

СВОДКА ЗАТРАТ

Мероприятия по строительству для технологического присоединения потребителей г. Белогорска и Белогорского района
(с. Васильевка) к сетям 10/0,4 кВ

№ п/п	Наименование объекта	Стоимость объекта без учета стоимости давальческих материалов, без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Сиволонский Б.А.)	297 926,45
2	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Таксиков С.А.)	144 391,30
3	ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка, Белогорский район (строительство), (Гурбин А.Е.)	319 654,26
4	ВЛ 0,4 кВ Белогорский район (строительство), (Аксанов Ю.В.)	136 491,97
Всего, руб. без учета НДС:		898 463,98

Составил Ведущий инженер СТП СП "ЦЭС"

А.В.Николаев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил

и специалист


(должность, подпись, ФИО)

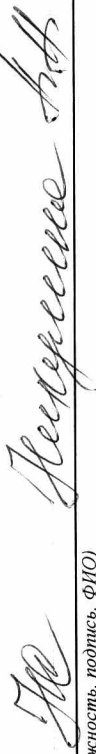
Исх. № 10

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Сиволонский Б.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Сиволонский Б.А.)	287 546,94
2	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Сиволонский Б.А.), (пусконаладочные работы)	10 379,51
Всего, руб. без учета НДС:		297 926,45

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амуская проектная мастерская"  С.Ю. Бондарь
(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС» 
(должность, подпись, ФИО)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Сиволонский Б.А.)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
K4 - в т.ч. оплата механизаторов;
K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования

Сметная стоимость:	287.546 тыс. руб.
монтажных работ:	260.42 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.09 тыс. чел. ч
Сметная заработная плата:	16.95 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

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

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

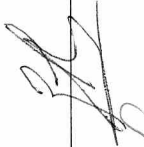



1. Е33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	13	<u>416.59</u> 69.53	<u>347.06</u> 119.95	5 415.69	903.87	<u>4 511.83</u> 1 559.40	<u>0.44</u> 0.48	<u>5.72</u> 6.24
	- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
2. Е33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	4	<u>150.93</u> 47.33	<u>103.60</u> 39.93	603.71	189.31	<u>414.40</u> 159.71	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.2</u> 0.64
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
3. Е33-04-016-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	4	<u>130.27</u> 39.58	<u>90.68</u> 34.94	521.07	158.33	<u>362.74</u> 139.75	<u>0.25</u> 0.14	<u>1</u> 0.56
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
4. Е33-04-003-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	<u>5 550.61</u> 2 073.63	<u>3 476.98</u> 645.38	5 550.61	2 073.63	<u>3 476.98</u> 645.38	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01
	Начисления: N48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.21; K3 = 6.84; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
5.	E33-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	3	3 522.90 1 352.88	2 170.02 398.93	10 568.71	4 058.63	6 510.07 1 196.78	7.9 1.86	23.7 5.58
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
6.	E33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	3	1 580.76 650.71	930.05 167.28	4 742.28	1 952.13	2 790.15 501.84	3.8 0.78	11.4 2.34
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
7.	E33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	1	1 580.76 650.71	930.05 167.28	1 580.76	650.71	930.05 167.28	3.8 0.78	3.8 0.78
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
8.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	274.53 205.14	57.41 7.57	274.53	205.14	57.41 7.57	1.07 0.03	1.07 0.03
		- K2 = 17.21; K3 = 7.24; K4 = 17.21; K5 = 3.11; K6 = 1								
9.	E33-04-008-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.24	11 130.26 6 198.53	4 931.74 1 284.73	2 671.26	1 487.65	1 183.62 308.33	34.9 5.6	8.376 1.344
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 = 1								
10.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 520.27 3 516.18		140.81	140.65		18.9	0.756
		- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. ЕЗЗ-03-004-02 Забивка вертикальных (Постановление заземлителей вручную на № 633 от глубину до 3 м, 1 заземлитель 13.11.2010)										
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 17.21; К3 = 6.19; К4 = 17.21; К5 = 7.04; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг 50.96										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
32. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг 23.35										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 204 616.66										
. ИТОГО ПО СМЕТЕ 237 214.98 12 264.76 20 321.43 71.852										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 4 686.04 20.524										
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ - 204 616.66 20 321.43 71.852										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11; %=81 - по стр. 8, 10) 15 057.94 4 686.04 20.524										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 260 423.44 20 321.43 71.852										
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ 260 423.44 4 686.04 20.524										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 15 057.94										
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ 8 150.52										
Сметная заработная плата 16 950.80										
Кзоны 2 % 5 208.47										
Итого 265 631.91										
Зимнее удорожание 5.49 % 14 583.19										
Итого 280 215.10										
Непредвиденные расходы 1.5 % 4 203.23										
Итого 284 418.33										
Индекс дефлятор 1.1 % 3 128.61										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете							287 546.94			

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурская проектная мастерская"	С.Ю. Бондарь
	
	(должность, подпись, Ф.И.О)
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»	Е.Н. Сироткин
	
	(должность, подпись, Ф.И.О)
инженер-сметчик филиала «АмЭС»	
	
	(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Сиволонский Б.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: **10.379** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **4.04** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.											
№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.				Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч
				всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

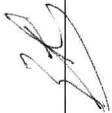
1. Е68-5-1	Вырезка сухих ветвей деревьев	30	86.74	2 602.15	2 602.15	0.53	15.9
	(Постановление		86.74				
	№ 633 от						
	13.11.2010)						
	срезанных ветвей до 5, 1 дерево						
	- К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1						
2. Т01-01-01-009	Погрузка при автомобильных	5	157.62	788.10	788.10		
	(Приказ №						
	97/пр от						
	14.03.2014)						
	перевозках дров, 1 т груза						
	Текущая цена						
3. Т03-01-03-009	Перевозка грузов III класса	5	196.74	983.71	983.71		
	(Приказ №						
	97/пр от						
	14.03.2014)						
	автомобилями бортовыми						
	грузоподъемностью до 15 т на						
	расстояние до 9 км, 1 т груза						
	- К2 = 1; К3 = 8.05; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
4. Т01-01-02-009	Разгрузка при автомобильных	5	157.62	788.10	788.10		
	(Приказ №						
	97/пр от						
	14.03.2014)						
	перевозках дров, 1 т груза						
	Текущая цена						
5. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на	30	25.00	750.00	750.00		
	городскую свалку, м3						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
15.9										
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
6. Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления (Постановление растеканию тока заземлителя, 1 № 633 от измерение 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)										
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1										
7. Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)										
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	ц101-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102	6	59.63 59.63		357.77	357.77		0.32	1.92
	(Постановление кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия электроустановок)									
	Начисления: H5= 0.8, H48= 0									
	- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1									
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		1 442.45	1 442.45						7.744
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ									
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		7 354.51	4 044.60	2 559.91					23.644
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 6-8)		1 442.45	1 442.45						7.744
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 6-8)		461.58							
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		2 697.38							
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -		3 352.15	2 602.15						15.9
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1)		2 289.89							
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1)		1 249.03							
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -		6 891.07							
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ		9 588.45							
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		3 083.24							
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		1 710.61							
	Сметная заработная плата		4 044.60							
	Зимнее удорожание 5.49 %		526.41							
	Итого		10 114.86							
	Непредвиденные расходы 1.5 %		151.72							
	Итого		10 266.58							
	Индекс дефлятор 1.1 %		112.93							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете							10 379.51			


Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурская проектная мастерская"



(должность, подпись, Ф.И.О)

С.Ю. Бондарь



Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»






(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Таксиков С.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Таксиков С.А.)	141 277,00
2	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Таксиков С.А.), (пусконаладочные работы)	3 114,30
Всего, руб. без учета НДС:		144 391,30

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амуская проектная мастерская"  С.Ю. Бондарь
(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»  А.А. Жуков
(должность, подпись, ФИО)

(Локальный сметный расчет)
 вл 0.4 кв г. Белогорск (строительство), (Таксиков С.А.)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
K4 - в т.ч. оплата механизаторов;
K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования

Сметная стоимость:	141.277 тыс. руб.
монтажных работ:	127.95 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.04 тыс. чел.ч.
Сметная заработная плата:	8.15 тыс. руб.

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

1. Е33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	6	<u>416.59</u> 69.53	<u>347.06</u> 119.95	2 499.55	417.17	<u>2 082.38</u> 719.72	<u>0.44</u> 0.48	<u>2.64</u> 2.88
- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
2. Е33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	<u>150.93</u> 47.33	<u>103.60</u> 39.93	301.85	94.66	<u>207.20</u> 79.85	<u>0.3</u> 0.16	<u>0.6</u> 0.32
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
3. Е33-04-016-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	2	<u>130.27</u> 39.58	<u>90.68</u> 34.94	260.53	79.17	<u>181.37</u> 69.87	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.5</u> 0.28
- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
4. Е33-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	2	<u>3 522.90</u> 1 352.88	<u>2 170.02</u> 398.93	7 045.80	2 705.76	<u>4 340.05</u> 797.86	<u>7.9</u> 1.86	<u>15.8</u> 3.72
Начисления: H48 = 0									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
5.	E33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	2	1 580.76 650.71	930.05 167.28	3 161.52	1 301.42	1 860.10 334.56	3.8 0.78	7.6 1.56
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
6.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	274.53 205.14	57.41 7.57	274.53	205.14	57.41 7.57	1.07 0.03	1.07 0.03
		- K2 = 17.21; K3 = 7.24; K4 = 17.21; K5 = 3.11; K6 = 1								
7.	E33-04-008-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.13	11 130.26 6 198.53	4 931.74 1 284.73	1 446.93	805.81	641.13 167.01	34.9 5.6	4.537 0.728
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 = 1								
8.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Присоединение к жилам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 520.27 3 516.18		140.81	140.65		18.9	0.756
		- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
9.	E33-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	132.22 111.18	21.05	264.45	222.35	42.09	0.68	1.36
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					15 395.97	5 972.13	9 411.73 2 176.44		34.863 9.518
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
10.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	6	7 800.00		46 800.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.		2	1 574.00		3 148.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
12. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб, м		5.3	360.75		1 911.98				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
13. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗПб, шт.		4	198.38		793.52				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
14. ПРАЙС.	Кронштейн СS 10.3, шт.		4	211.60		846.40				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
15. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		4	415.65		1 662.60				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
16. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		2	630.32		1 260.64				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
17. ПРАЙС.	Лента F 207, м		12	59.36		712.32				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
18. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.		8	56.04		448.32				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
19. ПРАЙС.	Скрепа NC 20, шт.		4	9.53		38.12				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
20. ПРАЙС.	Зажим P95, шт.		4	370.00		1 480.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
21. ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт.		4	425.89		1 703.56				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт.		10	69.15		691.50				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
23. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.		8	28.02		224.16				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
24. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.136	274 629.46		37 349.61				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
25. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	46.29		370.32				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0096	50 000.00		480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
27. ПРАЙС.	ПГС, т		5.8	250.00		1 450.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
28. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.3	78.40		23.52				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
29. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.18	59.87		10.78				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					101 405.35				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					116 801.32	5 972.13	9 411.73	34.863	
								2 176.44	9.518	
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					116 801.32	5 972.13	9 411.73	34.863	
								2 176.44	9.518	
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					101 405.35				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9; %=81 - по стр. 6, 8)					7 223.96				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					127 950.73				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					127 950.73				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					7 223.96				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					3 925.45				
	Сметная заработная плата					8 148.57				
	Кзоны 2 %					2 559.02				
	Итого					130 509.75				
	Зимнее удорожание 5.49 %					7 164.99				
	Итого					137 674.74				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					2 065.12				
	Итого					139 739.86				
	Индекс дефлятор 1.1 %					1 537.14				
	Всего по смете					141 277.00				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурская проектная мастерская"

С.Ю. Бондарь

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кв г. Белогорск (строительство), (Таксиков 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: **3.114** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс. чел.ч
 Сметная заработная плата: **1.23** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

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





Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1.	E01-02-099-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.35	996.47 947.75	48.71	348.76	331.71	17.05	5.21	1.8235
- K2 = 17.21; K3 = 3.97; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1										
2.	T01-01-01-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	5	157.62	157.62	788.10	788.10	788.10		
Текущая цена										
3.	T03-01-03-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза	5	196.74	196.74	983.71	983.71	983.71		
- K2 = 1; K3 = 8.05; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
4.	T01-01-02-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	5	157.62	157.62	788.10	788.10	788.10		
Текущая цена										
5.	ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	20	25.00		500.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
<div>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</div>										
<div>1.8235</div>										
<div>Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</div>										
<div>6. Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления (Постановление растеканию тока заземлителя, 1 № 633 от измерение 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)</div>										
<div>223.50 2 223.50 447.00 447.00 1.2 2.4</div>										
<div>Начисления: H5= 0.8, H48= 0</div>										
<div>- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1</div>										
<div>7. Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)</div>										
<div>0.04 2 383.44 2 383.44 95.34 95.34 12.8 0.512</div>										
<div>Начисления: H5= 0.8, H48= 0</div>										
<div>- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1</div>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром № 633 от 13.11.2010	6	59.63		357.77	357.77		0.32	1.92
		напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и пусконаладочным работам в отключенных электроустановках)		59.63						
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						900.11	900.11		4.832
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ						4 308.78	1 231.82	2 576.96	6.6555
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						900.11	900.11		4.832
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 6-8)						495.06			
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 6-8)						288.04			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 683.21			
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -						848.76	331.71	17.05	1.8235
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)						225.56			
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)						119.42			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -						1 193.74			
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ						2 876.95			
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						720.62			
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						407.46			
	Сметная заработная плата						1 231.82			
	Зимнее удорожание 5.49 %						157.95			
	Итого						3 034.90			
	Непредвиденные расходы 1.5 %						45.52			
	Итого						3 080.42			
	Индекс дефлятор 1.1 %						33.88			


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете							3 114.30			


Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурская проектная мастерская"		С.Ю. Бондарь
	(должность, подпись, Ф.И.О)	
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»		Е.Н. Сироткин
	(должность, подпись, Ф.И.О)	
инженер-сметчик филиала «АмЭС»		
	(должность, подпись, Ф.И.О)	

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Гурбин А.Е.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Гурбин А.Е.)	316 070,68
2	ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Гурбин А.Е.), (пусконаладочные работы)	3 583,58
Всего, руб. без учета НДС:		319 654,26

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амуская проектная мастерская"  С.Ю. Бондарь
(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»  А.А. Гурбина
(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Гурбин 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: **316.070** тыс. руб.
 монтажных работ: **286.26** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.10** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **19.04** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
				всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ	10	416.59	347.06	695.28	3 470.64	0.44	4.4
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора		69.53	119.95		1 199.54	0.48	4.8
		- К2 = 17.21; К3 = 6.65; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1							
2.	Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки	2	150.93	103.60	301.85	207.20	0.3	0.6
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора		47.33	39.93		79.85	0.16	0.32
		- К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1							
3.	Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки	5	130.27	90.68	651.34	453.42	0.25	1.25
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора		39.58	34.94		174.68	0.14	0.7
		- К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1							
4.	Е33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	5 550.61	3 476.98	5 550.61	3 476.98	12.11	12.11
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора		2 073.63	645.38		645.38	3.01	3.01
		Начисления: Н48= 0							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.21; K3 = 6.84; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
5.	E33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	1	3 522.90 1 352.88	2 170.02 398.93	3 522.90	1 352.88	2 170.02 398.93	7.9 1.86	7.9 1.86
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
6.	E33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	5	1 580.76 650.71	930.05 167.28	7 903.81	3 253.55	4 650.26 836.41	3.8 0.78	19 3.9
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1								
7.	Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	7	274.53 205.14	57.41 7.57	1 921.71	1 436.00	401.89 53.01	1.07 0.03	7.49 0.21
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 7.24; K4 = 17.21; K5 = 3.11; K6 = 1								
8.	E33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км	0.38	11 130.26 6 198.53	4 931.74 1 284.73	4 229.50	2 355.44	1 874.06 488.20	34.9 5.6	13.262 2.128
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 7.12; K4 = 17.21; K5 = 9.42; K6 = 1								
9.	E33-04-011-01	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи ВЛ 0,38 кВ, 1 переход	2	1 598.80 1 280.60	318.21	3 197.60	2 561.19	636.41	7.21	14.42
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 9.21; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 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	1 138.24 552.96	28.28 2.58	1 138.24	552.96	28.28 2.58	2.76 0.01	2.76 0.01
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.21; K3 = 6.83; K4 = 17.21; K5 = 2.66; K6 = 1								
11.	Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 520.27 3 516.18		140.81	140.65		18.9	0.756
		Начисления: H48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
12. ЕЗ3-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	132.22	21.05	528.89	444.71	84.18	0.68	0.68	2.72
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)		111.18							
Начисления: H48= 0										
	- K2 = 17.21; K3 = 6.19; K4 = 17.21; K5 = 7.04; K6 = 1									
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	33 253.18	15 158.87	17 453.34	3 878.58	86.668	16.938			
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
13. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	10	7 800.00		78 000.00					
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
14. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00		4 722.00					
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
15. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	9.85	360.75		3 553.39					
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
16. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	11	198.38		2 182.18					
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
17. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	8	211.60		1 692.80					
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
18. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	8	415.65		3 325.20					
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
19. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	8	630.32		5 042.56					
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
20. ПРАЙС.	Лента F 207, м	32	59.36		1 899.52					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21. ПРАЙС.	Бугель НВ 20, шт.	16	<u>56.04</u>			896.64				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
22. ПРАЙС.	Скрепа NS 20, шт.	16	<u>9.53</u>			152.48				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
23. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.	4	<u>370.00</u>			1 480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
24. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.	8	<u>425.89</u>			3 407.12				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
25. ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт.	20	<u>69.15</u>			1 383.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	22	<u>28.02</u>			616.44				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
27. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км	0.397	<u>274 629.46</u>			109 027.90				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
28. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	4	<u>46.29</u>			185.16				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
29. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0192	<u>50 000.00</u>			960.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
30. ПРАЙС.	ПГС, т	9.6	<u>250.00</u>			2 400.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
31. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.5	<u>78.40</u>			39.20				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
32. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.3	59.87	17.96						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
33. ПРАЙС.	Треполюсный автоматический выключатель ВА88-35 250 А, шт.	1	5 300.00	5 300.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
34. ПРАЙС.	Шина алюминиевая 25х3 мм, кг	0.7	600.00	420.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
35. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	10	9.18	91.80						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
36. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.	10	9.18	91.80						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
37. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 12, шт.	20	6.12	122.40						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				227 009.55						
. ИТОГО ПО СМЕТЕ		260 262.73	15 158.87	17 453.34	3 878.58					86.668 16.938
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				260 262.73	15 158.87	17 453.34	3 878.58			86.668 16.938
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				227 009.55						
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 9, 12; %=81 - по стр. 7, 10, 11)				16 768.51						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				286 256.62						
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				286 256.62						
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				16 768.51						
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				9 225.38						
Сметная заработная плата				19 037.45						
Кзоны 2 %				5 725.13						
Итого				291 981.75						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Зимнее удорожание 5.49 %						16 029.80				
Итого						308 011.55				
Непредвиденные расходы 1.5 %						4 620.18				
Итого						312 631.73				
Индекс дефлятор 1.1 %						3 438.95				
Всего по смете						316 070.68				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурская проектная мастерская"



С.Ю. Бондарь

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



(должность, подпись, Ф.И.О.)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(Локальный сметный расчет)
ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Гурбин 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: **3.583** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **1.77** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

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

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	223.50		894.00	894.00		1.2	4.8
		(Постановление № 633 от 13.11.2010		223.50						
		МДС 81-35.2004 п. 4.102								
		Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)								
		Начисления: H5= 0.8, H48= 0								
		- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	0.08	2 383.44 2 383.44		190.68	190.68			1.024
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1										
3.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	6	59.63 59.63		357.77	357.77		0.32	1.92
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1										
4.	Ц101-03-002-05	Выключатель трехполюсный (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	1	327.85 327.85		327.85	327.85		2.4	2.4
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
						1 770.30	1 770.30			10.144
	ИТОГО ПО СМЕТЕ									
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -									
						1 770.30	1 770.30			10.144
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-4)									
						973.67				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-4)									
						566.50				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -									
						3 310.47				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
						3 310.47				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
						973.67				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ									
						566.50				
	Сметная заработная плата									
						1 770.30				
	Зимнее удорожание 5.49 %									
						181.74				
	Итого									
						3 492.21				
	Непредвиденные расходы 1.5 %									
						52.38				
	Итого									
						3 544.59				
	Индекс дефлятор 1.1 %									
						38.99				
	Всего по смете									
						3 583.58				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурская проектная мастерская"

С.Ю. Бондарь

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)


инженер-сметчик филиала «АмЭС»



(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Аксанов Ю.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Аксанов Ю.В.)	134 669,97
2	ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Аксанов Ю.В.), (пусконаладочные работы)	1 822,00
Всего, руб. без учета НДС:		136 491,97

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амуская проектная мастерская"  С.Ю. Бондарь
(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»  
(должность, подпись, ФИО)

ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Аксанов Ю.В.)
(Локальный сметный расчет)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
K4 - в т.ч. оплата механизаторов;
K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость:	134.669 тыс. руб.
монтажных работ:	121.97 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.04 тыс. чел.ч
Сметная заработная плата:	7.24 тыс. руб.

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

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1. ЕЗ3-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	5	<u>416.59</u> 69.53	<u>347.06</u> 119.95	2 082.96	347.64	<u>1 735.32</u> 599.77	<u>0.44</u> 0.48	<u>2.2</u> 2.4
	- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
2. ЕЗ3-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	1	<u>150.93</u> 47.33	<u>103.60</u> 39.93	150.93	47.33	<u>103.60</u> 39.93	<u>0.3</u> 0.16	<u>0.3</u> 0.16
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
3. ЕЗ3-04-016-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	3	<u>130.27</u> 39.58	<u>90.68</u> 34.94	390.80	118.75	<u>272.05</u> 104.81	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.75</u> 0.42
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
4. ЕЗ3-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	1	<u>3 522.90</u> 1 352.88	<u>2 170.02</u> 398.93	3 522.90	1 352.88	<u>2 170.02</u> 398.93	<u>7.9</u> 1.86	<u>7.9</u> 1.86
	Начисления: H48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.		1	<u>1 574.00</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					1 574.00				
12. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб, м		3.95	<u>360.75</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					1 424.96				
13. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗПб, шт.		4	<u>198.38</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					793.52				
14. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.		2	<u>211.60</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					423.20				
15. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		2	<u>415.65</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					831.30				
16. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		3	<u>630.32</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					1 890.96				
17. ПРАЙС.	Лента F 207, м		10	<u>59.36</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					593.60				
18. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.		4	<u>56.04</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					224.16				
19. ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.		6	<u>9.53</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					57.18				
20. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.		4	<u>370.00</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					1 480.00				
21. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.		4	<u>425.89</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					1 703.56				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. ПРАЙС.	Плащечный зажим ПС-2-1, шт.		8	<u>69.15</u>						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					553.20				
23. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.		8	<u>28.02</u>			224.16			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
24. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.167	<u>274 629.46</u>		45 863.12				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
25. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	<u>46.29</u>		370.32				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0096	<u>50 000.00</u>		480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
27. ПРАЙС.	ПГС, т		4.8	<u>250.00</u>		1 200.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
28. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.25	<u>78.40</u>		19.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
29. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.15	<u>59.87</u>		8.98				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							98 715.82			
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							112 066.32	5 378.63	7 959.72	<u>31.32</u>
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							112 066.32	5 378.63	7 959.72	<u>31.32</u>
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -							98 715.82		1 858.41	8.106
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9; %=81 - по стр. 6, 8)							6 412.70			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							121 966.93			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ									
	Сметная заработная плата									
	Кзоны 2 %									
	Итого									
	Зимнее удорожание 5.49 %									
	Итого									
	Непредвиденные расходы 1.5 %									
	Итого									
	Индекс дефлятор 1.1 %									
	Всего по смете									

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурская проектная мастерская"

С.Ю. Бондарь

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Аксанов Ю.В.)

K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных м

K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.

К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **1.822** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.00** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **0.90** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

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

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1. Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления (Постановление растеканию тока заземлителя, 1	2	<u>223.50</u>	447.00	<u>447.00</u>	<u>1.2</u>	<u>2.4</u>
--	---	---------------	--------	---------------	------------	------------

МДС

81-35.2004 п.

4.102

Выполнение

пусконаладочн

ых работ в

ОТКЛЮЧЕННЫХ

электростанов

max)

Начисления: $H5 = 0.8$, $H48 = 0$

- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 =

12.94; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
2.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04	2 383.44		95.34	95.34		12.8	0.512	
	№ 633 от 13.11.2010			2 383.44							
	МДС 81-35.2004 п. 4.102										
	Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)										
Начисления: H5= 0.8, H48= 0											
- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1											
3.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром № 633 от 13.11.2010	6	59.63		357.77	357.77		0.32	1.92	
	МДС 81-35.2004 п. 4.102	предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия отключенных электроустановках)		59.63							
Начисления: H5= 0.8, H48= 0											
- K2 = 12.94; K3 = 1; K4 = 12.94; K5 = 1; K6 = 1											
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										4.832
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ										4.832
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -											4.832
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)										
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -											
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ											
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ											
Сметная заработная плата											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Зимнее удорожание 5.49 %										
Итого							92.41			
Непредвиденные расходы 1.5 %										
Итого							1 775.62			
Индекс дефлятор 1.1 %										
Всего по смете							26.63			
							1 802.25			
							19.82			
							1 822.07			

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурская проектная мастерская"



С.Ю. Бондарь

(должность, подпись, Ф.И.О.)

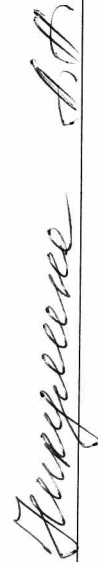
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О.)