	5	1 574.00		7 870.00	7 870.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	9.3	360.75		3 354.98	3 354.98	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22.	ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.	6	198.38		1 190.28	1 190.28	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23.	ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.	8	211.60		1 692.80	1 692.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24.	ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.	8	415.65		3 325.20	3 325.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
25. ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		2	630.32		1 260.64	1 260.64	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
26. ПРАЙС. Лента F 207, м		20	59.36		1 187.20	1 187.20	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
27. ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.		16	56.04		896.64	896.64	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
28. ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.		4	9.53		38.12	38.12	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
29. ПРАЙС. Зажим P95, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30. ПРАЙС. Зажим MJPT 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
31. ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
32. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.		20	95.27		1 905.40	1 905.40	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
33. ПРАЙС. Хомут стяжной E 778, шт.		12	28.02		336.24	336.24	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
34. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.25	170 300.00		42 575.00	42 575.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
35. ПРАЙС. Колпачки CE 25.150, шт.		8	46.29		370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
36. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0192	50 000.00		960.00	960.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
37. ПРАЙС. ПГС, т		10.6	175.00		1 855.00	1 855.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
38. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.55	78.40		43.12	43.12	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
39. ПРАЙС.		0.33	59.87		19.76	19.76	
Краска МА-015, ПФ-014, кг							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					**179 929.30**	**179 929.30**	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**1 905.40**	**1 905.40**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**1 905.40**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**1 905.40**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**178 023.90**	**178 023.90**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**178 023.90**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4					**179 929.30**		
Зимнее удорожание 5.49 %		**5.49**			**9 878.12**		
Итого					**189 807.42**		
Непредвиденные расходы 3%		**3**			**5 694.22**		
Итого					**195 501.64**		
Индекс дефлятор 1.85%		**1.85**			**3 616.78**		
Всего по смете					**199 118.42**		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					**209 783.28**	**181 874.95**	**16 125.49** **3 771.63**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**2 290.16**	**1 916.80**	**50.67** **7.07**
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**1 905.40**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12, 14)					**267.11**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**2 728.75**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**205 763.92**	**179 958.15**	**16 074.82** **3 764.56**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1; %=89 - по стр. 6-11, 13, 15)					**12 005.45**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1; %=48 - по стр. 6-11, 13, 15)					**6 474.67**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**224 244.04**		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					**1 729.20**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 16-18)					**951.06**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 16-18)					**553.34**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					**3 233.60**		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					**230 206.39**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					**13 223.62**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					**7 199.49**		
Зимнее удорожание 5.49 %					**12 638.33**		
Итого					**242 844.72**		
Непредвиденные расходы 3%					**7 285.33**		
Итого					**250 130.05**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Индекс дефлятор 1.85%				**4 627.40**		
	Всего по смете				**254 757.45**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Садовое г. Благовещенска (строительство), (Мусин В.И.)

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:	**152.486** тыс. руб.
монтажных работ:	**1.87** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.06** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**10.09** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е01-02-099-01 Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.05	929.33	44.91	46.47		2.25
	- К2 = 16.06; К3 = 3.66; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Х01-014-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	1	142.06	142.06	142.06		142.06
	Тек.цена						
3.	Х03-016-010 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	1	181.36	181.36	181.36		181.36
	Тек.цена						
4.	Х01-015-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	1	142.06	142.06	142.06		142.06
	Тек.цена						
5.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	1.5	25.00		37.50	37.50	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**549.45**	**37.50**	**467.73**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**549.45**	**37.50**	**467.73**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**30.07**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**15.92**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**595.44**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**595.44**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**30.07**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**15.92**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**32.69**		
	Итого				**628.13**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**18.84**		
	Итого				**646.97**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**11.97**		
	Всего по смете				**658.94**		
	Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
6.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	7	385.33	320.45 111.94	2 697.30		2 243.13 783.57
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
7.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	3	121.29	84.35 32.60	363.86		253.04 97.81
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	3	1 532.09	796.61 156.10	4 596.26	384.74	2 389.83 468.31
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
10.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
11.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
12.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.18	12 012.99	4 474.58 1 198.88	2 162.34	315.73	805.43 215.80
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
13.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						

заземлитель			19.92	594.23	346.89	39.85
- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**17 574.96**	**1 315.26**	**9 688.38**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 11, 13)			**384.76**	**11.40**	**2 391.62**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 11, 13)			**267.11**		**50.67**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**171.48**		**7.07**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**823.35**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 6-10, 12, 14)			**17 190.20**	**1 303.86**	**9 637.71**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 6-10, 12, 14)			**7 683.54**		**2 384.55**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**4 143.93**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**29 017.67**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**29 841.02**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			**7 950.65**		
Зимнее удорожание 5.49 %			**4 315.41**		
Итого	**5.49**		**1 638.27**		
Непредвиденные расходы 3%			**31 479.29**		
Итого	**3**		**944.38**		
Индекс дефлятор 1.85%			**32 423.67**		
Всего по смете	**1.85**		**599.84**		
			33 023.51		
Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ					
15. Ц101-11-010-01					
Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	2	267.93	535.86		
- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1					
16. Ц101-11-011-01					
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04	2 857.28	114.29		
- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1					
17. Ц101-11-028-01					
Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48	428.89		
- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					
			1 079.04		

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)			**1 079.04**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			**593.47**	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**345.29**	
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**2 017.80**	
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			**2 017.80**	
Зимнее удорожание 5.49 %			**593.47**	
Итого	**5.49**		**345.29**	
Непредвиденные расходы 3%			**110.78**	
Итого		**3**	**2 128.58**	
Индекс дефлятор 1.85%			**63.86**	
Всего по смете	**1.85**		**2 192.44**	
			40.56	
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ			**2 233.00**	
18. ПРАЙС.				
Стойки железобетонные СВ 95, шт.	7	7 600.00	53 200.00	53 200.00
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
19. ПРАЙС.				
Кронштейн У4, шт.	2	1 574.00	3 148.00	3 148.00
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
20. ПРАЙС.				
Заземляющий проводник ЗП6, м	5.95	360.75	2 146.46	2 146.46
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
21. ПРАЙС.				
Зажим Р72 для ЗП6, шт.	5	198.38	991.90	991.90
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
22. ПРАЙС.				
Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60	846.40	846.40
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
23. ПРАЙС.				
Зажим РА 1500, шт.	4	415.65	1 662.60	1 662.60
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
24. ПРАЙС.				
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	3	630.32	1 890.96	1 890.96
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
25. ПРАЙС.				
Лента F 207, м	14	59.36	831.04	831.04
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
26. ПРАЙС.				
Бугель NB 20, шт.	8	56.04	448.32	448.32
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			57.18	57.18	
28. ПРАЙС.					
Зажим Р95, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
29. ПРАЙС.					
Зажим MJPT 70, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
30. ПРАЙС.					
Зажим РС-481, шт.	4	425.89	1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
31. ПРАЙС.					
Плашечный зажим CD 35, шт.	11	95.27	1 047.97	1 047.97	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
32. ПРАЙС.					
Хомут стяжной Е 778, шт.	10	28.02	280.20	280.20	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
33. ПРАЙС.					
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.19	170 300.00	32 357.00	32 357.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
34. ПРАЙС.					
Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29	370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
35. ПРАЙС.					
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0096	50 000.00	480.00	480.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
36. ПРАЙС.					
ПГС, т	6.8	175.00	1 190.00	1 190.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
37. ПРАЙС.					
Электроды МР-3, кг	0.35	78.40	27.44	27.44	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
38. ПРАЙС.					
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.21	59.87	12.57	12.57	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
• ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**105 336.96**	**105 336.96**	
• ИТОГО ПО СМЕТЕ			**124 540.41**	**106 689.72**	**10 156.11**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**1 432.73**	**1 059.37**	**2 391.62**
					50.67
					7.07

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - (%=68 - по стр. 11, 13)	1 047.97		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	267.11		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1; %=89 - по стр. 6-10, 12, 14)	1 871.32		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1; %=48 - по стр. 6-10, 12, 14)	122 028.64	105 630.35	10 105.44
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	7 713.61		2 384.55
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	4 159.85		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 15-17)	133 902.10		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 15-17)	1 079.04		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	593.47		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	345.29		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	2 017.80		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	137 791.22		
Зимнее удорожание 5.49 %	8 574.19		
Итого	4 676.62		
Непредвиденные расходы 3%	7 564.74		
Итого	145 355.96		
Индекс дефлятор 1.85%	4 360.68		
Всего по смете	149 716.64		
	2 769.76		
	152 486.40		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Смык Ю.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Смык Ю.А.)	320 310,98
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Смык Ю.А.), (подготовительные работы, пусконаладочные работы)	4 952,01
Всего без учета НДС:		325 262,99

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Смык Ю.А.)

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:	**320.310** тыс. руб.
монтажных работ:	**11.39** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.11** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**18.30** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. / в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. / в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	10	385.33	320.45 111.94	3 853.29		3 204.47 1 119.38
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	2	121.29	84.35 32.60	242.57		168.70 65.20
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	4	140.53	96.36 37.26	562.10		385.44 149.04
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	4	3 247.58	1 856.86 372.27	12 990.33	512.99	7 427.43 1 489.08
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						

Установка траверсы, 1 шт.	1	215.72	147.70	215.72	0.08	147.70
- К2 = 16.06; К3 = 5.67; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			44.33			44.33
8. Ц08-02-364-01						
Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	17	253.35	50.67	4 306.95	191.11	861.44
- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1			7.07			120.13
9. Е33-04-008-03						
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.55	12 012.99	4 474.58	6 607.15	964.74	2 461.02
- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1			1 198.88			659.38
10. Ц08-02-144-05						
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.08	3 285.31		262.82	0.33	
- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
11. Е33-03-004-02						
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	297.12	19.92	1 188.46	693.78	79.70
- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
• ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**33 293.57**	**2 619.53**	**16 329.12**
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 8, 10)				**4 785.49**	**191.52**	**3 958.74**
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 8, 10)						**1 009.14**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**3 036.92**		**164.46**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**1 949.63**		
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 9, 11)				**9 772.04**		
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 9, 11)				**28 508.08**	**2 428.01**	**15 319.98**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**12 953.40**		**3 794.28**
• ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**6 986.10**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**48 447.58**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**58 219.62**		
Сметная заработная плата				**15 990.32**		
Всего по смете				**8 935.73**		
				18 303.67		
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ				**65 717.21**		
12. ПРАЙС.						
Стойки железобетонные СВ 105, шт.	1	9 700.00		9 700.00	9 700.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

Кронштейн У1, шт.	1	1 574.00	1 574.00	1 574.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
14. ПРАЙС.					
Стойки железобетонные СВ 95, шт.	9	7 600.00	68 400.00	68 400.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
15. ПРАЙС.					
Кронштейн У4, шт.	4	1 574.00	6 296.00	6 296.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
16. ПРАЙС.					
Траверса ТН-19, шт.	1	800.00	800.00	800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
17. ПРАЙС.					
Хомут Х1, шт.	1	98.56	98.56	98.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
18. ПРАЙС.					
Заземляющий проводник ЗП6, м	8.65	360.75	3 120.49	3 120.49	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
19. ПРАЙС.					
Зажим Р72 для ЗП6, шт.	5	198.38	991.90	991.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
20. ПРАЙС.					
Кронштейн CS 10.3, шт.	20	211.60	4 232.00	4 232.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
21. ПРАЙС.					
Зажим PA 1500, шт.	20	415.65	8 313.00	8 313.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
22. ПРАЙС.					
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	5	630.32	3 151.60	3 151.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
23. ПРАЙС.					
Лента F 207, м	50	59.36	2 968.00	2 968.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
24. ПРАЙС.					
Бугель NB 20, шт.	40	56.04	2 241.60	2 241.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
25. ПРАЙС.					
Скрепа NC 20, шт.	10	9.53	95.30	95.30	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
26. ПРАЙС.					
Наконечник CPTAUP 70, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					

	4	5	6	7	8
Зажим P95, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
28. ПРАЙС.					
Зажим MJPT 70, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
29. ПРАЙС.					
Зажим PC-481, шт.	12	425.89	5 110.68	5 110.68	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
30. ПРАЙС.					
Плашечный зажим CD 35, шт.	17	95.27	1 619.59	1 619.59	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
31. ПРАЙС.					
Хомут стяжной E 778, шт.	30	28.02	840.60	840.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
32. ПРАЙС.					
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.58	170 300.00	98 774.00	98 774.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
33. ПРАЙС.					
Колпачки CE 25.150, шт.	12	46.29	555.48	555.48	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
34. ПРАЙС.					
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0192	50 000.00	960.00	960.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
35. ПРАЙС.					
ПГС, т	9.6	175.00	1 680.00	1 680.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
36. ПРАЙС.					
Электроды МР-3, кг	0.5	78.40	39.20	39.20	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
37. ПРАЙС.					
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.3	59.87	17.96	17.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**225 547.52**	**225 547.52**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**1 619.59**	**1 619.59**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**1 619.59**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**1 619.59**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**223 927.93**	**223 927.93**	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**223 927.93**		
Всего по смете			**225 547.52**		
			254 593.77		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Смык Ю.А.)

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: **4.952** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **2.17** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е01-02-099-01 Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.01	929.33	44.91	9.29		0.45
	- К2 = 16.06; К3 = 3.66; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Х01-014-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	0.85	142.06	142.06	120.75		120.75
	Тек.цена						
3.	Х03-016-010 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	0.85	181.36	181.36	154.16		154.16
	Тек.цена						
4.	Х01-015-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	0.85	142.06	142.06	120.75		120.75
	Тек.цена						
5.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	1	25.00		25.00	25.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**429.95**	**25.00**	**396.11**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**429.95**	**25.00**	**396.11**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**6.01**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**3.18**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**439.14**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**439.14**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**6.01**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**3.18**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**24.11**		
	Итого				**463.25**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**13.90**		
	Итого				**477.15**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**8.83**		
	Всего по смете				**485.98**		
	Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
6.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	267.93		1 071.73		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
7.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.08	2 857.28		228.58		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
8.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	12	71.48		857.78		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**2 158.09**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 158.09**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**1 186.95**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**690.59**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**4 035.63**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**4 035.63**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**1 186.95**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**690.59**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**221.56**		
	Итого				**4 257.19**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**127.72**		
	Итого				**4 384.91**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**81.12**		
	Всего по смете				**4 466.03**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**2 588.04**	**25.00**	**396.11**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**429.95**	**25.00**	**396.11**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**6.01**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**3.18**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**439.14**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 158.09**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 6-8)				**1 186.95**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 6-8)				**690.59**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**4 035.63**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**4 474.77**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**1 192.96**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**693.77**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**245.67**		
	Итого				**4 720.44**		
	Непредвиденные расходы 3%				**141.62**		
	Итого				**4 862.06**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**89.95**		
	Всего по смете				**4 952.01**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Куликова Н.Г.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Куликова Н.Г.)	530 484,63
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Куликова Н.Г.), (подготовительные работы, пусконаладочные работы)	9 004,28
Всего без учета НДС:		539 488,91

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Куликова Н.Г.)

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:	**530.484** тыс. руб.
монтажных работ:	**12.45** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.18** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**31.18** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	21	385.33	320.45 111.94	8 091.91		6 729.38 2 350.70
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	2	121.29	84.35 32.60	242.57		168.70 65.20
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	9	140.53	96.36 37.26	1 264.74		867.25 335.33
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	8	3 247.58	1 856.86 372.27	25 980.65	1 025.98	14 854.86 2 978.17
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Е33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора	1	5 042.13	2 978.81 602.25	5 042.13	128.25	2 978.81 602.25
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
8.	Ц08-02-305-04 Установка траверсы, 1 шт.	1	215.72	147.70 44.33	215.72	0.08	147.70 44.33
	- К2 = 16.06; К3 = 5.67; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	15	253.35	50.67 7.07	3 800.25	168.63	760.09 106.00
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
10.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.74	12 012.99	4 474.58 1 198.88	8 889.61	1 298.02	3 311.19 887.17
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
11.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.08	3 285.31		262.82	0.33	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
12.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	9	297.12	19.92	2 674.04	1 561.00	179.32
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**59 528.62**	**4 438.79**	**31 590.52** **7 681.35**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**4 278.79**	**169.04**	**907.79** **150.33**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 9, 11)				**2 715.35**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 8, 9, 11)				**1 743.19**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**8 737.33**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**55 249.83**	**4 269.75**	**30 682.73** **7 531.02**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 10, 12)				**24 767.27**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 10, 12)				**13 357.63**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**93 374.73**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**102 112.06**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**27 482.62**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**15 100.82**		
	Сметная заработная плата				**31 180.68**		
	Всего по смете				**115 262.16**		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						

1	2	3		4	5	6	7	8
13. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		1	9 700.00		9 700.00	9 700.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
14. ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.		1	1 574.00		1 574.00	1 574.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
15. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.		20	7 600.00		152 000.00	152 000.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
16. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.		10	1 574.00		15 740.00	15 740.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
17. ПРАЙС.	Траверса ТН-19, шт.		1	800.00		800.00	800.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
18. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.		1	98.56		98.56	98.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
19. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	18.65		360.75		6 727.99	6 727.99	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
20. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.		10	198.38		1 983.80	1 983.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
21. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.		28	211.60		5 924.80	5 924.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
22. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		28	415.65		11 638.20	11 638.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
23. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		5	630.32		3 151.60	3 151.60	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
24. ПРАЙС.	Лента F 207, м		66	59.36		3 917.76	3 917.76	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
25. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.		56	56.04		3 138.24	3 138.24	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
26. ПРАЙС.	Скрепа NC 20, шт.		10	9.53		95.30	95.30	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
27. ПРАЙС.							
	Наконечник CPTAUP 70, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28. ПРАЙС.							
	Зажим P95, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29. ПРАЙС.							
	Зажим MJPT 70, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30. ПРАЙС.							
	Зажим PC-481, шт.	12	425.89		5 110.68	5 110.68	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31. ПРАЙС.							
	Плашечный зажим CD 35, шт.	39	95.27		3 715.53	3 715.53	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32. ПРАЙС.							
	Хомут стяжной E 778, шт.	38	28.02		1 064.76	1 064.76	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
33. ПРАЙС.							
	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.77	170 300.00		131 131.00	131 131.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
34. ПРАЙС.							
	Колпачки CE 25.150, шт.	12	46.29		555.48	555.48	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
35. ПРАЙС.							
	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0432	50 000.00		2 160.00	2 160.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
36. ПРАЙС.							
	ПГС, т	20.2	175.00		3 535.00	3 535.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
37. ПРАЙС.							
	Электроды МР-3, кг	1.05	78.40		82.32	82.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
38. ПРАЙС.							
	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.63	59.87		37.72	37.72	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**367 850.30**	**367 850.30**	
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**3 715.53**	**3 715.53**	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**3 715.53**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**364 134.77**	**364 134.77**	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**364 134.77**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				367 850.30		
	Всего по смете				415 222.47		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				427 378.92	372 289.09	31 590.52
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				7 994.32	3 884.57	907.79
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				3 715.53		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 9, 11)				2 715.35		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				12 452.86		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				419 384.60	368 404.52	30 682.73
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 10, 12)				24 767.27		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 10, 12)				13 357.63		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				457 509.50		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				469 962.36		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				27 482.62		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				15 100.82		
	Сметная заработная плата				31 180.68		
	Кзоны 2%				9 399.25		
	Итого				479 361.61		
	Зимнее удорожание 5.49 %				26 316.95		
	Итого				505 678.56		
	Непредвиденные расходы 3%				15 170.36		
	Итого				520 848.92		
	Индекс дефлятор 1.85%				9 635.71		
	Всего по смете				530 484.63		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Куликова Н.Г.)

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **9.004** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **3.81** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е01-02-099-01						
	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.03	929.33	44.91	27.88		1.35
	- К2 = 16.06; К3 = 3.66; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Х01-014-009						
	Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	2	142.06	142.06	284.12		284.12
	Тек.цена						
3.	Х03-016-010						
	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	2	181.36	181.36	362.72		362.72
	Тек.цена						
4.	Х01-015-009						
	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	2	142.06	142.06	284.12		284.12
	Тек.цена						
5.	ПРАЙС.						
	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	3	25.00		75.00	75.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 033.84**	**75.00**	**932.31**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**1 033.84**	**75.00**	**932.31**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**18.04**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**9.55**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**1 061.43**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 061.43**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**18.04**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**9.55**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**58.27**		
	Итого				**1 119.70**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**33.59**		
	Итого				**1 153.29**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**21.34**		
	Всего по смете				**1 174.63**		
	Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
6.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение - К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1	9	267.93		2 411.39		
7.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек - К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1	0.18	2 857.28		514.31		
8.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия - К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1	12	71.48		857.78		
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**3 783.48**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 783.48**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**2 080.91**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**1 210.71**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**7 075.10**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**7 075.10**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**2 080.91**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**1 210.71**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**388.42**		
	Итого				**7 463.52**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**223.91**		
	Итого				**7 687.43**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**142.22**		
	Всего по смете				**7 829.65**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ						
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**4 817.32**	**75.00**	**932.31**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**1 033.84**	**75.00**	**932.31**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**18.04**		
					9.55		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**1 061.43**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 783.48**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 6-8)				**2 080.91**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 6-8)				**1 210.71**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**7 075.10**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**8 136.53**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**2 098.95**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**1 220.26**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**446.69**		
	Итого				**8 583.22**		
	Непредвиденные расходы 3%				**257.50**		
	Итого				**8 840.72**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**163.56**		
	Всего по смете				**9 004.28**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Пинегина Л.М .)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Пинегина Л.М .)	214 899,82
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Пинегина Л.М .), (пусконаладочные работы)	3 578,45
Всего без учета НДС:		218 478,27

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Пинегина Л.М .)

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:	**214.899** тыс. руб.
монтажных работ:	**2.63** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.06** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**11.06** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	11	385.33	320.45 111.94	4 238.62		3 524.91 1 231.32
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	4	121.29	84.35 32.60	485.14		337.39 130.41
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	4	1 532.09	796.61 156.10	6 128.34	512.99	3 186.44 624.41
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.23	12 012.99	4 474.58 1 198.88	2 762.99	403.44	1 029.15 275.74
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
8.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	297.12	19.92	1 188.46	693.78	79.70
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**21 964.52**	**1 878.11**	**12 114.69** **3 088.01**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 8)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6, 8)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**21 579.76**	**1 866.71**	**12 064.02** **3 080.94**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9)				**9 549.68**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 9)				**5 150.39**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**36 279.83**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**37 103.18**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**9 816.79**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**5 321.87**		
	Сметная заработная плата				**11 059.74**		
	Всего по смете				**41 881.36**		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
10.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	11	7 600.00		83 600.00	83 600.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
11.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	4	1 574.00		6 296.00	6 296.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	8.6	360.75		3 102.45	3 102.45	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3		4	5	6	7	8
13. ПРАЙС. Зажим P72 для 3П6, шт.			7	198.38		1 388.66	1 388.66	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
14. ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.			6	211.60		1 269.60	1 269.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
15. ПРАЙС. Зажим PA 1500, шт.			6	415.65		2 493.90	2 493.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
16. ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.			4	630.32		2 521.28	2 521.28	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
17. ПРАЙС. Лента F 207, м			20	59.36		1 187.20	1 187.20	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
18. ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.			12	56.04		672.48	672.48	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
19. ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.			8	9.53		76.24	76.24	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
20. ПРАЙС. Зажим P95, шт.			4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
21. ПРАЙС. Зажим MJPT 70, шт.			4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
22. ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.			4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
23. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.			19	95.27		1 810.13	1 810.13	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
24. ПРАЙС. Хомут стяжной E 778, шт.			14	28.02		392.28	392.28	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
25. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.24		170 300.00		40 872.00	40 872.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
26. ПРАЙС. Колпачки CE 25.150, шт.			8	46.29		370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8
27.	ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0192	50 000.00		960.00	960.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28.	ПРАЙС. ПГС, т	10.6	175.00		1 855.00	1 855.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29.	ПРАЙС. Электроды МР-3, кг	0.55	78.40		43.12	43.12	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30.	ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.33	59.87		19.76	19.76	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**153 279.02**	**153 279.02**	
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 810.13**	**1 810.13**	
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**1 810.13**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 810.13**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**151 468.89**	**151 468.89**	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**151 468.89**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**153 279.02**		
	Всего по смете				**173 018.46**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**175 243.54**	**155 157.13**	**12 114.69** **3 088.01**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 194.89**	**1 821.53**	**50.67** **7.07**
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**1 810.13**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 8)				**267.11**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 633.48**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**173 048.65**	**153 335.60**	**12 064.02** **3 080.94**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9)				**9 549.68**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 9)				**5 150.39**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**187 748.72**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**190 382.20**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**9 816.79**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**5 321.87**		
	Сметная заработная плата				**11 059.74**		
	Кзоны 2%				**3 807.64**		
	Итого				**194 189.84**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**10 661.02**		
	Итого				**204 850.86**		
	Непредвиденные расходы 3%				**6 145.53**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого				**210 996.39**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**3 903.43**		
	Всего по смете				**214 899.82**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

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.

...го района (строительство), (Пинегина Л.М .)

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **3.578** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.73** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01						
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	267.93		1 071.73		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01						
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.08	2 857.28		228.58		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01						
	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 729.20**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 729.20**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**951.06**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**553.34**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 233.60**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**3 233.60**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**951.06**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**553.34**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**177.52**		
	Итого	**5.49**			**3 411.12**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**102.33**		

	65.00
. ИТОГО ПО СМЕТЕ	3 578.45
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)	1 729.20
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)	1 729.20
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	951.06
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	553.34
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	3 233.60
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	3 233.60
Зимнее удорожание 5.49 %	951.06
Итого	553.34
Непредвиденные расходы 3%	177.52
Итого	3 411.12
Индекс дефлятор 1.85%	102.33
Всего по смете	3 513.45
	65.00
	3 578.45

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Рубинская Я.Н.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Рубинская Я.Н.)	438 565,92
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Рубинская Я.Н.), (пусконаладочные работы)	6 624,78
Всего без учета НДС:		445 190,70

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

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:	**438.565** тыс. руб.
монтажных работ:	**8.83** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.15** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**25.40** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. / в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. / в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	18	385.33	320.45	6 935.92		5 768.04
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			111.94			2 014.89
2.	Е33-04-016-05						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	9	121.29	84.35	1 091.57		759.13
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			32.60			293.42
3.	Е33-04-016-06						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	4	140.53	96.36	562.10		385.44
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			37.26			149.04
4.	Е33-04-003-01						
	Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора	2	1 532.09	796.61	3 064.17	256.50	1 593.22
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1			156.10			312.21
5.	Е33-04-003-01						
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	8	1 532.09	796.61	12 256.68	1 025.98	6 372.87
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1			156.10			1 248.83
6.	Е33-04-003-02						
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	4	3 247.58	1 856.86	12 990.33	512.99	7 427.43
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1			372.27			1 489.08

1	2	3	4	5	6	7	8
7. Ц08-02-305-04	Установка траверсы, 1 шт.	1	215.72	147.70 44.33	215.72	0.08	147.70 44.33
	- К2 = 16.06; К3 = 5.67; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8. Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	7	253.35	50.67 7.07	1 773.45	78.69	354.71 49.46
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
9. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.6	12 012.99	4 474.58 1 198.88	7 207.79	1 052.45	2 684.75 719.33
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
10. Ц08-03-526-03	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А, 1 шт.	1	1 063.00	25.59 2.41	1 063.00	521.41	25.59 2.41
	- К2 = 16.06; К3 = 6.18; К4 = 16.06; К5 = 2.49; К6 = 1						
11. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.08	3 285.31		262.82	0.33	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
12. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	6	297.12	19.92	1 782.69	1 040.66	119.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**49 206.24**	**4 489.09**	**25 638.42** **6 323.00**
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
13. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	2	9 700.00		19 400.00	19 400.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14. ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.	2	1 574.00		3 148.00	3 148.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	16	7 600.00		121 600.00	121 600.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	4	1 574.00		6 296.00	6 296.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17. ПРАЙС.	Траверса ТН-19, шт.	1	800.00		800.00	800.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	3	4	5	6	7	8
Хомут X1, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	98.56		98.56	98.56	
19. ПРАЙС.						
Заземляющий проводник ЗП6, м						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	13.2	360.75		4 761.90	4 761.90	
20. ПРАЙС.						
Зажим P72 для ЗП6, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	12	198.38		2 380.56	2 380.56	
21. ПРАЙС.						
Кронштейн CS 10.3, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	12	211.60		2 539.20	2 539.20	
22. ПРАЙС.						
Зажим PA 1500, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	12	415.65		4 987.80	4 987.80	
23. ПРАЙС.						
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	10	630.32		6 303.20	6 303.20	
24. ПРАЙС.						
Лента F 207, м						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	44	59.36		2 611.84	2 611.84	
25. ПРАЙС.						
Бугель NB 20, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	24	56.04		1 344.96	1 344.96	
26. ПРАЙС.						
Скрепа NC 20, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	20	9.53		190.60	190.60	
27. ПРАЙС.						
Наконечник CPTAUP 70, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
28. ПРАЙС.						
Зажим P95, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
29. ПРАЙС.						
Зажим MJPT 70, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
30. ПРАЙС.						
Зажим PC-481, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	12	425.89		5 110.68	5 110.68	
31. ПРАЙС.						
Плашечный зажим CD 35, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	26	95.27		2 477.02	2 477.02	

	5	6	7	8	
Хомут стяжной Е 778, шт.	32	28.02	896.64	896.64	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
33. ПРАЙС.					
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.63	170 300.00	107 289.00	107 289.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
34. ПРАЙС.					
Колпачки СЕ 25.150, шт.	12	46.29	555.48	555.48	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
35. ПРАЙС.					
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0288	50 000.00	1 440.00	1 440.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
36. ПРАЙС.					
ПГС, т	17.3	175.00	3 027.50	3 027.50	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
37. ПРАЙС.					
Электроды МР-3, кг	0.9	78.40	70.56	70.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
38. ПРАЙС.					
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.54	59.87	32.33	32.33	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
39. ПРАЙС.					
Трехполюсный автоматический выключатель ВА88-35 250 А, шт.	1	2 607.86	2 607.86	2 607.86	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
40. ПРАЙС.					
Шина алюминиевая 25х3 мм, кг	0.7	531.36	371.95	371.95	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
41. ПРАЙС.					
Болт оцинкованный М10х50, шт.	10	9.18	91.80	91.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
42. ПРАЙС.					
Гайка оцинкованная М10, шт.	10	9.18	91.80	91.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
43. ПРАЙС.					
Шайба оцинкованная 12, шт.	20	6.12	122.40	122.40	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
• ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**304 615.20**	**304 615.20**	
• ИТОГО ПО СМЕТЕ			**353 821.44**	**309 104.29**	**25 638.42**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**5 792.01**	**3 077.53**	**6 323.00**
					528.00
					96.20

1	2	3	4	5	6	7	8
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				2 477.02		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 8, 10, 11)				1 848.98		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				8 827.99		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				348 029.43	306 026.76	25 110.42
							6 226.80
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 9, 12)				20 575.97		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 9, 12)				11 097.15		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				379 702.55		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				388 530.54		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				22 424.95		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				12 284.15		
	Сметная заработная плата				25 401.76		
	Кзоны 2%				7 770.61		
	Итого				396 301.15		
	Зимнее удорожание 5.49 %				21 756.93		
	Итого				418 058.08		
	Непредвиденные расходы 3%				12 541.74		
	Итого				430 599.82		
	Индекс дефлятор 1.85%				7 966.10		
	Всего по смете				438 565.92		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **6.624** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **3.20** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01						
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	6	267.93		1 607.59		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01						
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.12	2 857.28		342.87		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01						
	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	12	71.48		857.78		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Ц101-03-002-05						
	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А, 1 шт.	1	393.02		393.02		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**3 201.26**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 201.26**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**1 760.69**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**1 024.40**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**5 986.35**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**5 986.35**		

		6	7	8
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		1 760.69		
Зимнее удорожание 5.49 %	5.49	1 024.40		
Итого		328.65		
Непредвиденные расходы 3%	3	6 315.00		
Итого		189.45		
Индекс дефлятор 1.85%	1.85	6 504.45		
Всего по смете		120.33		
		6 624.78		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ				
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		3 201.26		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-4)		3 201.26		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-4)		1 760.69		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		1 024.40		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ		5 986.35		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		5 986.35		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		1 760.69		
Зимнее удорожание 5.49 %		1 024.40		
Итого		328.65		
Непредвиденные расходы 3%		6 315.00		
Итого		189.45		
Индекс дефлятор 1.85%		6 504.45		
Всего по смете		120.33		
		6 624.78		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Дубоделов С.С.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Дубоделов С.С.)	135 241,45
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Дубоделов С.С.), (пусконаладочные работы)	2 905,75
Всего без учета НДС:		138 147,20

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Дубоделов С.С.)

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:	**135.241** тыс. руб.
монтажных работ:	**1.54** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.05** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**8.36** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	7	385.33	320.45 111.94	2 697.30		2 243.13 783.57
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	1	121.29	84.35 32.60	121.29		84.35 32.60
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	3	140.53	96.36 37.26	421.58		289.08 111.78
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	3	3 247.58	1 856.86 372.27	9 742.75	384.74	5 570.57 1 116.81
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.1	12 012.99	4 474.58 1 198.88	1 201.30	175.41	447.46 119.89
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	297.12	19.92	891.35	520.33	59.77
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
.	**ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1**				**16 739.07**	**1 208.89**	**9 490.97** **2 320.75**
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
9.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	7	7 600.00		53 200.00	53 200.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
10.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
11.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	6.65	360.75		2 398.99	2 398.99	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12.	ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.	4	198.38		793.52	793.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
13.	ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60		846.40	846.40	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14.	ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.	4	415.65		1 662.60	1 662.60	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15.	ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	2	630.32		1 260.64	1 260.64	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16.	ПРАЙС. Лента F 207, м	12	59.36		712.32	712.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17.	ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.	8	56.04		448.32	448.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
18.	ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.	4	9.53		38.12	38.12	

Зажим Р95, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
20. ПРАЙС.					
Зажим РС-481, шт.	4	425.89	1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
21. ПРАЙС.					
Плашечный зажим CD 35, шт.	13	95.27	1 238.51	1 238.51	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
22. ПРАЙС.					
Хомут стяжной Е 778, шт.	8	28.02	224.16	224.16	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
23. ПРАЙС.					
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.11	170 300.00	18 733.00	18 733.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
24. ПРАЙС.					
Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29	370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
25. ПРАЙС.					
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0144	50 000.00	720.00	720.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
26. ПРАЙС.					
ПГС, т	6.8	175.00	1 190.00	1 190.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
27. ПРАЙС.					
Электроды МР-3, кг	0.35	78.40	27.44	27.44	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
28. ПРАЙС.					
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.21	59.87	12.57	12.57	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**91 624.99**	**91 624.99**	
. ИТОГО ПО СМЕТЕ			**108 364.06**	**92 833.88**	**9 490.97**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**1 369.92**	**1 238.67**	**2 320.75**
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**1 238.51**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7)			**106.31**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**1 544.48**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**106 994.14**	**91 595.21**	**9 490.97**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8)			**7 323.54**		**2 320.75**

1	2	3	4	5	6	7	8
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8)				3 949.78		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				118 267.46		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				119 811.94		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				7 429.85		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				4 018.03		
	Сметная заработная плата				8 359.95		
	Кзоны 2%				2 396.24		
	Итого				122 208.18		
	Зимнее удорожание 5.49 %				6 709.23		
	Итого				128 917.41		
	Непредвиденные расходы 3%				3 867.52		
	Итого				132 784.93		
	Индекс дефлятор 1.85%				2 456.52		
	Всего по смете				135 241.45		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Дубоделов С.С.)

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **2.905** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.40** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	3	267.93		803.80		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.06	2 857.28		171.44		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 404.13**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 404.13**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**772.27**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**449.32**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 625.72**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 625.72**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**772.27**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**449.32**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**144.15**		
	Итого				**2 769.87**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**83.10**		

Всего по смете	1.85	2 852.97
		52.78
. ИТОГО ПО СМЕТЕ		2 905.75
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)		1 404.13
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)		1 404.13
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		772.27
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ		449.32
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		2 625.72
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		2 625.72
Зимнее удорожание 5.49 %		772.27
Итого		449.32
Непредвиденные расходы 3%		144.15
Итого		2 769.87
Индекс дефлятор 1.85%		83.10
Всего по смете		2 852.97
		52.78
		2 905.75

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Гупенко Р.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Гупенко Р.А.)	366 632,67
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Гупенко Р.А.), (пусконаладочные работы)	5 596,65
Всего без учета НДС:		372 229,32

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Гупенко Р.А.)

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:	**366.632** тыс. руб.
монтажных работ:	**3.35** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.13** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**21.83** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	18	385.33	320.45 111.94	6 935.92		5 768.04 2 014.89
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	3	121.29	84.35 32.60	363.86		253.04 97.81
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	7	140.53	96.36 37.26	983.68		674.53 260.81
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	2	1 532.09	796.61 156.10	3 064.17	256.50	1 593.22 312.21
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	6	3 247.58	1 856.86 372.27	19 485.49	769.49	11 141.14 2 233.62
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						

железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора	1	5 042.13	2 978.81	5 042.13	128.25	2 978.81
- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1			602.25			602.25
8. Е33-04-008-03						
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.34	12 012.99	4 474.58	4 084.42	596.39	1 521.36
- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1			1 198.88			407.62
9. Ц08-02-144-05						
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
10. Е33-03-004-02						
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	7	297.12	19.92	2 079.81	1 214.11	139.47
- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**43 702.98**	**3 093.15**	**24 866.22**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 9)				**131.41**	**0.16**	**6 085.31**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 9)				**106.31**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**68.25**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**305.97**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-8, 10)				**43 571.57**	**3 092.99**	**24 866.22**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-8, 10)						**6 085.31**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**19 310.94**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**10 414.89**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**73 297.40**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**73 603.37**		
Сметная заработная плата				**19 417.25**		
Всего по смете				**10 483.14**		
				21 828.93		
				83 082.09		
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
11. ПРАЙС.						
Стойки железобетонные СВ 105, шт.	3	9 700.00		29 100.00	29 100.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12. ПРАЙС.						
Кронштейн У1, шт.	2	1 574.00		3 148.00	3 148.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

[illegible] CD 95, шт.	15	7 600.00	114 000.00	114 000.00
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
14. ПРАЙС.				
Кронштейн У4, шт.	7	1 574.00	11 018.00	11 018.00
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
15. ПРАЙС.				
Заземляющий проводник ЗП6, м	15.3	360.75	5 519.48	5 519.48
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
16. ПРАЙС.				
Зажим Р72 для ЗП6, шт.	9	198.38	1 785.42	1 785.42
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
17. ПРАЙС.				
Кронштейн CS 10.3, шт.	16	211.60	3 385.60	3 385.60
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
18. ПРАЙС.				
Зажим РА 1500, шт.	16	415.65	6 650.40	6 650.40
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
19. ПРАЙС.				
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	2	630.32	1 260.64	1 260.64
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
20. ПРАЙС.				
Лента F 207, м	36	59.36	2 136.96	2 136.96
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
21. ПРАЙС.				
Бугель NB 20, шт.	32	56.04	1 793.28	1 793.28
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
22. ПРАЙС.				
Скрепа NC 20, шт.	4	9.53	38.12	38.12
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
23. ПРАЙС.				
Зажим Р95, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
24. ПРАЙС.				
Зажим РС-481, шт.	4	425.89	1 703.56	1 703.56
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
25. ПРАЙС.				
Плашечный зажим CD 35, шт.	32	95.27	3 048.64	3 048.64
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
26. ПРАЙС.				
Хомут стяжной Е 778, шт.	18	28.02	504.36	504.36
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			59 605.00	59 605.00	
28. ПРАЙС.					
Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29	370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
29. ПРАЙС.					
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0336	50 000.00	1 680.00	1 680.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
30. ПРАЙС.					
ПГС, т	17.3	175.00	3 027.50	3 027.50	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
31. ПРАЙС.					
Электроды МР-3, кг	0.9	78.40	70.56	70.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
32. ПРАЙС.					
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.54	59.87	32.33	32.33	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**251 200.69**	**251 200.69**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**3 048.64**	**3 048.64**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**3 048.64**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**3 048.64**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**248 152.05**	**248 152.05**	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**248 152.05**		
Всего по смете			**251 200.69**		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ			**283 550.58**		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**294 903.67**	**254 293.84**	**24 866.22**
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**6 085.31**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 9)			**3 180.05**	**3 048.80**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**3 048.64**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**106.31**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-8, 10)			**3 354.61**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-8, 10)			**291 723.62**	**251 245.04**	**24 866.22**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**19 310.94**		**6 085.31**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ			**10 414.89**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**321 449.45**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			**324 804.06**		
Сметная заработная плата			**19 417.25**		
			10 483.14		
			21 828.93		

Зимнее удорожание 5.49 %	6 490.08
Итого	331 300.14
Непредвиденные расходы 3%	18 188.38
Итого	349 488.52
Индекс дефлятор 1.85%	10 484.65
Всего по смете	359 973.17
	6 659.50
	366 632.67

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

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

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **5.596** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **2.70** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01						
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	7	267.93		1 875.52		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01						
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.14	2 857.28		400.02		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01						
	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 704.43**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 704.43**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**1 487.44**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**865.42**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**5 057.29**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**5 057.29**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**1 487.44**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**865.42**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**277.65**		
	Итого				**5 334.94**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**160.05**		

Индекс дефлятор 1.85%		
Всего по смете	1.85	5 494.99
		101.66
		5 596.65
. ИТОГО ПО СМЕТЕ		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)		2 704.43
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)		2 704.43
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		1 487.44
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ		865.42
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		5 057.29
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		5 057.29
Зимнее удорожание 5.49 %		1 487.44
Итого		865.42
Непредвиденные расходы 3%		277.65
Итого		5 334.94
Индекс дефлятор 1.85%		160.05
Всего по смете		5 494.99
		101.66
		5 596.65

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Подвишенская Г.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Подвишенская Г.В.)	139 080,87
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Подвишенская Г.В.), (подготовительные работы, пусконаладочные работы)	4 907,47
Всего без учета НДС:		143 988,34

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, ФИО) Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»"

(должность, подпись, ФИО) А.В. Орлова

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость:	**139.080** тыс. руб.
монтажных работ:	**1.87** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.05** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**8.61** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	7	385.33	320.45 111.94	2 697.30		2 243.13 783.57
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	2	121.29	84.35 32.60	242.57		168.70 65.20
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01						
	Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-01						
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-003-02						
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	1	3 247.58	1 856.86 372.27	3 247.58	128.25	1 856.86 372.27
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						

одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора			602.25	5 042.13	128.25	2 978.81
- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						602.25
8. Ц08-02-364-01						
Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67	253.35	11.24	50.67
- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1			7.07			7.07
9. Е33-04-008-03						
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.12	12 012.99	4 474.58	1 441.56	210.49	536.95
- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1			1 198.88			143.87
10. Ц08-02-144-05						
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
11. Е33-03-004-02						
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	297.12	19.92	594.23	346.89	39.85
- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**16 995.36**	**1 081.78**	**9 660.91**
						2 360.95
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 10)				**384.76**	**11.40**	**50.67**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 8, 10)						**7.07**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**267.11**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**171.48**		
				823.35		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11)				**16 610.60**	**1 070.38**	**9 610.24**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 9, 11)						**2 353.88**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**7 372.67**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**3 976.27**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**27 959.54**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**28 782.89**		
Сметная заработная плата				**7 639.78**		
Всего по смете				**4 147.75**		
				8 613.66		
				32 489.58		
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
12. ПРАЙС.						
Стойки железобетонные СВ 95, шт.	7	7 600.00		53 200.00	53 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1 574.00	6 296.00	6 296.00
14. ПРАЙС.				
Заземляющий проводник ЗП6, м	4.65	360.75	1 677.49	1 677.49
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
15. ПРАЙС.				
Зажим Р72 для ЗП6, шт.	3	198.38	595.14	595.14
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
16. ПРАЙС.				
Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60	846.40	846.40
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
17. ПРАЙС.				
Зажим РА 1500, шт.	4	415.65	1 662.60	1 662.60
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
18. ПРАЙС.				
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	1	630.32	630.32	630.32
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
19. ПРАЙС.				
Лента F 207, м	10	59.36	593.60	593.60
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
20. ПРАЙС.				
Бугель NB 20, шт.	8	56.04	448.32	448.32
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
21. ПРАЙС.				
Скрепа NC 20, шт.	2	9.53	19.06	19.06
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
22. ПРАЙС.				
Зажим Р95, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
23. ПРАЙС.				
Зажим РС-481, шт.	4	425.89	1 703.56	1 703.56
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
24. ПРАЙС.				
Плашечный зажим CD 35, шт.	11	95.27	1 047.97	1 047.97
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
25. ПРАЙС.				
Хомут стяжной Е 778, шт.	6	28.02	168.12	168.12
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
26. ПРАЙС.				
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.13	170 300.00	22 139.00	22 139.00
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			370.32	370.32	
28. ПРАЙС.					
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0096	50 000.00	480.00	480.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
29. ПРАЙС.					
ПГС, т	6.8	175.00	1 190.00	1 190.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
30. ПРАЙС.					
Электроды МР-3, кг	0.35	78.40	27.44	27.44	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
31. ПРАЙС.					
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.21	59.87	12.57	12.57	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**94 430.43**	**94 430.43**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**1 047.97**	**1 047.97**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**1 047.97**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**1 047.97**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**93 382.46**	**93 382.46**	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**93 382.46**		
Всего по смете			**94 430.43**		
			106 591.29		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**111 425.79**	**95 512.21**	**9 660.91**
					2 360.95
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**1 432.73**	**1 059.37**	**50.67**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 10)					**7.07**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**1 047.97**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**267.11**		
			1 871.32		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11)			**109 993.06**	**94 452.84**	**9 610.24**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 9, 11)					**2 353.88**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**7 372.67**		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ			**3 976.27**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**121 342.00**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			**123 213.32**		
Сметная заработная плата			**7 639.78**		
Кзоны 2%			**4 147.75**		
Итого			**8 613.66**		
			2 464.27		
			125 677.59		

Непредвиденные расходы 3%	**6 899.70**
Итого	**132 577.29**
Индекс дефлятор 1.85%	**3 977.32**
Всего по смете	**136 554.61**
	2 526.26
	139 080.87

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Подвишенская Г.В.)

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **4.907** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.90** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е01-02-119-02						
	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную при средней поросли, 100 м2	1.2	681.59		817.90		
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Х01-014-009						
	Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	1.5	142.06	142.06	213.09		213.09
	Тек.цена						
3.	Х03-016-010						
	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	1.5	181.36	181.36	272.04		272.04
	Тек.цена						
4.	Х01-015-009						
	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	1.5	142.06	142.06	213.09		213.09
	Тек.цена						
5.	ПРАЙС.						
	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	2	25.00		50.00	50.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 566.12**	**50.00**	**698.22**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**1 566.12**	**50.00**	**698.22**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**556.17**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**294.44**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**2 416.73**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 416.73**		

Зимнее удорожание 5.49 %			**556.17**		
Итого	**5.49**		**294.44**		
Непредвиденные расходы 3%			**132.68**		
Итого	**3**		**2 549.41**		
Индекс дефлятор 1.85%			**76.48**		
Всего по смете	**1.85**		**2 625.89**		
			48.58		
			2 674.47		
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ					
6. Ц101-11-010-01					
Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	2	267.93	535.86		
- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1					
7. Ц101-11-011-01					
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04	2 857.28	114.29		
- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1					
8. Ц101-11-028-01					
Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48	428.89		
- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			**1 079.04**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)			**1 079.04**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)			**593.47**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			**345.29**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**2 017.80**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**2 017.80**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			**593.47**		
Зимнее удорожание 5.49 %			**345.29**		
Итого	**5.49**		**110.78**		
Непредвиденные расходы 3%			**2 128.58**		
Итого	**3**		**63.86**		
Индекс дефлятор 1.85%			**2 192.44**		
Всего по смете	**1.85**		**40.56**		
			2 233.00		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**2 645.16**	**50.00**	**698.22**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)			**1 566.12**	**50.00**	**698.22**
			556.17		

1	2	3	4	5	6	7	8
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				294.44		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				2 416.73		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				1 079.04		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 6-8)				593.47		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 6-8)				345.29		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				2 017.80		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				4 434.53		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				1 149.64		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				639.73		
	Зимнее удорожание 5.49 %				243.46		
	Итого				4 677.99		
	Непредвиденные расходы 3%				140.34		
	Итого				4 818.33		
	Индекс дефлятор 1.85%				89.14		
	Всего по смете				4 907.47		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Ургина С.Б.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Ургина С.Б.)	167 278,95
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Ургина С.Б.), (пусконаладочные работы)	2 905,75
Всего без учета НДС:		170 184,70

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость:	**167.278** тыс. руб.
монтажных работ:	**1.45** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.06** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**9.88** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	8	385.33	320.45 111.94	3 082.63		2 563.57 895.51
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	4	121.29	84.35 32.60	485.14		337.39 130.41
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
4.	Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
5.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	3	1 532.09	796.61 156.10	4 596.26	384.74	2 389.83 468.31
6.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54

изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.18	12 012.99	4 474.58	2 162.34	315.73	805.43
- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1			1 198.88			215.80
8. Ц08-02-144-05						
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9. Е33-03-004-02						
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	297.12	19.92	891.35	520.33	59.77
- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**19 657.43**	**1 605.71**	**10 859.03**
						2 685.19
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
10. ПРАЙС.						
Стойки железобетонные СВ 95, шт.	8	7 600.00		60 800.00	60 800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
11. ПРАЙС.						
Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12. ПРАЙС.						
Заземляющий проводник ЗП6, м	5.95	360.75		2 146.46	2 146.46	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
13. ПРАЙС.						
Зажим Р72 для ЗП6, шт.	5	198.38		991.90	991.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14. ПРАЙС.						
Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60		846.40	846.40	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15. ПРАЙС.						
Зажим РА 1500, шт.	4	415.65		1 662.60	1 662.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16. ПРАЙС.						
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	3	630.32		1 890.96	1 890.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17. ПРАЙС.						
Лента F 207, м	14	59.36		831.04	831.04	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		56.04	448.32	448.32	
19. ПРАЙС.					
Скрепа NC 20, шт.					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	9.53	57.18	57.18	
20. ПРАЙС.					
Зажим P95, шт.					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
21. ПРАЙС.					
Зажим MJPT70, шт.					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
22. ПРАЙС.					
Зажим PC-481, шт.					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	425.89	1 703.56	1 703.56	
23. ПРАЙС.					
Плашечный зажим CD 35, шт.					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	95.27	1 143.24	1 143.24	
24. ПРАЙС.					
Хомут стяжной E 778, шт.					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	10	28.02	280.20	280.20	
25. ПРАЙС.					
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.19	170 300.00	32 357.00	32 357.00	
26. ПРАЙС.					
Колпачки CE 25.150, шт.					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8	46.29	370.32	370.32	
27. ПРАЙС.					
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.0144	50 000.00	720.00	720.00	
28. ПРАЙС.					
ПГС, т					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	7.7	175.00	1 347.50	1 347.50	
29. ПРАЙС.					
Электроды МР-3, кг					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.4	78.40	31.36	31.36	
30. ПРАЙС.					
Краска МА-015, ПФ-014, кг					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.24	59.87	14.37	14.37	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**115 009.45**	**115 009.45**	

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	134 666.88	116 615.16	10 859.03
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			2 685.19
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8)	1 274.65	1 143.40	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	1 143.24		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	106.31		
	1 449.21		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9)	133 392.23	115 471.76	10 859.03
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 9)			2 685.19
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	8 674.49		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	4 678.38		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	146 745.10		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	148 194.31		
Сметная заработная плата	8 780.80		
Кзоны 2%	4 746.63		
Итого	9 877.87		
Зимнее удорожание 5.49 %	2 963.89		
Итого	151 158.20		
Непредвиденные расходы 3%	8 298.59		
Итого	159 456.79		
Индекс дефлятор 1.85%	4 783.71		
Всего по смете	164 240.50		
	3 038.45		
	167 278.95		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **2.905** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.40** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
	1. Ц101-11-010-01						
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	3	267.93		803.80		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	2. Ц101-11-011-01						
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.06	2 857.28		171.44		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	3. Ц101-11-028-01						
	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 404.13**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 404.13**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**772.27**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**449.32**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 625.72**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 625.72**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**772.27**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**449.32**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**144.15**		
	Итого				**2 769.87**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**83.10**		

	3	4	5	6	7	8
Индекс дефлятор 1.85%	1.85			2 852.97		
Всего по смете				52.78		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ				2 905.75		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)				1 404.13		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)				1 404.13		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				772.27		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				449.32		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2 625.72		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				2 625.72		
Зимнее удорожание 5.49 %				772.27		
Итого				449.32		
Непредвиденные расходы 3%				144.15		
Итого				2 769.87		
Индекс дефлятор 1.85%				83.10		
Всего по смете				2 852.97		
				52.78		
				2 905.75		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Кривошапова А.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Кривошапова А.А.)	377 304,06
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Кривошапова А.А.), (пусконаладочные работы)	4 923,90
Всего без учета НДС:		382 227,96

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Кривошапова А.А.)

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость:	**377.304** тыс. руб.
монтажных работ:	**3.68** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.14** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**23.95** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	18	385.33	320.45 111.94	6 935.92		5 768.04 2 014.89
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	7	121.29	84.35 32.60	849.00		590.44 228.21
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	5	140.53	96.36 37.26	702.63		481.81 186.30
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	7	1 532.09	796.61 156.10	10 724.60	897.74	5 576.26 1 092.72
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	5	3 247.58	1 856.86 372.27	16 237.91	641.24	9 284.29 1 861.35
6.	Е33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	1	5 042.13	2 978.81 602.25	5 042.13	128.25	2 978.81 602.25

16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1			50.67 7.07	253.35	11.24	8 50.67 7.07
8. Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1	0.41	12 012.99	4 474.58 1 198.88	4 925.33	719.17	1 834.58 491.54
9. Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. - К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
10. Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1	6	297.12	19.92	1 782.69	1 040.66	119.54
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**47 584.97**	**3 438.46**	**26 684.44**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)				**384.76**	**11.40**	**6 484.33**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9)				**267.11**		**50.67**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**171.48**		**7.07**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)				**47 200.21**	**3 427.06**	**26 633.77**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)				**21 018.83**		**6 477.26**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**11 336.00**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**79 555.04**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**80 378.39**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**21 285.94**		
Сметная заработная плата				**11 507.48**		
Всего по смете				**23 946.42**		
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ				**90 729.61**		
11. ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	18	7 600.00		136 800.00	136 800.00	
12. ПРАЙС. Кронштейн У4, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	1 574.00		9 444.00	9 444.00	

...ющий проводник 3П6, м	14.55	360.75	5	6	7	8
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				5 248.91	5 248.91	
14. ПРАЙС.						
Зажим Р72 для 3П6, шт.	12	198.38				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				2 380.56	2 380.56	
15. ПРАЙС.						
Кронштейн CS 10.3, шт.	10	211.60				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				2 116.00	2 116.00	
16. ПРАЙС.						
Зажим PA 1500, шт.	10	415.65				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				4 156.50	4 156.50	
17. ПРАЙС.						
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	7	630.32				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				4 412.24	4 412.24	
18. ПРАЙС.						
Лента F 207, м	34	59.36				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				2 018.24	2 018.24	
19. ПРАЙС.						
Бугель NB 20, шт.	20	56.04				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				1 120.80	1 120.80	
20. ПРАЙС.						
Скрепа NC 20, шт.	14	9.53				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				133.42	133.42	
21. ПРАЙС.						
Зажим Р95, шт.	4	330.63				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				1 322.52	1 322.52	
22. ПРАЙС.						
Зажим MJPT70, шт.	4	330.63				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				1 322.52	1 322.52	
23. ПРАЙС.						
Зажим PC-481, шт.	4	425.89				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				1 703.56	1 703.56	
24. ПРАЙС.						
Плашечный зажим CD 35, шт.	30	95.27				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				2 858.10	2 858.10	
25. ПРАЙС.						
Хомут стяжной E 778, шт.	24	28.02				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				672.48	672.48	
26. ПРАЙС.						
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.43	170 300.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				73 229.00	73 229.00	

	8	46.29	6	7	8
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			370.32	370.32	
28. ПРАЙС.					
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0288	50 000.00	1 440.00	1 440.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
29. ПРАЙС.					
ПГС, т	17.3	175.00	3 027.50	3 027.50	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
30. ПРАЙС.					
Электроды МР-3, кг	0.9	78.40	70.56	70.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
31. ПРАЙС.					
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.54	59.87	32.33	32.33	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**253 879.56**	**253 879.56**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**2 858.10**	**2 858.10**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**2 858.10**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**2 858.10**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**251 021.46**	**251 021.46**	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**251 021.46**		
Всего по смете			**253 879.56**		
			286 574.45		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**301 464.53**	**257 318.02**	**26 684.44**
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**3 242.86**	**2 869.50**	**6 484.33**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)					**50.67**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**2 858.10**		**7.07**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**267.11**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)			**3 681.45**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)			**298 221.67**	**254 448.52**	**26 633.77**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**21 018.83**		**6 477.26**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ			**11 336.00**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**330 576.50**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			**334 257.95**		
Сметная заработная плата			**21 285.94**		
Кзоны 2%			**11 507.48**		
Итого			**23 946.42**		
			6 685.16		
			340 943.11		

					6	7	8
Непредвиденные расходы 3%					**18 717.78**		
Итого					**359 660.89**		
Индекс дефлятор 1.85%					**10 789.83**		
Всего по смете					**370 450.72**		
					6 853.34		
					377 304.06		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **4.923** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **2.38** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	6	267.93		1 607.59		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.12	2 857.28		342.87		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 379.35**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 379.35**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**1 308.64**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**761.39**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**4 449.38**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**4 449.38**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**1 308.64**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**761.39**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**244.27**		
	Итого	**5.49**			**4 693.65**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**140.81**		

Всего по смете		1.85	4 834.46	
. ИТОГО ПО СМЕТЕ			89.44	
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			4 923.90	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)			2 379.35	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			2 379.35	
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ			1 308.64	
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			761.39	
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			4 449.38	
Зимнее удорожание 5.49 %			4 449.38	
Итого			1 308.64	
Непредвиденные расходы 3%			761.39	
Итого			244.27	
Индекс дефлятор 1.85%			4 693.65	
Всего по смете			140.81	
			4 834.46	
			89.44	
			4 923.90	

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Ефименко М.Е.)

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:	**172.677** тыс. руб.
монтажных работ:	**2.16** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.06** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**10.29** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	8	385.33	320.45 111.94	3 082.63		2 563.57 895.51
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	3	121.29	84.35 32.60	363.86		253.04 97.81
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	3	1 532.09	796.61 156.10	4 596.26	384.74	2 389.83 468.31
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	1	3 247.58	1 856.86 372.27	3 247.58	128.25	1 856.86 372.27
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора	1	5 042.13	2 978.81 602.25	5 042.13	128.25	2 978.81 602.25
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
8.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.2	12 012.99	4 474.58 1 198.88	2 402.60	350.82	894.92 239.78
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
9.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
10.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	297.12	19.92	891.35	520.33	59.77
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**20 292.22**	**1 523.79**	**11 240.19** **2 757.52**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**19 907.46**	**1 512.39**	**11 189.52** **2 750.45**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)				**8 860.84**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)				**4 778.88**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**33 547.18**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**34 370.53**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**9 127.95**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**4 950.36**		
	Сметная заработная плата				**10 285.76**		
	Всего по смете				**38 796.80**		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
11.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	8	7 600.00		60 800.00	60 800.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

2	3	4	5	6	7	8
13. ПРАЙС.						
Заземляющий проводник ЗП6, м	5.95	360.75		2 146.46	2 146.46	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14. ПРАЙС.						
Зажим Р72 для ЗП6, шт.	5	198.38		991.90	991.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15. ПРАЙС.						
Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60		846.40	846.40	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16. ПРАЙС.						
Зажим PA 1500, шт.	4	415.65		1 662.60	1 662.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17. ПРАЙС.						
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	3	630.32		1 890.96	1 890.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
18. ПРАЙС.						
Лента F 207, м	14	59.36		831.04	831.04	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
19. ПРАЙС.						
Бугель NB 20, шт.	8	56.04		448.32	448.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20. ПРАЙС.						
Скрепа NC 20, шт.	6	9.53		57.18	57.18	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21. ПРАЙС.						
Зажим Р95, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22. ПРАЙС.						
Зажим MJPT70, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23. ПРАЙС.						
Зажим PC-481, шт.	4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24. ПРАЙС.						
Плашечный зажим CD 35, шт.	14	95.27		1 333.78	1 333.78	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25. ПРАЙС.						
Хомут стяжной E 778, шт.	10	28.02		280.20	280.20	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26. ПРАЙС.						
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.21	170 300.00		35 763.00	35 763.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
27. ПРАЙС. Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	46.29		370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
28. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0144	50 000.00		720.00	720.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
29. ПРАЙС. ПГС, т		7.7	175.00		1 347.50	1 347.50	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.4	78.40		31.36	31.36	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
31. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.24	59.87		14.37	14.37	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					**118 605.99**	**118 605.99**	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**1 333.78**	**1 333.78**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**1 333.78**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**1 333.78**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**117 272.21**	**117 272.21**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**117 272.21**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					**118 605.99**		
Всего по смете					**133 880.20**		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					**138 898.21**	**120 129.78**	**11 240.19** **2 757.52**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**1 718.54**	**1 345.18**	**50.67** **7.07**
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**1 333.78**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)					**267.11**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**2 157.13**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**137 179.67**	**118 784.60**	**11 189.52** **2 750.45**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)					**8 860.84**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)					**4 778.88**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**150 819.39**		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					**152 976.52**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					**9 127.95**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					**4 950.36**		
Сметная заработная плата					**10 285.76**		
Кзоны 2%					**3 059.53**		
Итого					**156 036.05**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Зимнее удорожание 5.49 %				**8 566.38**		
	Итого				**164 602.43**		
	Непредвиденные расходы 3%				**4 938.07**		
	Итого				**169 540.50**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**3 136.50**		
	Всего по смете				**172 677.00**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Ефименко М.Е.)

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: **2.905** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.40** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	3	267.93		803.80		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.06	2 857.28		171.44		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 404.13**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 404.13**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**772.27**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**449.32**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 625.72**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 625.72**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**772.27**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**449.32**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**144.15**		
	Итого				**2 769.87**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**83.10**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого				**2 852.97**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**52.78**		
	Всего по смете				**2 905.75**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**1 404.13**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 404.13**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)				**772.27**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)				**449.32**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 625.72**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**2 625.72**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**772.27**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**449.32**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**144.15**		
	Итого				**2 769.87**		
	Непредвиденные расходы 3%				**83.10**		
	Итого				**2 852.97**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**52.78**		
	Всего по смете				**2 905.75**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Яновский В.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Яновский В.А.)	367 825,39
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Яновский В.А.), (пусконаладочные работы)	5 279,34
Всего без учета НДС:		373 104,73

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Яновский В.А.)

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:	**367.825** тыс. руб.
монтажных работ:	**11.15** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.12** тыс.чел.ч
Смётная заработная плата:	**21.51** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	12	385.33	320.45 111.94	4 623.95		3 845.36 1 343.26
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	6	121.29	84.35 32.60	727.72		506.09 195.61
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	3	140.53	96.36 37.26	421.58		289.08 111.78
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	6	1 532.09	796.61 156.10	9 192.51	769.49	4 779.65 936.62
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	3	3 247.58	1 856.86 372.27	9 742.75	384.74	5 570.57 1 116.81
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	12	253.35	50.67 7.07	3 040.20	134.90	608.07 84.80
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.64	12 012.99	4 474.58 1 198.88	7 688.31	1 122.61	2 863.73 767.28
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
8.	Е33-04-011-01 Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи ВЛ 0,38 кВ, 1 переход	1	1 475.92	280.89	1 475.92		280.89
	- К2 = 16.06; К3 = 8.13; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Ц08-03-526-03 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А, 1 шт.	1	1 063.00	25.59 2.41	1 063.00	521.41	25.59 2.41
	- К2 = 16.06; К3 = 6.18; К4 = 16.06; К5 = 2.49; К6 = 1						
10.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.08	3 285.31		262.82	0.33	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
11.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	297.12	19.92	1 188.46	693.78	79.70
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**39 427.22**	**3 627.26**	**18 848.73** **4 558.57**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**4 366.02**	**656.64**	**633.66** **87.21**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 9, 10)				**2 561.98**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6, 9, 10)				**1 644.73**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**8 572.73**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**35 061.20**	**2 970.62**	**18 215.07** **4 471.36**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 8, 11)				**16 328.71**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 8, 11)				**8 806.49**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**60 196.40**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**68 769.13**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**18 890.69**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**10 451.22**		
	Сметная заработная плата				**21 509.80**		
	Всего по смете				**77 625.28**		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
12.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	12	7 600.00		91 200.00	91 200.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3		4	5	6	7	8
13. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.		3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
14. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м		15.1	360.75		5 447.33	5 447.33	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
15. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.		17	198.38		3 372.46	3 372.46	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
16. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.		12	211.60		2 539.20	2 539.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
17. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		12	415.65		4 987.80	4 987.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
18. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		11	630.32		6 933.52	6 933.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
19. ПРАЙС.	Лента F 207, м		46	59.36		2 730.56	2 730.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
20. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.		24	56.04		1 344.96	1 344.96	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
21. ПРАЙС.	Скрепа NC 20, шт.		22	9.53		209.66	209.66	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
22. ПРАЙС.	Наконечник CPTAUP 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
23. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
24. ПРАЙС.	Зажим MJPT70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
25. ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт.		12	425.89		5 110.68	5 110.68	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
26. ПРАЙС.	Плашечный зажим CD 35, шт.		27	95.27		2 572.29	2 572.29	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
27. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	34	28.02		952.68	952.68	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.67	170 300.00		114 101.00	114 101.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	12	46.29		555.48	555.48	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0192	50 000.00		960.00	960.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31. ПРАЙС.	ПГС, т	11.6	175.00		2 030.00	2 030.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.6	78.40		47.04	47.04	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
33. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.36	59.87		21.55	21.55	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
34. ПРАЙС.	Трехполюсный автоматический выключатель ВА88-35 250 А, шт.	1	2 607.86		2 607.86	2 607.86	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
35. ПРАЙС.	Шина алюминиевая 25х3 мм, кг	0.7	531.36		371.95	371.95	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
36. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	10	9.18		91.80	91.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
37. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.	10	9.18		91.80	91.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
38. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 12, шт.	20	6.12		122.40	122.40	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**257 091.58**	**257 091.58**	
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 572.29**	**2 572.29**	
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**2 572.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 572.29**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**254 519.29**	**254 519.29**	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**254 519.29**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				257 091.58		
	Всего по смете				290 200.11		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				296 518.80	260 718.84	18 848.73
							4 558.57
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				6 938.31	3 228.93	633.66
							87.21
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				2 572.29		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 9, 10)				2 561.98		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				11 145.02		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				289 580.49	257 489.91	18 215.07
							4 471.36
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 8, 11)				16 328.71		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 8, 11)				8 806.49		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				314 715.69		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				325 860.71		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				18 890.69		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				10 451.22		
	Сметная заработная плата				21 509.80		
	Кзоны 2%				6 517.21		
	Итого				332 377.92		
	Зимнее удорожание 5.49 %				18 247.54		
	Итого				350 625.46		
	Непредвиденные расходы 3%				10 518.76		
	Итого				361 144.22		
	Индекс дефлятор 1.85%				6 681.17		
	Всего по смете				367 825.39		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Яновский В.А.)

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: **5.279** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **2.55** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	267.93		1 071.73		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.08	2 857.28		228.58		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	12	71.48		857.78		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Ц101-03-002-05 Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А, 1 шт.	1	393.02		393.02		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 551.11**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 551.11**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**1 403.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**816.36**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**4 770.58**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**4 770.58**		

Зимнее удорожание 5.49 %		1 403.11
Итого	5.49	816.36
Непредвиденные расходы 3%		261.90
Итого	3	5 032.48
Индекс дефлятор 1.85%		150.97
Всего по смете	1.85	5 183.45
		95.89
. ИТОГО ПО СМЕТЕ		5 279.34
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-4)		2 551.11
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-4)		2 551.11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		1 403.11
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ		816.36
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		4 770.58
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		4 770.58
Зимнее удорожание 5.49 %		1 403.11
Итого		816.36
Непредвиденные расходы 3%		261.90
Итого		5 032.48
Индекс дефлятор 1.85%		150.97
Всего по смете		5 183.45
		95.89
		5 279.34

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Жалнин А.Н.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Жалнин А.Н.)	116 834,35
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Жалнин А.Н.), (пусконаладочные работы)	3 046,33
Всего без учета НДС:		119 880,68

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Жалнин А.Н.)

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

Сметная стоимость:	**116.834** тыс. руб.
монтажных работ:	**4.32** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.04** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**7.21** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	5	385.33	320.45 111.94	1 926.65		1 602.23 559.69
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	1	121.29	84.35 32.60	121.29		84.35 32.60
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Ц08-02-305-04 Установка траверсы, 1 шт.	1	215.72	147.70 44.33	215.72	0.08	147.70 44.33
	- К2 = 16.06; К3 = 5.67; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	2	253.35	50.67 7.07	506.70	22.48	101.35 14.13
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
8.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.1	12 012.99	4 474.58 1 198.88	1 201.30	175.41	447.46 119.89
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
9.	Ц08-03-526-03 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А, 1 шт.	1	1 063.00	25.59 2.41	1 063.00	521.41	25.59 2.41
	- К2 = 16.06; К3 = 6.18; К4 = 16.06; К5 = 2.49; К6 = 1						
10.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
11.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	297.12	19.92	594.23	346.89	39.85
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**14 068.60**	**1 451.18**	**7 151.57** **1 748.21**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 916.83**	**544.13**	**274.64** **60.87**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 7, 9, 10)				**938.73**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6, 7, 9, 10)				**602.64**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**3 458.20**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**12 151.77**	**907.05**	**6 876.93** **1 687.34**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 8, 11)				**5 389.07**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 8, 11)				**2 906.46**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**20 447.30**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**23 905.50**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**6 327.80**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**3 509.10**		
	Сметная заработная плата				**7 214.06**		
	Всего по смете				**26 984.08**		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
12.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	5	7 600.00		38 000.00	38 000.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
13. ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.		2	1 574.00		3 148.00	3 148.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
14. ПРАЙС. Траверса ТН-19, шт.		1	800.00		800.00	800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
15. ПРАЙС. Хомут Х1, шт.		1	98.56		98.56	98.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
16. ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м		4.65	360.75		1 677.49	1 677.49	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
17. ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.		3	198.38		595.14	595.14	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
18. ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.		6	211.60		1 269.60	1 269.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
19. ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.		6	415.65		2 493.90	2 493.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
20. ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		1	630.32		630.32	630.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
21. ПРАЙС. Лента F 207, м		14	59.36		831.04	831.04	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
22. ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.		12	56.04		672.48	672.48	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
23. ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.		2	9.53		19.06	19.06	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
24. ПРАЙС. Наконечник CPTAUP 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
25. ПРАЙС. Зажим РС-481, шт.		8	425.89		3 407.12	3 407.12	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
26. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.		9	95.27		857.43	857.43	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
27. ПРАЙС. Хомут стяжной Е 778, шт.		8	28.02		224.16	224.16	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
28. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.11	170 300.00		18 733.00	18 733.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
29. ПРАЙС. Колпачки СЕ 25.150, шт.		4	46.29		185.16	185.16	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0096	50 000.00		480.00	480.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
31. ПРАЙС. ПГС, т		4.8	175.00		840.00	840.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
32. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.25	78.40		19.60	19.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
33. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.15	59.87		8.98	8.98	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
34. ПРАЙС. Трехполюсный автоматический выключатель ВА88-35 250 А, шт.		1	2 607.86		2 607.86	2 607.86	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
35. ПРАЙС. Шина алюминиевая 25х3 мм, кг		0.7	531.36		371.95	371.95	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
36. ПРАЙС. Болт оцинкованный М10х50, шт.		10	9.18		91.80	91.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
37. ПРАЙС. Гайка оцинкованная М10, шт.		10	9.18		91.80	91.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
38. ПРАЙС. Шайба оцинкованная 12, шт.		20	6.12		122.40	122.40	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					**79 599.37**	**79 599.37**	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**857.43**	**857.43**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**857.43**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**857.43**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**78 741.94**	**78 741.94**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**78 741.94**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				79 599.37		
	Всего по смете				89 850.27		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				93 667.97	81 050.55	7 151.57 1 748.21
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				2 774.26	1 401.56	274.64 60.87
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				857.43		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 7, 9, 10)				938.73		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				4 315.63		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				90 893.71	79 648.99	6 876.93 1 687.34
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 8, 11)				5 389.07		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 8, 11)				2 906.46		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				99 189.24		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				103 504.87		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				6 327.80		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				3 509.10		
	Сметная заработная плата				7 214.06		
	Кзоны 2%				2 070.10		
	Итого				105 574.97		
	Зимнее удорожание 5.49 %				5 796.07		
	Итого				111 371.04		
	Непредвиденные расходы 3%				3 341.13		
	Итого				114 712.17		
	Индекс дефлятор 1.85%				2 122.18		
	Всего по смете				116 834.35		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

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

Сметная стоимость: **3.046** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.47** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01						
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	2	267.93		535.86		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01						
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04	2 857.28		114.29		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01						
	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Ц101-03-002-05						
	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А, 1 шт.	1	393.02		393.02		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 472.06**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 472.06**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**809.63**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**471.06**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 752.75**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 752.75**		

Зимнее удорожание 5.49 %		[illegible]
Итого	5.49	471.06
Непредвиденные расходы 3%		151.13
Итого	3	2 903.88
Индекс дефлятор 1.85%		87.12
Всего по смете	1.85	2 991.00
		55.33
. ИТОГО ПО СМЕТЕ		3 046.33
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-4)		1 472.06
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-4)		1 472.06
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		809.63
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ		471.06
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		2 752.75
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		2 752.75
Зимнее удорожание 5.49 %		809.63
Итого		471.06
Непредвиденные расходы 3%		151.13
Итого		2 903.88
Индекс дефлятор 1.85%		87.12
Всего по смете		2 991.00
		55.33
		3 046.33

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Микушина Е.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Микушина Е.В.)	184 058,89
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Микушина Е.В.), (пусконаладочные работы)	2 233,00
Всего без учета НДС:		186 291,89

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Микушина Е.В.)

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:	**184.058**	тыс. руб.
монтажных работ:	**2.06**	тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.06**	тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**11.12**	тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	9	385.33	320.45 111.94	3 467.96		2 884.02 1 007.44
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	4	121.29	84.35 32.60	485.14		337.39 130.41
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	3	1 532.09	796.61 156.10	4 596.26	384.74	2 389.83 468.31
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	1	3 247.58	1 856.86 372.27	3 247.58	128.25	1 856.86 372.27
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Е33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора	1	5 042.13	2 978.81 602.25	5 042.13	128.25	2 978.81 602.25
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
8.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
9.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.19	12 012.99	4 474.58 1 198.88	2 282.47	333.27	850.17 227.79
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
10.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
11.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	297.12	19.92	594.23	346.89	39.85
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**21 913.67**	**1 461.05**	**12 376.93** **3 046.16**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 10)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 8, 10)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**21 528.91**	**1 449.65**	**12 326.26** **3 039.09**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11)				**9 604.97**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 9, 11)				**5 180.21**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**36 314.09**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**37 137.44**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**9 872.08**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**5 351.69**		
	Сметная заработная плата				**11 121.86**		
	Всего по смете				**41 920.03**		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
12.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	9	7 600.00		68 400.00	68 400.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1 574.00	6 296.00	6 296.00
14. ПРАЙС.				
Заземляющий проводник ЗП6, м	5.95	360.75	2 146.46	2 146.46
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
15. ПРАЙС.				
Зажим Р72 для ЗП6, шт.	5	198.38	991.90	991.90
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
16. ПРАЙС.				
Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60	846.40	846.40
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
17. ПРАЙС.				
Зажим РА 1500, шт.	4	415.65	1 662.60	1 662.60
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
18. ПРАЙС.				
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	3	630.32	1 890.96	1 890.96
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
19. ПРАЙС.				
Лента F 207, м	14	59.36	831.04	831.04
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
20. ПРАЙС.				
Бугель NB 20, шт.	8	56.04	448.32	448.32
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
21. ПРАЙС.				
Скрепа NC 20, шт.	6	9.53	57.18	57.18
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
22. ПРАЙС.				
Зажим Р95, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
23. ПРАЙС.				
Зажим MJPT 70, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
24. ПРАЙС.				
Зажим РС-481, шт.	4	425.89	1 703.56	1 703.56
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
25. ПРАЙС.				
Плашечный зажим CD 35, шт.	13	95.27	1 238.51	1 238.51
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				
26. ПРАЙС.				
Хомут стяжной Е 778, шт.	10	28.02	280.20	280.20
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				

1	2	3	4	5	6	7	8
27. ПРАЙС.							
	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.2	170 300.00		34 060.00	34 060.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28. ПРАЙС.							
	Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29		370.32	370.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29. ПРАЙС.							
	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0096	50 000.00		480.00	480.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30. ПРАЙС.							
	ПГС, т	8.7	175.00		1 522.50	1 522.50	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31. ПРАЙС.							
	Электроды МР-3, кг	0.45	78.40		35.28	35.28	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32. ПРАЙС.							
	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.27	59.87		16.16	16.16	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**125 922.43**	**125 922.43**	
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 238.51**	**1 238.51**	
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**1 238.51**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 238.51**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**124 683.92**	**124 683.92**	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**124 683.92**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**125 922.43**		
	Всего по смете				**142 138.86**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**147 836.10**	**127 383.48**	**12 376.93**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 623.27**	**1 249.91**	**3 046.16** **50.67**
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**1 238.51**		**7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 10)				**267.11**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 061.86**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**146 212.83**	**126 133.57**	**12 326.26** **3 039.09**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11)				**9 604.97**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 9, 11)				**5 180.21**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**160 998.01**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**163 059.87**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**9 872.08**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**5 351.69**		

Зимнее удорожание 5.49 %	[illegible]
Итого	166 321.07
Непредвиденные расходы 3%	9 131.02
Итого	175 452.09
Индекс дефлятор 1.85%	5 263.56
Всего по смете	180 715.65
	3 343.24
	184 058.89

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

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

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **2.233** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.08** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01						
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	2	267.93		535.86		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01						
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04	2 857.28		114.29		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01						
	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 079.04**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 079.04**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**593.47**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**345.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 017.80**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 017.80**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**593.47**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**345.29**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**110.78**		
	Итого	**5.49**			**2 128.58**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**63.86**		

	40.56
· ИТОГО ПО СМЕТЕ	2 233.00
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)	1 079.04
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)	1 079.04
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	593.47
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	345.29
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	2 017.80
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	2 017.80
Зимнее удорожание 5.49 %	593.47
Итого	345.29
Непредвиденные расходы 3%	110.78
Итого	2 128.58
Индекс дефлятор 1.85%	63.86
Всего по смете	2 192.44
	40.56
	2 233.00

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Игнатьево Благовещенского района (строительство), (Клепова Н.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Игнатьево Благовещенского района (строительство), (Клепова Н.В.)	283 051,38
2	ВЛ 0,4 кВ с. Игнатьево Благовещенского района (строительство), (Клепова Н.В.), (пусконаладочные работы)	3 578,45
Всего без учета НДС:		286 629,83

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

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: **283.051** тыс. руб.
монтажных работ: **2.82** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.09** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **16.10** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	13	385.33	320.45 111.94	5 009.28		4 165.81 1 455.20
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	4	121.29	84.35 32.60	485.14		337.39 130.41
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	4	140.53	96.36 37.26	562.10		385.44 149.04
4.	Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
5.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных ПП23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	2	1 532.09	796.61 156.10	3 064.17	256.50	1 593.22 312.21
6.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54
8.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом ПА23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	1	3 247.58	1 856.86 372.27	3 247.58	128.25	1 856.86 372.27
9.	Е33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами ПУА23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	1	5 042.13	2 978.81 602.25	5 042.13	128.25	2 978.81 602.25
10.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт. - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
11.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1	0.28	12 012.99	4 474.58 1 198.88	3 363.64	491.14	1 252.88 335.69
12.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. - К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
13.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1	4	297.12	19.92	1 188.46	693.78	79.70
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**31 906.60**	**2 222.32**	**18 007.71** **4 420.88**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 10, 12)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 10, 12)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**31 521.84**	**2 210.92**	**17 957.04** **4 413.81**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-9, 11, 13)				**14 033.26**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-9, 11, 13)				**7 568.50**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**53 123.60**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**53 946.95**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**14 300.37**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**7 739.98**		
	Сметная заработная плата				**16 097.47**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего по смете				**60 894.29**		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
14.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 105, шт.	7	9 700.00		67 900.00	67 900.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15.	ПРАЙС. Кронштейн У1, шт.	3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	6	7 600.00		45 600.00	45 600.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
18.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	9.95	360.75		3 589.46	3 589.46	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
19.	ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.	7	198.38		1 388.66	1 388.66	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20.	ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.	8	211.60		1 692.80	1 692.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21.	ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.	8	415.65		3 325.20	3 325.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22.	ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	3	630.32		1 890.96	1 890.96	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23.	ПРАЙС. Лента F 207, м	22	59.36		1 305.92	1 305.92	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24.	ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.	16	56.04		896.64	896.64	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25.	ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.	6	9.53		57.18	57.18	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26.	ПРАЙС. Зажим Р95, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
27. ПРАЙС. Зажим MJPT70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
28. ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
29. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.		21	95.27		2 000.67	2 000.67	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30. ПРАЙС. Хомут стяжной Е 778, шт.		14	28.02		392.28	392.28	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
31. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.29	170 300.00		49 387.00	49 387.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
32. ПРАЙС. Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	46.29		370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
33. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0192	50 000.00		960.00	960.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
34. ПРАЙС. ПГС, т		12.5	175.00		2 187.50	2 187.50	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
35. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.65	78.40		50.96	50.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
36. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.39	59.87		23.35	23.35	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					**196 811.50**	**196 811.50**	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**2 000.67**	**2 000.67**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**2 000.67**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**2 000.67**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**194 810.83**	**194 810.83**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**194 810.83**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					**196 811.50**		
Всего по смете					**222 157.09**		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					**228 718.10**	**199 033.82**	**18 007.71**
							4 420.88

	6	7	8
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	2 385.43	2 012.07	50.67
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 10, 12)			7.07
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	2 000.67		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	267.11		
	2 824.02		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-9, 11, 13)	226 332.67	197 021.75	17 957.04
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-9, 11, 13)			4 413.81
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	14 033.26		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	7 568.50		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	247 934.43		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	250 758.45		
Сметная заработная плата	14 300.37		
Кзоны 2%	7 739.98		
Итого	16 097.47		
Зимнее удорожание 5.49 %	5 015.17		
Итого	255 773.62		
Непредвиденные расходы 3%	14 041.97		
Итого	269 815.59		
Индекс дефлятор 1.85%	8 094.46		
Всего по смете	277 910.05		
	5 141.33		
	283 051.38		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Игнатьево Благовещенского района (строительство), (Клепова Н.В.)

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

Сметная стоимость: **3.578** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.73** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение - К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1	4	267.93		1 071.73		
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек - К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1	0.08	2 857.28		228.58		
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия - К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1	6	71.48		428.89		
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 729.20**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 729.20**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**951.06**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**553.34**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 233.60**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**3 233.60**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**951.06**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**553.34**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**177.52**		
	Итого				**3 411.12**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**102.33**		

Индекс дефлятор 1.85%			6	7	8
Всего по смете	1.85		3 513.45		
			65.00		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ			3 578.45		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)			1 729.20		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)			1 729.20		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			951.06		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ			553.34		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			3 233.60		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			3 233.60		
Зимнее удорожание 5.49 %			951.06		
Итого			553.34		
Непредвиденные расходы 3%			177.52		
Итого			3 411.12		
Индекс дефлятор 1.85%			102.33		
Всего по смете			3 513.45		
			65.00		
			3 578.45		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Стародубова М.Г.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Стародубова М.Г.)	249 613,31
2	ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Стародубова М.Г.), (подготовительные работы, пусконаладочные работы)	4 343,88
Всего без учета НДС:		253 957,19

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Стародубова М.Г.)

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:	**249.613**	тыс. руб.
монтажных работ:	**3.01**	тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.09**	тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**15.61**	тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	13	385.33	320.45 111.94	5 009.28		4 165.81 1 455.20
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	3	121.29	84.35 32.60	363.86		253.04 97.81
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	4	140.53	96.36 37.26	562.10		385.44 149.04
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	3	1 532.09	796.61 156.10	4 596.26	384.74	2 389.83 468.31
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора	2	5 042.13	2 978.81 602.25	10 084.26	256.50	5 957.63 1 204.50
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						

на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67	253.35	11.24	50.67
- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1			7.07			7.07
8. Е33-04-008-03						
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.2	12 012.99	4 474.58	2 402.60	350.82	894.92
- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1			1 198.88			239.78
9. Ц08-02-144-05						
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
10. Е33-03-004-02						
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	297.12	19.92	1 188.46	693.78	79.70
- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**31 086.74**	**1 953.74**	**17 890.75**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)				**384.76**	**11.40**	**4 366.25**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9)						**50.67**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**267.11**		**7.07**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**171.48**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)				**823.35**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)				**30 701.98**	**1 942.34**	**17 840.08**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**13 598.10**		**4 359.18**
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**7 333.80**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**51 633.88**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**52 457.23**		
Сметная заработная плата				**13 865.21**		
Всего по смете				**7 505.28**		
				15 608.52		
				59 212.73		
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
11. ПРАЙС.						
Стойки железобетонные СВ 95, шт.	13	7 600.00		98 800.00	98 800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12. ПРАЙС.						
Кронштейн У4, шт.	6	1 574.00		9 444.00	9 444.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

...щий проводник 3П6, м	9.95	360.75	3 589.46	3 589.46	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
14. ПРАЙС.					
Зажим Р72 для 3П6, шт.	7	198.38	1 388.66	1 388.66	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
15. ПРАЙС.					
Кронштейн CS 10.3, шт.	8	211.60	1 692.80	1 692.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
16. ПРАЙС.					
Зажим PA 1500, шт.	8	415.65	3 325.20	3 325.20	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
17. ПРАЙС.					
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	3	630.32	1 890.96	1 890.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
18. ПРАЙС.					
Лента F 207, м	22	59.36	1 305.92	1 305.92	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
19. ПРАЙС.					
Бугель NB 20, шт.	16	56.04	896.64	896.64	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
20. ПРАЙС.					
Скрепа NC 20, шт.	6	9.53	57.18	57.18	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
21. ПРАЙС.					
Зажим Р95, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
22. ПРАЙС.					
Зажим MJPT 70, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
23. ПРАЙС.					
Зажим PC-481, шт.	4	425.89	1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
24. ПРАЙС.					
Плашечный зажим CD 35, шт.	23	95.27	2 191.21	2 191.21	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
25. ПРАЙС.					
Хомут стяжной E 778, шт.	14	28.02	392.28	392.28	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
26. ПРАЙС.					
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.21	170 300.00	35 763.00	35 763.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					

колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29	6	7	8
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			370.32	370.32	
28. ПРАЙС.					
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0192	50 000.00			
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			960.00	960.00	
29. ПРАЙС.					
ПГС, т	12.5	175.00			
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			2 187.50	2 187.50	
30. ПРАЙС.					
Электроды МР-3, кг	0.65	78.40			
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			50.96	50.96	
31. ПРАЙС.					
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.39	59.87			
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			23.35	23.35	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**168 678.04**	**168 678.04**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**2 191.21**	**2 191.21**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**2 191.21**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**2 191.21**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**166 486.83**	**166 486.83**	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**166 486.83**		
Всего по смете			**168 678.04**		
			190 400.58		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**199 764.78**	**170 631.78**	**17 890.75**
					4 366.25
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**2 575.97**	**2 202.61**	**50.67**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)					**7.07**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**2 191.21**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**267.11**		
			3 014.56		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)			**197 188.81**	**168 429.17**	**17 840.08**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)					**4 359.18**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**13 598.10**		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ			**7 333.80**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**218 120.71**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			**221 135.27**		
Сметная заработная плата			**13 865.21**		
Кзоны 2%			**7 505.28**		
Итого			**15 608.52**		
			4 422.70		
			225 557.97		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Зимнее удорожание 5.49 %				**12 383.13**		
	Итого				**237 941.10**		
	Непредвиденные расходы 3%				**7 138.24**		
	Итого				**245 079.34**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**4 533.97**		
	Всего по смете				**249 613.31**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Стародубова М.Г.)

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **4.343** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.87** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	E01-02-027-02						
	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади	0.54	1 003.10	1 003.10	541.68		541.68
	- К2 = 16.06; К3 = 6.28; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			267.08			144.22
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**541.68**		**541.68**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68)						**144.22**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36)				**541.68**		**541.68**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**144.22**
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**98.07**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**51.92**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**691.67**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**691.67**		
	Итого	**5.49**			**98.07**		
	Непредвиденные расходы 3%				**51.92**		
	Итого	**3**			**37.97**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**729.64**		
	Всего по смете	**1.85**			**21.89**		
					751.53		
					13.90		
	Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ				**765.43**		

1	2	3	4	5	6	7	8
2.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	267.93		1 071.73		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.08	2 857.28		228.58		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**1 729.20**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 729.20**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**951.06**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**553.34**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 233.60**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**3 233.60**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**951.06**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**553.34**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**177.52**		
	Итого				**3 411.12**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**102.33**		
	Итого				**3 513.45**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**65.00**		
	Всего по смете				**3 578.45**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**2 270.88**		**541.68** **144.22**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**541.68**		**541.68** **144.22**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**98.07**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**51.92**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**691.67**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 729.20**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 2-4)				**951.06**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 2-4)				**553.34**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 233.60**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**3 925.27**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**1 049.13**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**605.26**		

					8
Непредвиденные расходы 3%				**215.49**	
Итого				**4 140.76**	
Индекс дефлятор 1.85%				**124.22**	
Всего по смете				**4 264.98**	
				78.90	
				4 343.88	

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Воскобойников А.С.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Воскобойников А.С.)	144 173,02
2	ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Воскобойников А.С.), (пусконаладочные работы)	2 233,00
Всего без учета НДС:		146 406,02

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Воскобойников А.С.)

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:	**144.173** тыс. руб.
монтажных работ:	**1.78** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.05** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**8.68** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. / в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. / в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	7	385.33	320.45 111.94	2 697.30		2 243.13 783.57
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	3	121.29	84.35 32.60	363.86		253.04 97.81
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
4.	Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
5.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	2	1 532.09	796.61 156.10	3 064.17	256.50	1 593.22 312.21
6.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54

переходы на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67	253.35	11.24	50.67
- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1			7.07			7.07
8. Е33-04-008-03						
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.14	12 012.99	4 474.58	1 681.82	245.57	626.44
- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1			1 198.88			167.84
9. Ц08-02-144-05						
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
10. Е33-03-004-02						
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	297.12	19.92	594.23	346.89	39.85
- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**17 094.44**	**1 245.11**	**9 509.39**
						2 343.66
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)				**384.76**	**11.40**	**50.67**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9)						**7.07**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**267.11**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**171.48**		
				823.35		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)				**16 709.68**	**1 233.71**	**9 458.72**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)						**2 336.59**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**7 434.94**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**4 009.85**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**28 154.47**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**28 977.82**		
Сметная заработная плата				**7 702.05**		
Всего по смете				**4 181.33**		
				8 683.62		
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ				**32 709.62**		
11. ПРАЙС.						
Стойки железобетонные СВ 95, шт.	7	7 600.00		53 200.00	53 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12. ПРАЙС.						
Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	5.3	360.75	1 911.98	1 911.98	8
14. ПРАЙС.					
Зажим Р72 для ЗП6, шт.	4	198.38	793.52	793.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
15. ПРАЙС.					
Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60	846.40	846.40	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
16. ПРАЙС.					
Зажим РА 1500, шт.	4	415.65	1 662.60	1 662.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
17. ПРАЙС.					
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	2	630.32	1 260.64	1 260.64	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
18. ПРАЙС.					
Лента F 207, м	12	59.36	712.32	712.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
19. ПРАЙС.					
Бугель NB 20, шт.	8	56.04	448.32	448.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
20. ПРАЙС.					
Скрепа NC 20, шт.	4	9.53	38.12	38.12	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
21. ПРАЙС.					
Зажим Р95, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
22. ПРАЙС.					
Зажим MJPT70, шт.	4	330.63	1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
23. ПРАЙС.					
Зажим РС-481, шт.	4	425.89	1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
24. ПРАЙС.					
Плашечный зажим CD 35, шт.	10	95.27	952.70	952.70	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
25. ПРАЙС.					
Хомут стяжной Е 778, шт.	8	28.02	224.16	224.16	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
26. ПРАЙС.					
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.15	170 300.00	25 545.00	25 545.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8	46.29	370.32	370.32	
28. ПРАЙС.					
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0096	50 000.00	480.00	480.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
29. ПРАЙС.					
ПГС, т	6.8	175.00	1 190.00	1 190.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
30. ПРАЙС.					
Электроды МР-3, кг	0.35	78.40	27.44	27.44	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
31. ПРАЙС.					
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.21	59.87	12.57	12.57	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**98 746.69**	**98 746.69**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**952.70**	**952.70**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**952.70**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**952.70**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**97 793.99**	**97 793.99**	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**97 793.99**		
Всего по смете			**98 746.69**		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ			**111 463.40**		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**115 841.13**	**99 991.80**	**9 509.39**
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**1 337.46**	**964.10**	**2 343.66**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)					**50.67**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**952.70**		**7.07**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**267.11**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)			**1 776.05**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)			**114 503.67**	**99 027.70**	**9 458.72**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**7 434.94**		**2 336.59**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ			**4 009.85**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**125 948.46**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			**127 724.51**		
Сметная заработная плата			**7 702.05**		
Кзоны 2%			**4 181.33**		
Итого			**8 683.62**		
			2 554.49		
			130 279.00		

					7	8
Непредвиденные расходы 3%					**7 152.32**	
Итого					**137 431.32**	
Индекс дефлятор 1.85%					**4 122.94**	
Всего по смете					**141 554.26**	
					2 618.76	
					144 173.02	

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Верхне-Благовещенское Благовещенского района (строительство), (Воскобойников А.С.)

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: **2.233** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.08** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	2	267.93		535.86		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04	2 857.28		114.29		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 079.04**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 079.04**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**593.47**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**345.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 017.80**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 017.80**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**593.47**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**345.29**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**110.78**		
	Итого				**2 128.58**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**63.86**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого				**2 192.44**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**40.56**		
	Всего по смете				**2 233.00**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**1 079.04**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 079.04**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)				**593.47**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)				**345.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 017.80**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**2 017.80**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**593.47**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**345.29**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**110.78**		
	Итого				**2 128.58**		
	Непредвиденные расходы 3%				**63.86**		
	Итого				**2 192.44**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**40.56**		
	Всего по смете				**2 233.00**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Николайчук Е.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Николайчук Е.В.)	211 919,48
2	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Николайчук Е.В.), (подготовительные работы, пусконаладочные работы)	3 795,14
Всего без учета НДС:		215 714,62

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Николайчук Е.В.)

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:	**211.919** тыс. руб.
монтажных работ:	**2.44** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.07** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**12.63** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02	10	385.33	320.45	3 853.29		3 204.47
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора			111.94			1 119.38
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05	3	121.29	84.35	363.86		253.04
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора			32.60			97.81
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06	3	140.53	96.36	421.58		289.08
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора			37.26			111.78
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01	3	1 532.09	796.61	4 596.26	384.74	2 389.83
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора			156.10			468.31
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02	2	3 247.58	1 856.86	6 495.16	256.50	3 713.71
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора			372.27			744.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-003-03	1	5 042.13	2 978.81	5 042.13	128.25	2 978.81
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора			602.25			602.25
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
8.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.24	12 012.99	4 474.58 1 198.88	2 883.12	420.98	1 073.90 287.73
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
9.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
10.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	297.12	19.92	891.35	520.33	59.77
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**24 931.51**	**1 722.20**	**14 013.28** **3 438.87**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**24 546.75**	**1 710.80**	**13 962.61** **3 431.80**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)				**10 951.56**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)				**5 906.46**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**41 404.77**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**42 228.12**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**11 218.67**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**6 077.94**		
	Сметная заработная плата				**12 634.88**		
	Всего по смете				**47 666.30**		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
11.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	10	7 600.00		76 000.00	76 000.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	4	1 574.00		6 296.00	6 296.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
13. ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м		7.95	360.75		2 867.96	2 867.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
14. ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.		6	198.38		1 190.28	1 190.28	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
15. ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.		6	211.60		1 269.60	1 269.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
16. ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.		6	415.65		2 493.90	2 493.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
17. ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		3	630.32		1 890.96	1 890.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
18. ПРАЙС. Лента F 207, м		18	59.36		1 068.48	1 068.48	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
19. ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.		12	56.04		672.48	672.48	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
20. ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.		6	9.53		57.18	57.18	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
21. ПРАЙС. Зажим Р95, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
22. ПРАЙС. Зажим MJPT70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
23. ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
24. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.		17	95.27		1 619.59	1 619.59	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
25. ПРАЙС. Хомут стяжной Е 778, шт.		12	28.02		336.24	336.24	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
26. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.25	170 300.00		42 575.00	42 575.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
27. ПРАЙС.		8	46.29		370.32	370.32	
Колпачки СЕ 25.150, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
28. ПРАЙС.		0.0144	50 000.00		720.00	720.00	
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
29. ПРАЙС.		9.6	175.00		1 680.00	1 680.00	
ПГС, т							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30. ПРАЙС.		0.5	78.40		39.20	39.20	
Электроды МР-3, кг							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
31. ПРАЙС.		0.3	59.87		17.96	17.96	
Краска МА-015, ПФ-014, кг							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					**145 513.75**	**145 513.75**	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**1 619.59**	**1 619.59**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**1 619.59**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**1 619.59**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**143 894.16**	**143 894.16**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**143 894.16**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					**145 513.75**		
Всего по смете					**164 253.18**		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					**170 445.26**	**147 235.95**	**14 013.28**
							3 438.87
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**2 004.35**	**1 630.99**	**50.67**
							7.07
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					**1 619.59**		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)					**267.11**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					**2 442.94**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**168 440.91**	**145 604.96**	**13 962.61**
							3 431.80
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)					**10 951.56**		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)					**5 906.46**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**185 298.93**		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					**187 741.87**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					**11 218.67**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					**6 077.94**		
Сметная заработная плата					**12 634.88**		
Кзоны 2%					**3 754.84**		
Итого					**191 496.71**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Зимнее удорожание 5.49 %				**10 513.17**		
	Итого				**202 009.88**		
	Непредвиденные расходы 3%				**6 060.30**		
	Итого				**208 070.18**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**3 849.30**		
	Всего по смете				**211 919.48**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Николайчук Е.В.)

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

Сметная стоимость: **3.795** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.43** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е01-02-099-01 Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.03	929.33	44.91	27.88		1.35
	- К2 = 16.06; К3 = 3.66; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Х01-014-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	1.5	142.06	142.06	213.09		213.09
	Тек.цена						
3.	Х03-016-010 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	1.5	181.36	181.36	272.04		272.04
	Тек.цена						
4.	Х01-015-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	1.5	142.06	142.06	213.09		213.09
	Тек.цена						
5.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	2	25.00		50.00	50.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**776.10**	**50.00**	**699.57**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**776.10**	**50.00**	**699.57**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**18.04**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**9.55**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**803.69**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**803.69**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**18.04**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**9.55**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**44.12**		
	Итого				**847.81**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**25.43**		
	Итого				**873.24**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**16.15**		
	Всего по смете				**889.39**		
	Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
6.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	3	267.93		803.80		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
7.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.06	2 857.28		171.44		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
8.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**1 404.13**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 404.13**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**772.27**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**449.32**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 625.72**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**2 625.72**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**772.27**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**449.32**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**144.15**		
	Итого				**2 769.87**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**83.10**		
	Итого				**2 852.97**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**52.78**		
	Всего по смете				**2 905.75**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**2 180.23**	**50.00**	**699.57**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**776.10**	**50.00**	**699.57**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**18.04**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**9.55**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**803.69**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 404.13**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 6-8)				**772.27**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 6-8)				**449.32**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 625.72**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**3 429.41**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**790.31**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**458.87**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**188.27**		
	Итого				**3 617.68**		
	Непредвиденные расходы 3%				**108.53**		
	Итого				**3 726.21**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**68.93**		
	Всего по смете				**3 795.14**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Непомнящих Н.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Непомнящих Н.А.)	147 474,68
2	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Непомнящих Н.А.), (пусконаладочные работы)	2 905,75
Всего без учета НДС:		150 380,43

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Непомнящих Н.А.)

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:	**147.474** тыс. руб.
монтажных работ:	**1.45** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.05** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**8.73** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	7	385.33	320.45 111.94	2 697.30		2 243.13 783.57
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	3	121.29	84.35 32.60	363.86		253.04 97.81
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	140.53	96.36 37.26	281.05		192.72 74.52
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	3	1 532.09	796.61 156.10	4 596.26	384.74	2 389.83 468.31
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.16	12 012.99	4 474.58 1 198.88	1 922.08	280.65	715.93 191.82
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	297.12	19.92	891.35	520.33	59.77
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
.	**ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1**				**17 378.47**	**1 442.38**	**9 568.13** **2 360.57**
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
9. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	7	7 600.00		53 200.00	53 200.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
10. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	2	1 574.00		3 148.00	3 148.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
11. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	5.95	360.75		2 146.46	2 146.46	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	5	198.38		991.90	991.90	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
13. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	2	211.60		423.20	423.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	2	415.65		831.30	831.30	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
15. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	4	630.32		2 521.28	2 521.28	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
16. ПРАЙС.	Лента F 207, м	12	59.36		712.32	712.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	4	56.04		224.16	224.16	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
18. ПРАЙС.	Скрепа NC 20, шт.	8	9.53		76.24	76.24	

1	2	3	4	5	6	7	8
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
19. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20. ПРАЙС.	Зажим MJPT70, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.	4	425.89		1 703.56	1 703.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22. ПРАЙС.	Плашечный зажим CD 35, шт.	12	95.27		1 143.24	1 143.24	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	10	28.02		280.20	280.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.17	170 300.00		28 951.00	28 951.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29		370.32	370.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0144	50 000.00		720.00	720.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
27. ПРАЙС.	ПГС, т	6.8	175.00		1 190.00	1 190.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.35	78.40		27.44	27.44	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.21	59.87		12.57	12.57	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
.	**ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2**				**101 318.23**	**101 318.23**	
.	**ИТОГО ПО СМЕТЕ**				**118 696.70**	**102 760.61**	**9 568.13**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 274.65**	**1 143.40**	**2 360.57**
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**1 143.24**		
.	**НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7)**				**106.31**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 449.21**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**117 422.05**	**101 617.21**	**9 568.13**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8)						**2 360.57**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8)				**7 651.56**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**4 126.68**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**129 200.29**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**130 649.50**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**7 757.87**		
	Сметная заработная плата				**4 194.93**		
	Кзоны 2%				**8 728.51**		
	Итого				**2 612.99**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**133 262.49**		
	Итого				**7 316.11**		
	Непредвиденные расходы 3%				**140 578.60**		
	Итого				**4 217.36**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**144 795.96**		
	Всего по смете				**2 678.72**		
					147 474.68		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Непомнящих Н.А.)

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: **2.905** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.40** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	3	267.93		803.80		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.06	2 857.28		171.44		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 404.13**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 404.13**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**772.27**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**449.32**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 625.72**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 625.72**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**772.27**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**449.32**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**144.15**		
	Итого				**2 769.87**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**83.10**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого				**2 852.97**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**52.78**		
	Всего по смете				**2 905.75**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**1 404.13**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 404.13**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)				**772.27**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)				**449.32**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 625.72**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**2 625.72**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**772.27**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**449.32**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**144.15**		
	Итого				**2 769.87**		
	Непредвиденные расходы 3%				**83.10**		
	Итого				**2 852.97**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**52.78**		
	Всего по смете				**2 905.75**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ п. Зазейский г. Благовещенска (строительство), (Нестерова Е.Л.)

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:	**339.944** тыс. руб.
монтажных работ:	**4.74** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.13** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**23.02** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е68-5-1 Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	5	80.94		404.71		
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Х01-014-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	1	142.06	142.06	142.06		142.06
	Тек.цена						
3.	Х03-016-010 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	1	181.36	181.36	181.36		181.36
	Тек.цена						
4.	Х01-015-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	1	142.06	142.06	142.06		142.06
	Тек.цена						
5.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	1.5	25.00		37.50	37.50	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**907.69**	**37.50**	**465.48**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**907.69**	**37.50**	**465.48**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1)				**356.14**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1)				**194.26**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**1 458.09**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 458.09**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**356.14**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**194.26**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**80.05**		
	Итого				**1 538.14**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**46.14**		
	Итого				**1 584.28**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**29.31**		
	Всего по смете				**1 613.59**		
	Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
6.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	15	385.33	320.45 111.94	5 779.94		4 806.70 1 679.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
7.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	5	121.29	84.35 32.60	606.43		421.74 163.01
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	5	140.53	96.36 37.26	702.63		481.81 186.30
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
9.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	5	1 532.09	796.61 156.10	7 660.43	641.24	3 983.04 780.52
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
10.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	5	3 247.58	1 856.86 372.27	16 237.91	641.24	9 284.29 1 861.35
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
11.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	3	253.35	50.67 7.07	760.05	33.73	152.02 21.20
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
12.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.42	12 012.99	4 474.58 1 198.88	5 045.46	736.71	1 879.33 503.53
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
13.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.08	3 285.31		262.82	0.33	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
14.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	6	297.12	19.92	1 782.69	1 040.66	119.54
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**38 838.36**	**3 093.91**	**21 128.47** **5 194.98**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 022.87**	**34.06**	**152.02** **21.20**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 11, 13)				**694.99**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 11, 13)				**446.17**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 164.03**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**37 815.49**	**3 059.85**	**20 976.45** **5 173.78**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 6-10, 12, 14)				**16 868.14**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 6-10, 12, 14)				**9 097.43**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**63 781.06**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**65 945.09**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**17 563.13**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**9 543.60**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**3 620.39**		
	Итого				**69 565.48**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**2 086.96**		
	Итого				**71 652.44**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**1 325.57**		
	Всего по смете				**72 978.01**		
	Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
15.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	6	267.93		1 607.59		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
16.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.12	2 857.28		342.87		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
17.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	12	71.48		857.78		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**2 808.24**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 808.24**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**1 544.53**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**898.64**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**5 251.41**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**5 251.41**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**1 544.53**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**898.64**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**288.30**		
	Итого				**5 539.71**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**166.19**		
	Итого				**5 705.90**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**105.56**		
	Всего по смете				**5 811.46**		
	Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
18.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	15	7 600.00		114 000.00	114 000.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
19.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	5	1 574.00		7 870.00	7 870.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	13.25	360.75		4 779.94	4 779.94	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21.	ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.	11	198.38		2 182.18	2 182.18	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22.	ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.	12	211.60		2 539.20	2 539.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23.	ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.	12	415.65		4 987.80	4 987.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24.	ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	5	630.32		3 151.60	3 151.60	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25.	ПРАЙС. Лента F 207, м	34	59.36		2 018.24	2 018.24	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26.	ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.	24	56.04		1 344.96	1 344.96	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
27. ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.		10	9.53		95.30	95.30	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
28. ПРАЙС. CPTAUR70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
29. ПРАЙС. Зажим P95, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30. ПРАЙС. Зажим MJPT 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
31. ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.		12	425.89		5 110.68	5 110.68	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
32. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.		27	95.27		2 572.29	2 572.29	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
33. ПРАЙС. Хомут стяжной E 778, шт.		22	28.02		616.44	616.44	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
34. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.44	170 300.00		74 932.00	74 932.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
35. ПРАЙС. Колпачки CE 25.150, шт.		12	46.29		555.48	555.48	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
36. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.024	50 000.00		1 200.00	1 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
37. ПРАЙС. ПГС, т		14.4	175.00		2 520.00	2 520.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
38. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.75	78.40		58.80	58.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
39. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.45	59.87		26.94	26.94	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
. **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4**					**234 529.41**	**234 529.41**	

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				277 083.70	237 660.82	21 593.95 5 194.98
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				3 595.16	2 606.35	152.02 21.20
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				2 572.29		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 11, 13)				694.99		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				4 736.32		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				270 680.30	235 054.47	21 441.93 5 173.78
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1; %=89 - по стр. 6-10, 12, 14)				17 224.28		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 6-10, 12, 14)				9 291.69		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				297 196.27		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				2 808.24		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 15-17)				1 544.53		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 15-17)				898.64		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				5 251.41		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				307 184.00		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				19 463.80		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				10 636.50		
	Зимнее удорожание 5.49 %				16 864.40		
	Итого				324 048.40		
	Непредвиденные расходы 3%				9 721.44		
	Итого				333 769.84		
	Индекс дефлятор 1.85%				6 174.74		
	Всего по смете				339 944.58		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ п. Зазейский г. Благовещенска (строительство), (Фанталис О.Н.)

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

Сметная стоимость:	**161.620** тыс. руб.
монтажных работ:	**2.35** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.07** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**12.48** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е01-02-119-02 Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную при средней поросли, 100 м2	1.2	681.59		817.90		
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Х01-014-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	1	142.06	142.06	142.06		142.06
	Тек.цена						
3.	Х03-016-010 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	1	181.36	181.36	181.36		181.36
	Тек.цена						
4.	Х01-015-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	1	142.06	142.06	142.06		142.06
	Тек.цена						
5.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	1.5	25.00		37.50	37.50	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 320.88**	**37.50**	**465.48**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**1 320.88**	**37.50**	**465.48**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)				**556.17**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)				**294.44**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**2 171.49**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 171.49**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**556.17**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**294.44**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**119.21**		
	Итого				**2 290.70**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**68.72**		
	Итого				**2 359.42**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**43.65**		
	Всего по смете				**2 403.07**		
	Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
6.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	8	385.33	320.45 111.94	3 082.63		2 563.57 895.51
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
7.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	4	140.53	96.36 37.26	562.10		385.44 149.04
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
8.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	4	3 247.58	1 856.86 372.27	12 990.33	512.99	7 427.43 1 489.08
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
9.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	253.35	50.67 7.07	253.35	11.24	50.67 7.07
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
10.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.13	12 012.99	4 474.58 1 198.88	1 561.69	228.03	581.70 155.85
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
11.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
12.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	297.12	19.92	1 188.46	693.78	79.70
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**19 769.97**	**1 446.20**	**11 088.51** **2 696.55**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**384.76**	**11.40**	**50.67** **7.07**

1	2	3	4	5	6	7	8
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 9, 11)				**267.11**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 9, 11)				**171.48**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**823.35**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**19 385.21**	**1 434.80**	**11 037.84**
							2 689.48
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 6-8, 10, 12)				**8 545.83**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 6-8, 10, 12)				**4 608.99**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**32 540.03**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**33 363.38**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**8 812.94**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**4 780.47**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**1 831.65**		
	Итого				**35 195.03**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**1 055.85**		
	Итого				**36 250.88**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**670.64**		
	Всего по смете				**36 921.52**		
	<u>Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</u>						
13.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	267.93		1 071.73		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
14.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.08	2 857.28		228.58		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
15.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**1 729.20**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 729.20**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**951.06**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**553.34**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 233.60**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**3 233.60**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**951.06**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**553.34**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**177.52**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого				**3 411.12**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**102.33**		
	Итого				**3 513.45**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**65.00**		
	Всего по смете				**3 578.45**		
	Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
16.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	8	7 600.00		60 800.00	60 800.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
17.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	4	1 574.00		6 296.00	6 296.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
18.	ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м	8	360.75		2 886.00	2 886.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
19.	ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.	4	198.38		793.52	793.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
20.	ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.	8	211.60		1 692.80	1 692.80	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
21.	ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт.	8	415.65		3 325.20	3 325.20	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
22.	ПРАЙС. Лента F 207, м	16	59.36		949.76	949.76	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
23.	ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.	16	56.04		896.64	896.64	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
24.	ПРАЙС. Зажим Р95, шт.	4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
25.	ПРАЙС. Зажим РС-481, шт.	4	425.89		1 703.56	1 703.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
26.	ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.	16	95.27		1 524.32	1 524.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
27.	ПРАЙС. Хомут стяжной Е 778, шт.	8	28.02		224.16	224.16	

1	2	3	4	5	6	7	8
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28.	ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.13	170 300.00		22 139.00	22 139.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29.	ПРАЙС. Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29		370.32	370.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30.	ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0192	50 000.00		960.00	960.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31.	ПРАЙС. ПГС, т	7.7	175.00		1 347.50	1 347.50	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32.	ПРАЙС. Электроды МР-3, кг	0.4	78.40		31.36	31.36	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
33.	ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.24	59.87		14.37	14.37	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4				**107 277.03**	**107 277.03**	
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 524.32**	**1 524.32**	
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**1 524.32**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 524.32**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**105 752.71**	**105 752.71**	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**105 752.71**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4				**107 277.03**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**5 889.51**		
	Итого				**113 166.54**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**3 395.00**		
	Итого				**116 561.54**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**2 156.39**		
	Всего по смете				**118 717.93**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**130 097.08**	**108 760.73**	**11 553.99** **2 696.55**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 909.08**	**1 535.72**	**50.67** **7.07**
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**1 524.32**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 9, 11)				**267.11**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 347.67**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**126 458.80**	**107 225.01**	**11 503.32** **2 689.48**

1	2	3	4	5	6	7	8
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1; %=89 - по стр. 6-8, 10, 12)				9 102.00		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1; %=48 - по стр. 6-8, 10, 12)				4 903.43		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				140 464.23		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				1 729.20		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 13-15)				951.06		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 13-15)				553.34		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				3 233.60		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				146 045.50		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				10 320.17		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				5 628.25		
	Зимнее удорожание 5.49 %				8 017.89		
	Итого				154 063.39		
	Непредвиденные расходы 3%				4 621.90		
	Итого				158 685.29		
	Индекс дефлятор 1.85%				2 935.68		
	Всего по смете				161 620.97		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Свиридов С.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Свиридов С.А.)	121 670,66
2	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Свиридов С.А.), (пусконаладочные работы)	2 233,00
Всего без учета НДС:		123 903,66

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Свиридов С.А.)

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:	**121.670** тыс. руб.
монтажных работ:	**2.62** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.04** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**7.15** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	5	385.33	320.45 111.94	1 926.65		1 602.23 559.69
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	3	121.29	84.35 32.60	363.86		253.04 97.81
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	1	140.53	96.36 37.26	140.53		96.36 37.26
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора	1	1 532.09	796.61 156.10	1 532.09	128.25	796.61 156.10
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
5.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	2	1 532.09	796.61 156.10	3 064.17	256.50	1 593.22 312.21
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						
6.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	1	3 247.58	1 856.86 372.27	3 247.58	128.25	1 856.86 372.27
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	3	253.35	50.67 7.07	760.05	33.73	152.02 21.20
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1						
8.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.16	12 012.99	4 474.58 1 198.88	1 922.08	280.65	715.93 191.82
	- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1						
9.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
	- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
10.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	297.12	19.92	594.23	346.89	39.85
	- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**13 682.65**	**1 174.43**	**7 106.12** **1 748.36**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**891.46**	**33.89**	**152.02** **21.20**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)				**588.68**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9)				**377.92**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 858.06**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**12 791.19**	**1 140.54**	**6 954.10** **1 727.16**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)				**5 717.10**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)				**3 083.38**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**21 591.67**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**23 449.73**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**6 305.78**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**3 461.30**		
	Сметная заработная плата				**7 150.47**		
	Всего по смете				**26 469.61**		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
11.	ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт.	5	7 600.00		38 000.00	38 000.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12.	ПРАЙС. Кронштейн У4, шт.	2	1 574.00		3 148.00	3 148.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
13. ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м		3.95	360.75		1 424.96	1 424.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
14. ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт.		4	198.38		793.52	793.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
15. ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт.		4	211.60		846.40	846.40	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
16. ПРАЙС. Зажим PA 1500, шт.		4	415.65		1 662.60	1 662.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
17. ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		2	630.32		1 260.64	1 260.64	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
18. ПРАЙС. Лента F 207, м		12	59.36		712.32	712.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
19. ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.		8	56.04		448.32	448.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
20. ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.		4	9.53		38.12	38.12	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
21. ПРАЙС. Зажим Р95, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
22. ПРАЙС. Зажим MJPT70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
23. ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
24. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.		8	95.27		762.16	762.16	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
25. ПРАЙС. Хомут стяжной E 778, шт.		8	28.02		224.16	224.16	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
26. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.17	170 300.00		28 951.00	28 951.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
27.	ПРАЙС. Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29		370.32	370.32	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28.	ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0096	50 000.00		480.00	480.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29.	ПРАЙС. ПГС, т	4.8	175.00		840.00	840.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30.	ПРАЙС. Электроды МР-3, кг	0.25	78.40		19.60	19.60	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31.	ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.15	59.87		8.98	8.98	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**84 339.70**	**84 339.70**	
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**762.16**	**762.16**	
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**762.16**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**762.16**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**83 577.54**	**83 577.54**	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**83 577.54**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**84 339.70**		
	Всего по смете				**95 201.05**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**98 022.35**	**85 514.13**	**7 106.12** **1 748.36**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**1 653.62**	**796.05**	**152.02** **21.20**
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				**762.16**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)				**588.68**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**2 620.22**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**96 368.73**	**84 718.08**	**6 954.10** **1 727.16**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)				**5 717.10**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)				**3 083.38**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**105 169.21**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**107 789.43**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**6 305.78**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**3 461.30**		
	Сметная заработная плата				**7 150.47**		
	Кзоны 2%				**2 155.78**		
	Итого				**109 945.21**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Зимнее удорожание 5.49 %				**6 035.99**		
	Итого				**115 981.20**		
	Непредвиденные расходы 3%				**3 479.44**		
	Итого				**119 460.64**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**2 210.02**		
	Всего по смете				**121 670.66**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Свиридов С.А.)

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: **2.233** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.08** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	2	267.93		535.86		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04	2 857.28		114.29		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**1 079.04**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 079.04**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**593.47**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**345.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 017.80**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 017.80**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**593.47**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**345.29**		
	Зимнее удорожание 5.49 %	**5.49**			**110.78**		
	Итого				**2 128.58**		
	Непредвиденные расходы 3%	**3**			**63.86**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого				**2 192.44**		
	Индекс дефлятор 1.85%	**1.85**			**40.56**		
	Всего по смете				**2 233.00**		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ				**1 079.04**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**1 079.04**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)				**593.47**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)				**345.29**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 017.80**		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				**2 017.80**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**593.47**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**345.29**		
	Зимнее удорожание 5.49 %				**110.78**		
	Итого				**2 128.58**		
	Непредвиденные расходы 3%				**63.86**		
	Итого				**2 192.44**		
	Индекс дефлятор 1.85%				**40.56**		
	Всего по смете				**2 233.00**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Коломин А.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Коломин А.А.)	285 687,88
2	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Коломин А.А.), (пусконаладочные работы)	4 391,78
Всего без учета НДС:		290 079,66

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

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: **285.687** тыс. руб.
монтажных работ: **4.06** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.10** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **16.79** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	13	385.33	320.45 111.94	5 009.28		4 165.81 1 455.20
2.	Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	6	121.29	84.35 32.60	727.72		506.09 195.61
3.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	3	140.53	96.36 37.26	421.58		289.08 111.78
4.	Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	6	1 532.09	796.61 156.10	9 192.51	769.49	4 779.65 936.62
5.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	2	3 247.58	1 856.86 372.27	6 495.16	256.50	3 713.71 744.54
6.	Е33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	1	5 042.13	2 978.81 602.25	5 042.13	128.25	2 978.81 602.25

					7	8
проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.34	12 012.99	4 474.58	4 084.42	596.39	1 521.36
- К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1			1 198.88			407.62
8. Ц08-03-526-03						
Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А, 1 шт.	1	1 063.00	25.59	1 063.00	521.41	25.59
- К2 = 16.06; К3 = 6.18; К4 = 16.06; К5 = 2.49; К6 = 1			2.41			2.41
9. Ц08-02-144-05						
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
- К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1						
10. Е33-03-004-02						
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	297.12	19.92	1 188.46	693.78	79.70
- К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1						
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**33 355.67**	**2 965.98**	**18 059.80**
						4 456.03
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 9)				**1 194.41**	**521.57**	**25.59**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 8, 9)						**2.41**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**526.23**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**337.83**		
				2 058.47		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 10)				**32 161.26**	**2 444.41**	**18 034.21**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 10)						**4 453.62**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**14 361.28**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**7 745.41**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**54 267.95**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**56 326.42**		
Сметная заработная плата				**14 887.51**		
Всего по смете				**8 083.24**		
				16 785.94		
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ				**63 580.20**		
11. ПРАЙС.						
Стойки железобетонные СВ 95, шт.	13	7 600.00		98 800.00	98 800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12. ПРАЙС.						
Кронштейн У4, шт.	4	1 574.00		6 296.00	6 296.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
13. ПРАЙС.							
Заземляющий проводник ЗП6, м		9.9	360.75		3 571.43	3 571.43	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
14. ПРАЙС.							
Зажим Р72 для ЗП6, шт.		9	198.38		1 785.42	1 785.42	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
15. ПРАЙС.							
Кронштейн CS 10.3, шт.		6	211.60		1 269.60	1 269.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
16. ПРАЙС.							
Зажим PA 1500, шт.		6	415.65		2 493.90	2 493.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
17. ПРАЙС.							
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		6	630.32		3 781.92	3 781.92	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
18. ПРАЙС.							
Лента F 207, м		24	59.36		1 424.64	1 424.64	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
19. ПРАЙС.							
Бугель NB 20, шт.		12	56.04		672.48	672.48	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
20. ПРАЙС.							
Скрепа NC 20, шт.		12	9.53		114.36	114.36	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
21. ПРАЙС.							
Наконечник CPTAUP 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
22. ПРАЙС.							
Зажим MJPT 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
23. ПРАЙС.							
Зажим PC-481, шт.		8	425.89		3 407.12	3 407.12	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
24. ПРАЙС.							
Плашечный зажим CD 35, шт.		21	95.27		2 000.67	2 000.67	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
25. ПРАЙС.							
Хомут стяжной E 778, шт.		18	28.02		504.36	504.36	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
26. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.36	170 300.00		61 308.00	61 308.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

		4	46.29	185.16	185.16	
Колпачки СЕ 25.150, шт.						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
28. ПРАЙС.						
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0192	50 000.00	960.00	960.00		
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
29. ПРАЙС.						
ПГС, т	12.5	175.00	2 187.50	2 187.50		
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
30. ПРАЙС.						
Электроды МР-3, кг	0.65	78.40	50.96	50.96		
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
31. ПРАЙС.						
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.39	59.87	23.35	23.35		
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
32. ПРАЙС.						
Трехполюсный автоматический выключатель ВА88-35 250 А, шт.	1	2 607.86	2 607.86	2 607.86		
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
33. ПРАЙС.						
Шина алюминиевая 25х3 мм, кг	0.7	531.36	371.95	371.95		
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
34. ПРАЙС.						
Болт оцинкованный М10х50, шт.	10	9.18	91.80	91.80		
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
35. ПРАЙС.						
Гайка оцинкованная М10, шт.	10	9.18	91.80	91.80		
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
36. ПРАЙС.						
Шайба оцинкованная 12, шт.	20	6.12	122.40	122.40		
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**196 767.72**	**196 767.72**		
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**2 000.67**	**2 000.67**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**2 000.67**			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**2 000.67**			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**194 767.05**	**194 767.05**		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**194 767.05**			
Всего по смете			**196 767.72**			
. ИТОГО ПО СМЕТЕ			**222 107.68**			
			230 123.39	**199 733.70**	**18 059.80**	
					4 456.03	

	6	7	8
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	3 195.08	2 522.24	25.59
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 9)			2.41
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	2 000.67		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	526.23		
	4 059.14		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 10)	226 928.31	197 211.46	18 034.21
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 10)			4 453.62
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	14 361.28		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	7 745.41		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	249 035.00		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	253 094.14		
Сметная заработная плата	14 887.51		
Кзоны 2%	8 083.24		
Итого	16 785.94		
Зимнее удорожание 5.49 %	5 061.88		
Итого	258 156.02		
Непредвиденные расходы 3%	14 172.77		
Итого	272 328.79		
Индекс дефлятор 1.85%	8 169.86		
Всего по смете	280 498.65		
	5 189.23		
	285 687.88		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова

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.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

Сметная стоимость: **4.391** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **2.12** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение - К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1	4	267.93		1 071.73		
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек - К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1	0.08	2 857.28		228.58		
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия - К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1	6	71.48		428.89		
4.	Ц101-03-002-05 Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А, 1 шт. - К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1	1	393.02		393.02		
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 122.22**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 122.22**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**1 167.22**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**679.11**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**3 968.55**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**3 968.55**		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				1 167.22		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				679.11		
	Зимнее удорожание 5.49 %	5.49			217.87		
	Итого				4 186.42		
	Непредвиденные расходы 3%	3			125.59		
	Итого				4 312.01		
	Индекс дефлятор 1.85%	1.85			79.77		
	Всего по смете				4 391.78		
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ						
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				2 122.22		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-4)				2 122.22		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-4)				1 167.22		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				679.11		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				3 968.55		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				3 968.55		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				1 167.22		
	Зимнее удорожание 5.49 %				679.11		
	Итого				217.87		
	Непредвиденные расходы 3%				4 186.42		
	Итого				125.59		
	Индекс дефлятор 1.85%				4 312.01		
	Всего по смете				79.77		
					4 391.78		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Мигурин А.Е.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Мигурин А.Е.)	394 888,66
2	ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Мигурин А.Е.), (пусконаладочные работы)	5 737,23
Всего без учета НДС:		400 625,89

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»" А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

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: **394.888** тыс. руб.
монтажных работ: **6.36** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.13** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **23.09** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Е33-04-016-02						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	17	385.33	320.45	6 550.59		5 447.59
	- К2 = 16.06; К3 = 6.14; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			111.94			1 902.95
2.	Е33-04-016-05						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	12	121.29	84.35	1 455.43		1 012.18
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			32.60			391.22
3.	Е33-04-016-06						
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	140.53	96.36	281.05		192.72
	- К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1			37.26			74.52
4.	Е33-04-003-01						
	Установка доп. подкоса к существующей ж/б опоре ВЛ 10 кВ, 1 опора	1	1 532.09	796.61	1 532.09	128.25	796.61
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1			156.10			156.10
5.	Е33-04-003-01						
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	11	1 532.09	796.61	16 852.94	1 410.73	8 762.70
	- К2 = 16.06; К3 = 5.91; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1			156.10			1 717.14
6.	Е33-04-003-02						
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	1	3 247.58	1 856.86	3 247.58	128.25	1 856.86
	- К2 = 16.06; К3 = 5.87; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1			372.27			372.27

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Е33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора - К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 2.3; К6 = 1	1	5 042.13	2 978.81 602.25	5 042.13	128.25	2 978.81 602.25
8.	Ц08-02-305-04 Установка траверсы, 1 шт. - К2 = 16.06; К3 = 5.67; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	1	215.72	147.70 44.33	215.72	0.08	147.70 44.33
9.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт. - К2 = 16.06; К3 = 6.39; К4 = 16.06; К5 = 2.92; К6 = 1	3	253.35	50.67 7.07	760.05	33.73	152.02 21.20
10.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 16.06; К3 = 6.46; К4 = 16.06; К5 = 9.25; К6 = 1	0.54	12 012.99	4 474.58 1 198.88	6 487.02	947.20	2 416.28 647.39
11.	Ц08-03-526-03 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А, 1 шт. - К2 = 16.06; К3 = 6.18; К4 = 16.06; К5 = 2.49; К6 = 1	1	1 063.00	25.59 2.41	1 063.00	521.41	25.59 2.41
12.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. - К2 = 16.06; К3 = 1; К4 = 16.06; К5 = 1; К6 = 1	0.04	3 285.31		131.41	0.16	
13.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - К2 = 16.06; К3 = 5.86; К4 = 16.06; К5 = 6.55; К6 = 1	6	297.12	19.92	1 782.69	1 040.66	119.54
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**45 401.70**	**4 338.72**	**23 908.60** **5 931.78**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 9, 11, 12)				**2 170.18**	**555.38**	**325.31** **67.94**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 8, 9, 11, 12)				**1 099.53**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				**705.87**		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**3 975.58**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 10, 13)				**43 231.52**	**3 783.34**	**23 583.29** **5 863.84**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 10, 13)				**19 338.59**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				**10 429.80**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**72 999.91**		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				**76 975.49**		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				**20 438.12**		
	Сметная заработная плата				**11 135.67**		
	Всего по смете				**23 086.19**		
					86 888.47		

МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ					8
14. ПРАЙС.					
Стойки железобетонные СВ 105, шт.	1	9 700.00	9 700.00	9 700.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
15. ПРАЙС.					
Кронштейн У1, шт.	1	1 574.00	1 574.00	1 574.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
16. ПРАЙС.					
Стойки железобетонные СВ 95, шт.	16	7 600.00	121 600.00	121 600.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
17. ПРАЙС.					
Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00	4 722.00	4 722.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
18. ПРАЙС.					
Траверса ТН-19, шт.	1	800.00	800.00	800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
19. ПРАЙС.					
Хомут Х1, шт.	1	98.56	98.56	98.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
20. ПРАЙС.					
Заземляющий проводник ЗП6, м	11.15	360.75	4 022.36	4 022.36	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
21. ПРАЙС.					
Зажим Р72 для ЗП6, шт.	13	198.38	2 578.94	2 578.94	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
22. ПРАЙС.					
Кронштейн CS 10.3, шт.	6	211.60	1 269.60	1 269.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
23. ПРАЙС.					
Зажим РА 1500, шт.	6	415.65	2 493.90	2 493.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
24. ПРАЙС.					
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	11	630.32	6 933.52	6 933.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
25. ПРАЙС.					
Лента F 207, м	34	59.36	2 018.24	2 018.24	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
26. ПРАЙС.					
Бугель NB 20, шт.	12	56.04	672.48	672.48	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					

1	2	3		4	5	6	7	8
27.	ПРАЙС. Скрепа NC 20, шт.		22	9.53		209.66	209.66	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
28.	ПРАЙС. Наконечник CPTAUP 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
29.	ПРАЙС. Зажим MJPT 70, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30.	ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.		8	425.89		3 407.12	3 407.12	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
31.	ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт.		25	95.27		2 381.75	2 381.75	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
32.	ПРАЙС. Хомут стяжной E 778, шт.		28	28.02		784.56	784.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
33.	ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.57		170 300.00		97 071.00	97 071.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
34.	ПРАЙС. Колпачки CE 25.150, шт.		4	46.29		185.16	185.16	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
35.	ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0288		50 000.00		1 440.00	1 440.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
36.	ПРАЙС. ПГС, т	16.4		175.00		2 870.00	2 870.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
37.	ПРАЙС. Электроды МР-3, кг	0.85		78.40		66.64	66.64	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
38.	ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.51		59.87		30.53	30.53	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
39.	ПРАЙС. Трехполюсный автоматический выключатель ВА88-35 250 А, шт.		1	2 607.86		2 607.86	2 607.86	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
40.	ПРАЙС. Шина алюминиевая 25х3 мм, кг	0.7		531.36		371.95	371.95	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

- Болт оцинкованный М10х30, шт.	10	9.18	91.80	91.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
42. ПРАЙС.					
Гайка оцинкованная М10, шт.	10	9.18	91.80	91.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
43. ПРАЙС.					
Шайба оцинкованная 12, шт.	20	6.12	122.40	122.40	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**272 860.87**	**272 860.87**	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**2 381.75**	**2 381.75**	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**2 381.75**		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**2 381.75**		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**270 479.12**	**270 479.12**	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**270 479.12**		
Всего по смете			**272 860.87**		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ			**308 000.19**		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**318 262.57**	**277 199.59**	**23 908.60**
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			**4 551.93**	**2 937.13**	**5 931.78**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 8, 9, 11, 12)					**325.31**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			**2 381.75**		**67.94**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**1 099.53**		
			6 357.33		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 10, 13)			**313 710.64**	**274 262.46**	**23 583.29**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-7, 10, 13)					**5 863.84**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			**19 338.59**		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ			**10 429.80**		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**343 479.03**		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			**349 836.36**		
Сметная заработная плата			**20 438.12**		
Кзоны 2%			**11 135.67**		
Итого			**23 086.19**		
Зимнее удорожание 5.49 %			**6 996.73**		
Итого			**356 833.09**		
Непредвиденные расходы 3%			**19 590.13**		
Итого			**376 423.22**		
Индекс дефлятор 1.85%			**11 292.69**		
			387 715.91		
			7 172.75		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего по смете				**394 888.66**		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр" Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Мигурин А.Е.)

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: **5.737** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **2.77** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб. всего	Стоим. ед., руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. материалы	Общая стоимость, руб. экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ						
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	6	267.93		1 607.59		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.12	2 857.28		342.87		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	71.48		428.89		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Ц101-03-002-05 Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А, 1 шт.	1	393.02		393.02		
	- К2 = 12.41; К3 = 1; К4 = 12.41; К5 = 1; К6 = 1						
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**2 772.37**		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**2 772.37**		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				**1 524.80**		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				**887.16**		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				**5 184.33**		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**5 184.33**		

Зимнее удорожание 5.49 %		1 524.80
Итого	5.49	887.16
Непредвиденные расходы 3%		284.62
Итого	3	5 468.95
Индекс дефлятор 1.85%		164.07
Всего по смете	1.85	5 633.02
		104.21
· ИТОГО ПО СМЕТЕ		5 737.23
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-4)		2 772.37
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-4)		2 772.37
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		1 524.80
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ		887.16
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		5 184.33
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		5 184.33
Зимнее удорожание 5.49 %		1 524.80
Итого		887.16
Непредвиденные расходы 3%		284.62
Итого		5 468.95
Индекс дефлятор 1.85%		164.07
Всего по смете		5 633.02
		104.21
		5 737.23

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

(должность, подпись, Ф.И.О) Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О) А.В. Орлова