

СВОДКА ЗАТРАТ

Мероприятия по строительству и реконструкции для технологического присоединения потребителей г. Благовещенска и Благовещенского района (с. Чигири, с. Владимировка, с. Новотроицкое, с. Марково) 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. Благовещенск (строительство), (Коренева Ю.С.)	194 783,36
2	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Кокарева Т.Н.)	245 832,78
3	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Курашкин В.И.)	222 303,96
4	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Виговская Г.А.)	447 562,73
5	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Роженцева Е.Л.)	435 757,44
6	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Ефимова Е.А.)	329 335,19
7	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Кузина Т.П.)	217 560,13
8	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Макеев А.Н.)	389 296,94
9	ВЛ 0,4 кВ Благовещенский район, (строительство), (Салпин А.Е.)	197 601,39
10	ВЛ 0,4 кВ Благовещенский район (строительство), (Сапунцов В.В.)	402 190,13
11	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Алдажарова Н.В.)	185 968,21
12	ВЛ 0,4 кВ Благовещенский район (строительство), (Смородников В.Н.)	194 610,56
13	ВЛ 0,4 кВ Благовещенский район (строительство), (Сысина В.А.)	471 094,16
14	ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Швец Т.А.)	208 555,81
15	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Маза Е.С.)	235 166,92
16	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Гаврилова С.В.)	227 658,61
17	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Коростин В.К.)	332 816,00
18	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Борисов В.И.)	321 051,78
19	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Новиков Б.Г.)	170 613,48
20	ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Старнаков А.В.)	258 189,67
Всего, руб. без учета НДС:		5 687 949,25

Составил: Ведущий инженер СТП СП "ЦЭС"

А.В.Николдеев

Проверил:

М. специалист ОКС-4

(подлинность, подпись, ФИО)



Исх. № 1. С.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Коренева Ю.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: **194.783** тыс. руб.
 монтажных работ: **177.23** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.08** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **14.18** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

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

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	ЕЗЗ-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	10	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	4 186.02	699.73	<u>3 486.29</u> 1 207.20	<u>0.44</u> 0.48	<u>4.4</u> 4.8
		- К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
2.	ЕЗЗ-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	4	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	606.73	190.52	<u>416.21</u> 160.73	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.2</u> 0.64
		- К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
3.	ЕЗЗ-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	1	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	130.78	39.84	<u>90.95</u> 35.16	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.25</u> 0.14
		- К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
4.	ЕЗЗ-04-003-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	<u>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	5 599.45	2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01

Начисления: Н48= 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 6.91; K4 = 17.32; 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	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	10 661.08	4 084.58	<u>6 576.50</u> 1 204.43	<u>7.9</u> 1.86	<u>23.7</u> 5.58
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; 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	1	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	1 594.36	654.87	<u>939.49</u> 168.35	<u>3.8</u> 0.78	<u>3.8</u> 0.78
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1								
7.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	276.08	206.45	<u>57.65</u> 7.62	<u>1.07</u> 0.03	<u>1.07</u> 0.03
		- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 1								
8.	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	0.1	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	1 120.45	623.81	<u>496.64</u> 129.29	<u>34.9</u> 5.6	<u>3.49</u> 0.56
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; K6 = 1								
9.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм ² , 100 шт.	0.04	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
10.	E33-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	532.00	447.55	<u>84.46</u>	<u>0.68</u>	<u>2.72</u>
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						24 848.66	9 175.79	<u>15 660.75</u> 3 562.28		<u>53.496</u> 15.54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						1 446.89	1 446.89	7.744		
--------------------	--	--	--	--	--	----------	----------	-------	--	--

Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

14. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	10	<u>7 800.00</u>		78 000.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
15. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	5	<u>1 574.00</u>		7 870.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
16. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	8.65	<u>360.75</u>		3 120.49	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
17. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	5	<u>198.38</u>		991.90	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
18. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	8	<u>211.60</u>		1 692.80	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
19. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	8	<u>415.65</u>		3 325.20	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
20. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	1	<u>630.32</u>		630.32	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
21. ПРАЙС.	Лента F 207, м	18	<u>59.36</u>		1 068.48	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
22. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	16	<u>56.04</u>		896.64	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
23. ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.	2	<u>9.53</u>		19.06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. ПРАЙС.	Зажим P95, шт.		4	<u>370.00</u>				1 480.00		
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
25. ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт.		4	<u>425.89</u>				1 703.56		
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26. ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт.		18	<u>69.15</u>				1 244.70		
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
27. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.		10	<u>28.02</u>				280.20		
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
28. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.105	<u>274 629.46</u>				28 836.09		
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
29. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	<u>46.29</u>				370.32		
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
30. 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								
31. ПРАЙС.	ПГС, т		9.6	<u>250.00</u>				2 400.00		
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
32. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.5	<u>78.40</u>				39.20		
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
33. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.3	<u>59.87</u>				17.96		
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3								134 946.92		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					161 242.47	10 622.68	15 660.75 3 562.28		61.24 15.54
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					159 795.58	9 175.79	15 660.75 3 562.28		53.496 15.54
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					134 946.92				
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10; %=81 - по стр. 7, 9)					11 308.43				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					177 232.51				
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					1 446.89	1 446.89			7.744
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 11-13)					795.79				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 11-13)					463.00				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					2 705.68				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					179 938.19				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					12 104.22				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					6 591.50				
	Сметная заработная плата					14 184.96				
	Зимнее удорожание 5.49 %					9 878.61				
	Итого					189 816.80				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					2 847.25				
	Итого					192 664.05				
	Индекс дефлятор 1.1 %					2 119.31				
	Всего по смете					194 783.36				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергострое" 

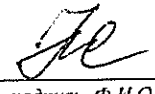
Н.Ю. Ноженко

(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 № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Кокарева Т.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: **245.832** тыс. руб.
монтажных работ: **223.88** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.08** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **15.19** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.				на ед.	всего
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 одноствоечных железобетонных опор; 1 опора	10	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	4 186.02	699.73	<u>3 486.29</u> 1 207.20	<u>0.44</u> 0.48	<u>4.4</u> 4.8
		- К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
2.	Е33-04-016-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора	3	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	392.35	119.51	<u>272.84</u> 105.48	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.75</u> 0.42
		- К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
3.	Е33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	3	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	455.05	142.89	<u>312.16</u> 120.55	<u>0.3</u> 0.16	<u>0.9</u> 0.48
		- К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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 одноствоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	<u>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	5 599.45	2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01

Начисления: Н48= 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	E33-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	5	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	665.01	559.44	<u>105.57</u>	<u>0.68</u>	<u>3.4</u>
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						25 734.98	9 829.37	<u>15 893.47</u> 3 644.02		<u>57.217</u> 15.864
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
12.	Ц101-11-010-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	5	<u>224.19</u> 224.19		1 120.95	1 120.95		<u>1.2</u>	<u>6</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
13.	Ц101-11-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.1	<u>2 390.81</u> 2 390.81		239.08	239.08		<u>12.8</u>	<u>1.28</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14.	Ц101-11-028-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)	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	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
<i>Начисления: Н5= 0.8, Н48= 0</i>										
<i>- К2 = 12.98; КЗ = 1; К4 = 12.98; К5 = 1; К6 = 1</i>										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					1 718.90	1 718.90			9.2
Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
15.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	10	<u>9 700.00</u>		97 000.00				
<i>- К2 = 1; КЗ = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</i>										
16.	ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.	5	<u>1 574.00</u>		7 870.00				
<i>- К2 = 1; КЗ = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</i>										
17.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб, м	7.3	<u>360.75</u>		2 633.48				
<i>- К2 = 1; КЗ = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</i>										
18.	ПРАЙС.	Зажим P72 для ЗПб, шт.	5	<u>198.38</u>		991.90				
<i>- К2 = 1; КЗ = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</i>										
19.	ПРАЙС.	Кронштейн СS 10.3, шт.	6	<u>211.60</u>		1 269.60				
<i>- К2 = 1; КЗ = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</i>										
20.	ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	6	<u>415.65</u>		2 493.90				
<i>- К2 = 1; КЗ = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</i>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	<u>630.32</u>		1 260.64				
22.	ПРАЙС.	Лента F 207, м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	16	<u>59.36</u>		949.76				
23.	ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	12	<u>56.04</u>		672.48				
24.	ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>9.53</u>		38.12				
25.	ПРАЙС.	Зажим P95, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>370.00</u>		1 480.00				
26.	ПРАЙС.	Зажим MJPT 70, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>370.00</u>		1 480.00				
27.	ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>425.89</u>		1 703.56				
28.	ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	17	<u>69.15</u>		1 175.55				
29.	ПРАЙС.	Хомут стяжной E 778, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	10	<u>28.02</u>		280.20				
30.	ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.198	<u>274 629.46</u>		54 376.63				
31.	ПРАЙС.	Колпачки CE 25.150, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8	<u>46.29</u>		370.32				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.024	<u>50 000.00</u>		1 200.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
33. ПРАЙС.	ПГС, т		9.6	<u>250.00</u>		2 400.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
34. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.5	<u>78.40</u>		39.20				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
35. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.3	<u>59.87</u>		17.96				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3						179 703.30				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						207 157.18	11 548.27	<u>15 893.47</u>		<u>66.417</u>
								3 644.02		15.864
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						205 438.28	9 829.37	<u>15 893.47</u>		<u>57.217</u>
								3 644.02		15.864
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						179 703.30				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11; %=81 - по стр. 8, 10)						11 962.87				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						223 882.60				
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 718.90	1 718.90			9.2
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 12-14)						945.40				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 12-14)						550.05				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						3 214.35				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						227 096.95				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						12 908.27				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						7 031.50				
Сметная заработная плата						15 192.29				
Зимнее удорожание 5.49 %						12 467.62				
Итого						239 564.57				
Непредвиденные расходы 1.5 %						3 593.47				
Итого						243 158.04				
Индекс дефлятор 1.1 %						2 674.74				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете						245 832.78				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергоустройство"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.А. Плещеев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

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

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: **222.303** тыс. руб.

монтажных работ: **203.67** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.08** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **15.64** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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 одноствоечных железобетонных опор, 1 опора	12	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	5 023.22	839.67	<u>4 183.55</u> 1 448.64	<u>0.44</u> 0.48	<u>5.28</u> 5.76
	- K2 = 17.32; K3 = 6.68; K4 = 17.32; 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>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	303.36	95.26	<u>208.10</u> 80.36	<u>0.3</u> 0.16	<u>0.6</u> 0.32
	- K2 = 17.32; K3 = 6.9; K4 = 17.32; 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 одноствоечных опор, 1 опора	7	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	915.49	278.85	<u>636.64</u> 246.12	<u>0.25</u> 0.14	<u>1.75</u> 0.98
	- K2 = 17.32; K3 = 6.89; K4 = 17.32; 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 одноствоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	<u>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	5 599.45	2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01

Начисления: H48= 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 6.91; K4 = 17.32; 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	1	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	3 553.69	1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	<u>7.9</u> 1.86	<u>7.9</u> 1.86
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; 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	7	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	11 160.49	4 584.08	<u>6 576.40</u> 1 178.45	<u>3.8</u> 0.78	<u>26.6</u> 5.46
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1								
7.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	276.08	206.45	<u>57.65</u> 7.62	<u>1.07</u> 0.03	<u>1.07</u> 0.03
		- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 1								
8.	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	0.12	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	1 344.54	748.58	<u>595.96</u> 155.15	<u>34.9</u> 5.6	<u>4.188</u> 0.672
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; K6 = 1								
9.	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	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
10.	E33-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	266.00	223.77	<u>42.23</u>	<u>0.68</u>	<u>1.36</u>
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						28 584.03	10 566.63	<u>18 005.26</u> 4 167.32	<u>61.614</u> 18.092	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						902.88	902.88	4.832		
Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
14. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	12	7 800.00			93 600.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
15. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	3	1 574.00			4 722.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
16. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	8.55	360.75			3 084.41				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
17. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	9	198.38			1 785.42				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
18. ПРАЙС.	Кронштейн СS 10.3, шт.	4	211.60			846.40				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
19. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	4	415.65			1 662.60				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
20. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	7	630.32			4 412.24				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
21. ПРАЙС.	Лента F 207, м	22	59.36			1 305.92				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
22. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	8	56.04			448.32				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
23. ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.	14	9.53			133.42				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. ПРАЙС.	Зажим P95, шт.		4	<u>370.00</u>			1 480.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
25. ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт.		4	<u>425.89</u>			1 703.56			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26. ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт.		16	<u>69.15</u>			1 106.40			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
27. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.		18	<u>28.02</u>			504.36			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
28. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.125	<u>274 629.46</u>			34 328.68			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
29. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	<u>46.29</u>			370.32			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
30. 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								
31. ПРАЙС.	ПГС, т		11.5	<u>250.00</u>			2 875.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
32. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.6	<u>78.40</u>			47.04			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
33. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.36	<u>59.87</u>			21.55			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							154 917.64			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Виговская Г.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: **447.562** тыс. руб.
 монтажных работ: **405.84** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.16** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **30.17** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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	0.05	<u>1 003.38</u> 953.81	<u>49.57</u>	50.17	47.69	<u>2.48</u>	<u>5.21</u>	<u>0.2605</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
2.	E01-02-101-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.05	<u>2 313.60</u> 2 186.30	<u>127.30</u>	115.68	109.32	<u>6.37</u>	<u>13.4</u>	<u>0.67</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
3.	E01-02-100-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0.05	<u>8 361.03</u> 2 472.95	<u>5 888.08</u> 2 348.94	418.05	123.65	<u>294.40</u> 117.45	<u>16.28</u> 9.34	<u>0.814</u> 0.467
		- K2 = 17.32; K3 = 6.52; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
4.	E68-5-1 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	6	<u>87.29</u> 87.29		523.76	523.76		<u>0.53</u>	<u>3.18</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
5. T01-01-01-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	2	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	317.84			<u>317.84</u>		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Текущая цена									
6. T03-01-03-009	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза	2	<u>197.72</u>	<u>197.72</u>	395.44			<u>395.44</u>		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	- K2 = 1; K3 = 8.09; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
7. T01-01-02-009	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	2	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	317.84			<u>317.84</u>		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Текущая цена									
8. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	5	<u>25.00</u>		125.00					
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					2 263.78	804.42	<u>1 334.37</u>	<u>117.45</u>	<u>4.9245</u>	<u>0.467</u>

Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

9. E33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	20	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	8 372.04	1 399.46	<u>6 972.58</u> 2 414.41	<u>0.44</u> 0.48	<u>8.8</u> 9.6
	- K2 = 17.32; K3 = 6.68; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
10. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	4	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	523.14	159.34	<u>363.79</u> 140.64	<u>0.25</u> 0.14	<u>1</u> 0.56
	- K2 = 17.32; K3 = 6.89; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
11. E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	8	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	1 213.46	381.04	<u>832.42</u> 321.46	<u>0.3</u> 0.16	<u>2.4</u> 1.28
	- K2 = 17.32; K3 = 6.9; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	Е33-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора	8	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	28 429.54	10 892.20	<u>17 537.34</u> 3 211.82	<u>7.9</u> 1.86	<u>63.2</u> 14.88
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 17.32; К3 = 6.93; К4 = 17.32; К5 = 2.47; К6 = 1										
13.	Е33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора	4	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	6 377.42	2 619.48	<u>3 757.95</u> 673.40	<u>3.8</u> 0.78	<u>15.2</u> 3.12
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 17.32; К3 = 6.97; К4 = 17.32; К5 = 2.47; К6 = 1										
14.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	276.08	206.45	<u>57.65</u> 7.62	<u>1.07</u> 0.03	<u>1.07</u> 0.03
- К2 = 17.32; К3 = 7.27; К4 = 17.32; К5 = 3.11; К6 = 1										
15.	Е33-04-008-03 (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	0.38	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	4 257.72	2 370.49	<u>1 887.22</u> 491.32	<u>34.9</u> 5.6	<u>13.262</u> 2.128
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 17.32; К3 = 7.17; К4 = 17.32; К5 = 9.42; К6 = 1										
16.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм ² , 100 шт.	0.04	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
- К2 = 17.32; К3 = 1; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1										
17.	Е33-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	9	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	1 197.01	1 006.98	<u>190.03</u>	<u>0.68</u>	<u>6.12</u>
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 17.32; К3 = 6.21; К4 = 17.32; К5 = 7.04; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						50 788.12	19 176.99	<u>31 598.98</u> 7 260.67		<u>111.808</u> 31.598

Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.	Ц101-11-010-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	9	224.19 224.19		2 017.72	2 017.72		1.2	10.8
<i>Начисления: H5= 0.8, H48= 0</i>										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
19.	Ц101-11-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.18	2 390.81 2 390.81		430.35	430.35		12.8	2.304
<i>Начисления: H5= 0.8, H48= 0</i>										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
20.	Ц101-11-028-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)	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	59.81 59.81		358.87	358.87		0.32	1.92
<i>Начисления: H5= 0.8, H48= 0</i>										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3						2 806.94	2 806.94	15.024		
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
21. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	20	7 800.00	156 000.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
22. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	8	1 574.00	12 592.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
23. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб, м	18.6	360.75	6 709.95						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
24. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗПб, шт.	12	198.38	2 380.56						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
25. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	16	211.60	3 385.60						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
26. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	16	415.65	6 650.40						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
27. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	4	630.32	2 521.28						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
28. ПРАЙС.	Лента F 207, м	40	59.36	2 374.40						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
29. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	32	56.04	1 793.28						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
30. ПРАЙС.	Скрепa NC 20, шт.	8	9.53	76.24						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					318 850.84				
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					374 709.68	22 788.35	32 933.35		131.7565
								7 378.12		32.065
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					369 638.96	19 176.99	31 598.98		111.808
								7 260.67		31.598
.	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					318 850.84				
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 9-13, 15, 17; %=81 - по стр. 14, 16)					23 501.07				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					405 844.33				
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					2 806.94	2 806.94			15.024
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 18-20)					1 543.82				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 18-20)					898.22				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					5 248.98				
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -					1 232.66	804.42	303.25		4.9245
								117.45		0.467
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-3; %=88 - по стр. 4)					731.62				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-3; %=48 - по стр. 4)					394.72				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -					2 359.00				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					413 452.31				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					25 776.51				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					13 997.24				
	Сметная заработная плата					30 166.47				
	Зимнее удорожание 5.49 %					22 698.53				
	Итого					436 150.84				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					6 542.27				
	Итого					442 693.11				
	Индекс дефлятор 1.1 %					4 869.62				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете						447 562.73				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергоустройство"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.А. Глуховец

(Локальный сметный расчет)

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:	435.757 тыс. руб.
монтажных работ:	396.68 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.14 тыс. чел.ч
Сметная заработная плата:	26.28 тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Зatr. 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.	обслуж. машины	
									на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1. ЕЗЗ-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1	15	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	6 279.03	1 049.59	<u>5 229.44</u> 1 810.81	<u>0.44</u> 0.48	<u>6.6</u> 7.2
2. ЕЗЗ-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1	5	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	758.41	238.15	<u>520.26</u> 200.91	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.5</u> 0.8
3. ЕЗЗ-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 - К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1	4	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	523.14	159.34	<u>363.79</u> 140.64	<u>0.25</u> 0.14	<u>1</u> 0.56
4. ЕЗЗ-04-003-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора Начисления: Н48= 0	1	<u>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	5 599.45	2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 6.91; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1								
5. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора (Постановление № 633 от 13.11.2010)	4	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	14 214.77	5 446.10	<u>8 768.67</u> 1 605.91	<u>7.9</u> 1.86	<u>31.6</u> 7.44	
	Начисления: H48= 0									
	- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1									
6. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора (Постановление № 633 от 13.11.2010)	4	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	6 377.42	2 619.48	<u>3 757.95</u> 673.40	<u>3.8</u> 0.78	<u>15.2</u> 3.12	
	Начисления: H48= 0									
	- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1									
7. Ц08-02-305-04	Установка траверсы, 1 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	1	<u>244.75</u> 73.26	<u>171.41</u> 47.80	244.75	73.26	<u>171.41</u> 47.80	<u>0.41</u> 0.19	<u>0.41</u> 0.19	
	- K2 = 17.32; K3 = 6.58; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1									
8. Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	9	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	2 484.71	1 858.09	<u>518.86</u> 68.59	<u>1.07</u> 0.03	<u>9.63</u> 0.27	
	- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 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 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.36	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	4 033.63	2 245.73	<u>1 787.89</u> 465.46	<u>34.9</u> 5.6	<u>12.564</u> 2.016	
	Начисления: H48= 0									
	- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; 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. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	1	<u>1 141.85</u> 556.49	<u>28.36</u> 2.60	1 141.85	556.49	<u>28.36</u> 2.60	<u>2.76</u> 0.01	<u>2.76</u> 0.01	
	- K2 = 17.32; K3 = 6.85; K4 = 17.32; K5 = 2.66; K6 = 1									
11. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.04	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
12.	E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	9	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	1 197.01	1 006.98	<u>190.03</u>	<u>0.68</u>	<u>6.12</u>
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					42 995.88	17 481.65	<u>24 849.22</u> 5 665.62		100.25 24.616
	Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ									
13.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	9	<u>224.19</u> 224.19		2 017.72	2 017.72		<u>1.2</u>	<u>10.8</u>
	(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 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1								
14.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.18	<u>2 390.81</u> 2 390.81		430.35	430.35		<u>12.8</u>	<u>2.304</u>
	(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 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)	6	59.81 59.81		358.87	358.87		0.32	1.92
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
16.	Ц101-03-002-05	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А, 1 шт. Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)	1	328.86 328.86		328.86	328.86		2.4	2.4
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						3 135.80	3 135.80	17.424		
Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
17.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	9 700.00		38 800.00				
18.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	11	7 800.00		85 800.00				
19.	ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	6	1 574.00		9 444.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31.	ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	16	<u>415.65</u>			6 650.40			
32.	ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	6	<u>630.32</u>			3 781.92			
33.	ПРАЙС.	Лента F 207, м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	44	<u>59.36</u>			2 611.84			
34.	ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	32	<u>56.04</u>			1 793.28			
35.	ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.	12	<u>9.53</u>			114.36			
36.	ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>370.00</u>			1 480.00			
37.	ПРАЙС.	Зажим МЖРТ 70, шт.	4	<u>370.00</u>			1 480.00			
38.	ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8	<u>425.89</u>			3 407.12			
39.	ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	29	<u>69.15</u>			2 005.35			
40.	ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	28	<u>28.02</u>			784.56			
41.	ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.376	<u>274 629.46</u>			103 260.68			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		4	<u>46.29</u>		185.16				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
43. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0432	<u>50 000.00</u>		2 160.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
44. ПРАЙС.	ЛГС, т		14.4	<u>250.00</u>		3 600.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
45. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.75	<u>78.40</u>		58.80				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
46. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.45	<u>59.87</u>		26.94				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
47. ПРАЙС.	Трехполюсный автоматический выключатель ВА88-35 250 А, шт.		1	<u>5 300.00</u>		5 300.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
48. ПРАЙС.	Шина алюминиевая 25х3 мм, кг		0.7	<u>600.00</u>		420.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
49. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		10	<u>9.18</u>		91.80				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
50. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		10	<u>9.18</u>		91.80				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
51. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 12, шт.		20	<u>6.12</u>		122.40				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3						322 085.10				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ					368 216.78	20 617.45	24 849.22		117.674
								5 665.62		24.616
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					365 080.98	17 481.65	24 849.22		100.25
								5 665.62		24.616
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					322 085.10				
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 9, 12; %=81 - по стр. 7, 8, 10, 11)					20 381.20				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					396 682.80				
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					3 135.80	3 135.80			17.424
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 13-16)					1 724.69				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 13-16)					1 003.46				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					5 863.95				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					402 546.75				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					22 105.89				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					12 224.08				
	Сметная заработная плата					26 283.07				
	Зимнее удорожание 5.49 %					22 099.81				
	Итого					424 646.56				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					6 369.70				
	Итого					431 016.26				
	Индекс дефлятор 1.1 %					4 741.18				
	Всего по смете					435 757.44				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроем"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.В. Федосеев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Ефимова Е.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: **329.335** тыс. руб.
 монтажных работ: **288.49** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.15** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **26.31** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.				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	0.05	<u>1 003.38</u> 953.81	<u>49.57</u>	50.17	47.69	<u>2.48</u>	<u>5.21</u>	<u>0.2605</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
2.	E01-02-101-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.05	<u>2 313.60</u> 2 186.30	<u>127.30</u>	115.68	109.32	<u>6.37</u>	<u>13.4</u>	<u>0.67</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
3.	E01-02-100-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0.05	<u>8 361.03</u> 2 472.95	<u>5 888.08</u> 2 348.94	418.05	123.65	<u>294.40</u> 117.45	<u>16.28</u> 9.34	<u>0.814</u> 0.467
		- K2 = 17.32; K3 = 6.52; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
4.	E01-02-119-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Расчистка площадей от кустарника и мелкокося в ручную при средней поросли, 100 м2	7.1	<u>735.06</u> 735.06		5 218.93	5 218.93		<u>4.43</u>	<u>31.453</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
5.	T01-01-01-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	3	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	476.76		<u>476.76</u>		
		Текущая цена								
6.	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	3	<u>197.72</u>	<u>197.72</u>	593.16		<u>593.16</u>		
		- K2 = 1; K3 = 8.09; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
7.	T01-01-02-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	3	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	476.76		<u>476.76</u>		
		Текущая цена								
8.	ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	15	<u>25.00</u>		375.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						7 724.51	5 499.59	<u>1 849.93</u> 117.45	<u>33.1975</u> 0.467	

Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

9.	E33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	14	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	5 860.43	979.62	<u>4 880.81</u> 1 690.09	<u>0.44</u> 0.48	<u>6.16</u> 6.72
		- K2 = 17.32; K3 = 6.68; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
10.	E33-04-016-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	1	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	130.78	39.84	<u>90.95</u> 35.16	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.25</u> 0.14
		- K2 = 17.32; K3 = 6.89; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
11.	E33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	6	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	910.09	285.78	<u>624.31</u> 241.09	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.8</u> 0.96
		- K2 = 17.32; K3 = 6.9; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	ЕЗЗ-04-003-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	<u>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	5 599.45	2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.91; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
13.	ЕЗЗ-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	5	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	17 768.46	6 807.63	<u>10 960.83</u> 2 007.39	<u>7.9</u> 1.86	<u>39.5</u> 9.3
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
14.	ЕЗЗ-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	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	1 594.36	654.87	<u>939.49</u> 168.35	<u>3.8</u> 0.78	<u>3.8</u> 0.78
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
15.	ЦО8-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	276.08	206.45	<u>57.65</u> 7.62	<u>1.07</u> 0.03	<u>1.07</u> 0.03
- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 1										
16.	ЕЗЗ-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	0.27	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	3 025.22	1 684.30	<u>1 340.92</u> 349.09	<u>34.9</u> 5.6	<u>9.423</u> 1.512
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; K6 = 1										
17.	ЦО8-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1										
18.	ЕЗЗ-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	6	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	798.01	671.32	<u>126.68</u>	<u>0.68</u>	<u>4.08</u>
Начисления: H48= 0										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					36 104.59	13 558.25	<u>22 534.20</u>			78.949
							5 148.29			22.452

Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

19. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	6	<u>224.19</u> 224.19	1 345.14	1 345.14			<u>1.2</u>	<u>7.2</u>
(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 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1

20. Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.12	<u>2 390.81</u> 2 390.81	286.90	286.90			<u>12.8</u>	<u>1.536</u>
№ 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 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	Ц101-11-028-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	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	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3						1 990.91	1 990.91			10.656
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
22. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.		14	<u>7 800.00</u>		109 200.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
23. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.		7	<u>1 574.00</u>		11 018.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
24. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м		12.65	<u>360.75</u>		4 563.49				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
25. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.		7	<u>198.38</u>		1 388.66				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
26. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.		12	<u>211.60</u>		2 539.20				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
27. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		12	<u>415.65</u>		4 987.80				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0288	50 000.00			1 440.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
40. ПРАЙС.	ПГС, т	13.4	250.00			3 350.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
41. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.7	78.40			54.88				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
42. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.42	59.87			25.15				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4						226 774.45				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						272 594.46	21 048.75	24 384.13		122.8025
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						262 879.04	13 558.25	5 265.74		22.919
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						226 774.45		22 534.20		78.949
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 9-14, 16, 18; %=81 - по стр. 15, 17)						16 620.37		5 148.29		22.452
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						288 492.77				
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 990.91	1 990.91			10.656
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 19-21)						1 095.00				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 19-21)						637.09				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						3 723.00				
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -						6 177.83	5 499.59	303.25		33.1975
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-4)						3 819.59		117.45		0.467
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-4)						2 022.13				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -						12 019.55				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						304 235.32				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					21 534.96				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					11 652.58				
	Сметная заработная плата					26 314.49				
	Зимнее удорожание 5.49 %					16 702.52				
	Итого					320 937.84				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					4 814.07				
	Итого					325 751.91				
	Индекс дефлятор 1.1 %					3 583.28				
	Всего по смете					329 335.19				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергострой"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.В. Никольский

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Кузина Т.П.)

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: **217.560** тыс. руб.

монтажных работ: **196.54** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.08** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **15.24** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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	0.02	<u>1 003.38</u> 953.81	<u>49.57</u>	20.07	19.08	<u>0.99</u>	<u>5.21</u>	<u>0.1042</u>
	- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
2. E01-02-101-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.02	<u>2 313.60</u> 2 186.30	<u>127.30</u>	46.27	43.73	<u>2.55</u>	<u>13.4</u>	<u>0.268</u>
	- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
3. E01-02-100-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0.02	<u>8 361.03</u> 2 472.95	<u>5 888.08</u> 2 348.94	167.22	49.46	<u>117.76</u> 46.98	<u>16.28</u> 9.34	<u>0.3256</u> 0.1868
	- K2 = 17.32; K3 = 6.52; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
4. E68-5-1 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	6	<u>87.29</u> 87.29		523.76	523.76		<u>0.53</u>	<u>3.18</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
5. T01-01-01-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	2	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	317.84			<u>317.84</u>		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)										
	Текущая цена									
6. T03-01-03-009	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза	2	<u>197.72</u>	<u>197.72</u>	395.44			<u>395.44</u>		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)										
	- K2 = 1; K3 = 8.09; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
7. T01-01-02-009	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	2	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	317.84			<u>317.84</u>		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)										
	Текущая цена									
8. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	4	<u>25.00</u>		100.00					
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					1 888.44	636.03	1 152.42	46.98	3.8778	0.1868

Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

9. E33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	10	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	4 186.02	699.73	<u>3 486.29</u> 1 207.20	<u>0.44</u> 0.48	<u>4.4</u> 4.8
	- K2 = 17.32; K3 = 6.68; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
10. E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	4	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	606.73	190.52	<u>416.21</u> 160.73	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.2</u> 0.64
	- K2 = 17.32; K3 = 6.9; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
11. E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	2	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	261.57	79.67	<u>181.90</u> 70.32	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.5</u> 0.28
	- K2 = 17.32; K3 = 6.89; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	ЕЗЗ-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	4	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	14 214.77	5 446.10	<u>8 768.67</u> 1 605.91	<u>7.9</u> 1.86	<u>31.6</u> 7.44
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
13.	ЕЗЗ-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	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	1 594.36	654.87	<u>939.49</u> 168.35	<u>3.8</u> 0.78	<u>3.8</u> 0.78
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
14.	ЕЗЗ-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	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	1 594.36	654.87	<u>939.49</u> 168.35	<u>3.8</u> 0.78	<u>3.8</u> 0.78
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
15.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	276.08	206.45	<u>57.65</u> 7.62	<u>1.07</u> 0.03	<u>1.07</u> 0.03
- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 1										
16.	ЕЗЗ-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	0.16	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	1 792.72	998.10	<u>794.62</u> 206.87	<u>34.9</u> 5.6	<u>5.584</u> 0.896
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; K6 = 1										
17.	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	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1										
18.	ЕЗЗ-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	532.00	447.55	<u>84.46</u>	<u>0.68</u>	<u>2.72</u>
Начисления: H48= 0										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

25 200.32

9 519.41

15 668.78

55.43

3 595.35

15.646

Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

19. 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 пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	4	<u>224.19</u> 224.19	896.76	896.76	<u>1.2</u>	<u>4.8</u>
--	---	-------------------------	--------	--------	------------	------------

Начисления: H5= 0.8, H48= 0

- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1

20. Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между (Постановление заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.08	<u>2 390.81</u> 2 390.81	191.26	191.26	<u>12.8</u>	<u>1.024</u>
--	------	-----------------------------	--------	--------	-------------	--------------

Начисления: H5= 0.8, H48= 0

- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	Ц101-11-028-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	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	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3						1 446.89	1 446.89	7.744		
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
22.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	10	<u>7 800.00</u>		78 000.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
23.	ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	5	<u>1 574.00</u>		7 870.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
24.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	8.65	<u>360.75</u>		3 120.49				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
25.	ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	5	<u>198.38</u>		991.90				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
26.	ПРАЙС.	Кронштейн С5 10.3, шт.	8	<u>211.60</u>		1 692.80				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
27.	ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	8	<u>415.65</u>		3 325.20				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28.	ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	1	<u>630.32</u>		630.32				
29.	ПРАЙС.	Лента F 207, м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	18	<u>59.36</u>		1 068.48				
30.	ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	16	<u>56.04</u>		896.64				
31.	ПРАЙС.	Скрепа NC 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	2	<u>9.53</u>		19.06				
32.	ПРАЙС.	Зажим P95, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>370.00</u>		1 480.00				
33.	ПРАЙС.	Зажим MJPT 70, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>370.00</u>		1 480.00				
34.	ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>425.89</u>		1 703.56				
35.	ПРАЙС.	Плащечный зажим ПС-2-1, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	17	<u>69.15</u>		1 175.55				
36.	ПРАЙС.	Хомут стяжной E 778, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	10	<u>28.02</u>		280.20				
37.	ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.167	<u>274 629.46</u>		45 863.12				
38.	ПРАЙС.	Колпачки CE 25.150, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8	<u>46.29</u>		370.32				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0192	<u>50 000.00</u>			960.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
40. ПРАЙС.	ПГС, т	9.6	<u>250.00</u>			2 400.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
41. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.5	<u>78.40</u>			39.20				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
42. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.3	<u>59.87</u>			17.96				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4						153 384.80				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						181 920.45	11 602.33	<u>16 821.20</u>		<u>67.0518</u>
								<u>3 642.33</u>		<u>15.8328</u>
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						178 585.12	9 519.41	<u>15 668.78</u>		<u>55.43</u>
								<u>3 595.35</u>		<u>15.646</u>
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						153 384.80				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 9-14, 16, 18; %=81 - по стр. 15, 17)						11 643.69				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						196 538.12				
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 446.89	1 446.89			7.744
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 19-21)						795.79				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 19-21)						463.00				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						2 705.68				
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -						857.32	636.03	<u>121.30</u>		<u>3.8778</u>
								<u>46.98</u>		<u>0.1868</u>
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-3; %=88 - по стр. 4)						569.20				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-3; %=48 - по стр. 4)						308.73				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -						1 735.25				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						200 979.05				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					13 008.68				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					7 081.04				
	Сметная заработная плата					15 244.66				
	Зимнее удорожание 5.49 %					11 033.76				
	Итого					212 012.81				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					3 180.19				
	Итого					215 193.00				
	Индекс дефлятор 1.1 %					2 367.13				
	Всего по смете					217 560.13				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергострой"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.А. Плещинский

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

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

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Макеев А.Н.)	377 353,20
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Макеев А.Н.), (пусконаладочные работы)	11 943,74
Всего, руб. без учета НДС:		389 296,94

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

А.А. Железняков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

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

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: **377.353** тыс. руб.
монтажных работ: **341.76** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.11** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **21.09** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

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

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	E33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	16	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	6 697.63	1 119.56	<u>5 578.07</u> 1 931.53	<u>0.44</u> 0.48	<u>7.04</u> 7.68
		- K2 = 17.32; K3 = 6.68; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
2.	E33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	5	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	758.41	238.15	<u>520.26</u> 200.91	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.5</u> 0.8
		- K2 = 17.32; K3 = 6.9; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
3.	E33-04-016-05 (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>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	523.14	159.34	<u>363.79</u> 140.64	<u>0.25</u> 0.14	<u>1</u> 0.56
		- K2 = 17.32; K3 = 6.89; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
4.	E33-04-003-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	2	<u>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	11 198.89	4 173.77	<u>7 025.12</u> 1 299.00	<u>12.11</u> 3.01	<u>24.22</u> 6.02
		Начисления: H48= 0								

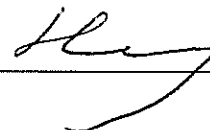
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных (Постановление № 633 от 13.11.2010)	7	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	931.01	783.21	<u>147.80</u>	<u>0.68</u>	<u>4.76</u>
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					40 702.64	15 272.77	<u>25 417.72</u> 5 819.55		<u>89.018</u> 25.358
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
12.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	13	<u>9 700.00</u>		126 100.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
13.	ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.	7	<u>1 574.00</u>		11 018.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
14.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	3	<u>7 800.00</u>		23 400.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
15.	ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	1	<u>1 574.00</u>		1 574.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
16.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	11.95	<u>360.75</u>		4 310.96				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
17.	ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	8	<u>198.38</u>		1 587.04				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
18.	ПРАЙС.	Кронштейн СС 10.3, шт.	10	<u>211.60</u>		2 116.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
19.	ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	10	<u>415.65</u>		4 156.50				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0336	50 000.00			1 680.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
32. ПРАЙС.	ПГС, т	15.4	250.00			3 850.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
33. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.8	78.40			62.72				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
34. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.48	59.87			28.74				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						272 173.64				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						312 876.28	15 272.77	25 417.72		89.018
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						312 876.28	15 272.77	25 417.72		89.018
								5 819.55		25.358
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						272 173.64				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11; %=81 - по стр. 8, 10)						18 743.72				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						341 758.54				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						341 758.54				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						18 743.72				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						10 138.54				
Сметная заработная плата						21 092.32				
Кзоны 2 %						6 835.17				
Итого						348 593.71				
Зимнее удорожание 5.49 %						19 137.80				
Итого						367 731.51				
Непредвиденные расходы 1.5 %						5 515.97				
Итого						373 247.48				
Индекс дефлятор 1.1 %						4 105.72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете						377 353.20				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергосетьстрой"

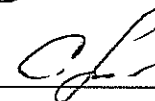
(должность, подпись, Ф.И.О)



Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)



Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)




(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:	11.943 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.03 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	4.73 тыс. руб.

[illegible]

1. E01-02-099-01	Валка деревьев мягких пород с (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.2	<u>1 003.38</u> 953.81	<u>49.57</u>	200.68	190.76	<u>9.91</u>	<u>5.21</u>	<u>1.042</u>
	K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
2. E01-02-101-02	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.2	<u>2 313.60</u> 2 186.30	<u>127.30</u>	462.72	437.26	<u>25.46</u>	<u>13.4</u>	<u>2.68</u>
	- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
3. E01-02-100-01	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0.2	<u>8 361.03</u> 2 472.95	<u>5 888.08</u> 2 348.94	1 672.21	494.59	<u>1 177.62</u> 469.79	<u>16.28</u> 9.34	<u>3.256</u> 1.868
	- K2 = 17.32; K3 = 6.52; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
4. E68-5-1	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	10	<u>87.29</u> 87.29		872.93	872.93		<u>0.53</u>	<u>5.3</u>
	- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	T01-01-01-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	5	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	794.60		<u>794.60</u>		
		Текущая цена								
6.	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	<u>197.72</u>	<u>197.72</u>	988.60		<u>988.60</u>		
		- K2 = 1; K3 = 8.09; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
7.	T01-01-02-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	5	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	794.60		<u>794.60</u>		
		Текущая цена								
8.	ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	30	<u>25.00</u>		750.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						6 536.34	1 995.54	<u>3 790.79</u> 469.79		<u>12.278</u> 1.868

Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

9.	Ц101-11-010-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	7	<u>224.19</u> 224.19		1 569.33	1 569.33		<u>1.2</u>	<u>8.4</u>
		Начисления: H5= 0.8, H48= 0								
		- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между (Постановление заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.14	<u>2 390.81</u> 2 390.81		334.71	334.71		<u>12.8</u>	<u>1.792</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
11.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от кабельных и других линий 13.11.2010 напряжением до 1 кВ, МДС предназначенных для передачи 81-35.2004 п. электроэнергии к 4.102 распределительным устройствам, щитам, шкафам, Выполнение коммутационным аппаратам и пусконаладочн электропотребителям, 1 линия ых работ в отключенных электроустанов ках)	6	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					2 262.91	2 262.91			12.112
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					8 799.25	4 258.45	<u>3 790.79</u> 469.79		<u>24.39</u> 1.868
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						2 262.91	2 262.91			12.112
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 9-11)					1 244.60				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 9-11)					724.13				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						4 231.64				
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -						3 958.54	1 995.54	<u>1 212.99</u> 469.79		<u>12.278</u> 1.868
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-3; %=88 - по стр. 4)					1 851.01				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-3; %=48 - по стр. 4)					992.27				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -					6 801.82				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					11 033.46				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					3 095.61				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 716.40				
	Сметная заработная плата					4 728.24				
	Зимнее удорожание 5.49 %					605.74				
	Итого					11 639.20				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					174.59				
	Итого					11 813.79				
	Индекс дефлятор 1.1 %					129.95				
	Всего по смете					11 943.74				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.В. Никитин

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

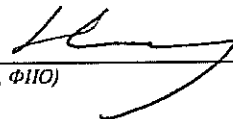
ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Саяпин А.Е.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Саяпин А.Е.)	194 040,78
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Саяпин А.Е.), (пусконаладочные работы)	3 560,61
Всего, руб. без учета НДС:		197 601,39

Составил:

инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)



Н.Ю. Ноженко

Проверил:

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Саяпин 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: **194.040** тыс. руб.
монтажных работ: **175.74** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.06** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **11.78** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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	9	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	3 767.42	629.76	<u>3 137.66</u> 1 086.48	<u>0.44</u> 0.48	<u>3.96</u> 4.32
		- К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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	3	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	455.05	142.89	<u>312.16</u> 120.55	<u>0.3</u> 0.16	<u>0.9</u> 0.48
		- К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	261.57	79.67	<u>181.90</u> 70.32	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.5</u> 0.28
		- К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	5 599.45	2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01
		Начисления: Н48= 0								

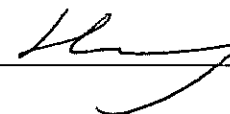
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	E33-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	399.00	335.66	<u>63.34</u>	<u>0.68</u>	<u>2.04</u>
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						22 765.01	8 529.00	<u>14 223.87</u> 3 255.14	49.622 14.184	
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
12.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	1	<u>9 700.00</u>		9 700.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
13.	ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.	1	<u>1 574.00</u>		1 574.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
14.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	8	<u>7 800.00</u>		62 400.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
15.	ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	4	<u>1 574.00</u>		6 296.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
16.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	6.65	<u>360.75</u>		2 398.99				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
17.	ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	4	<u>198.38</u>		793.52				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
18.	ПРАЙС.	Кронштейн С5 10.3, шт.	6	<u>211.60</u>		1 269.60				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
19.	ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	6	<u>415.65</u>		2 493.90				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31. ПРАЙС.	ПГС, т		8.6	<u>250.00</u>		2 150.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
32. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.45	<u>78.40</u>		35.28				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
33. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.27	<u>59.87</u>		16.16				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						136 842.39				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						159 607.40	8 529.00	<u>14 223.87</u>		<u>49.622</u>
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						159 607.40	8 529.00	<u>14 223.87</u>		<u>49.622</u>
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						136 842.39				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11; %=81 - по стр. 8, 10)						10 459.44				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						175 737.45				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						175 737.45				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						10 459.44				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						5 670.61				
Сметная заработная плата						11 784.14				
Кзоны 2 %						3 514.75				
Итого						179 252.20				
Зимнее удорожание 5.49 %						9 840.95				
Итого						189 093.15				
Непредвиденные расходы 1.5 %						2 836.40				
Итого						191 929.55				
Индекс дефлятор 1.1 %						2 111.23				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете						194 040.78				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергосетьстрой"

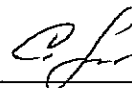
(должность, подпись, Ф.И.О)



Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)



Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)



А.А. Никуршина

(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: **3.560** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **1.60** 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.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1.	E01-02-099-01	Валка деревьев мягких пород с (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.02	<u>1 003.38</u> 953.81	<u>49.57</u>	20.07	19.08	<u>0.99</u>	<u>5.21</u>	<u>0.1042</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
2.	E01-02-101-02	Разделка древесины мягких (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.02	<u>2 313.60</u> 2 186.30	<u>127.30</u>	46.27	43.73	<u>2.55</u>	<u>13.4</u>	<u>0.268</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
3.	E01-02-100-01	Трелевка древесины на (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.02	<u>8 361.03</u> 2 472.95	<u>5 888.08</u> 2 348.94	167.22	49.46	<u>117.76</u> 46.98	<u>16.28</u> 9.34	<u>0.3256</u> 0.1868
		- K2 = 17.32; K3 = 6.52; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
4.	E68-5-1	Вырезка сухих ветвей деревьев (Постановление № 633 от 13.11.2010)	3	<u>87.29</u> 87.29		261.88	261.88		<u>0.53</u>	<u>1.59</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	T01-01-01-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	1	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	158.92		<u>158.92</u>		
		Текущая цена								
6.	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	1	<u>197.72</u>	<u>197.72</u>	197.72		<u>197.72</u>		
		- K2 = 1; K3 = 8.09; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
7.	T01-01-02-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	1	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	158.92		<u>158.92</u>		
		Текущая цена								
8.	ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	3	<u>25.00</u>		75.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						1 086.00	374.15	<u>636.86</u> 46.98		2.2878 0.1868
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
9.	Ц101-11-010-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	3	<u>224.19</u> 224.19		672.57	672.57		<u>1.2</u>	<u>3.6</u>
		Начисления: H5= 0.8, H48= 0								
		- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между (Постановление заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.06	<u>2 390.81</u> 2 390.81		143.45	143.45		<u>12.8</u>	<u>0.768</u>
Начисления: Н5= 0.8, Н48= 0										
- К2 = 12.98; К3 = 1; К4 = 12.98; К5 = 1; К6 = 1										
11.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от кабельных и других линий 13.11.2010 напряжением до 1 кВ, МДС предназначенных для передачи 81-35.2004 п. электроэнергии к 4.102 распределительным устройствам, щитам, шкафам, Выполнение коммутационным аппаратам и пусконаладочн электропотребителям, 1 линия ых работ в отключенных электроустанов ках)	6	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: Н5= 0.8, Н48= 0										
- К2 = 12.98; К3 = 1; К4 = 12.98; К5 = 1; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						1 174.89	1 174.89			6.288
ИТОГО ПО СМЕТЕ						2 260.89	1 549.04	<u>636.86</u> 46.98		<u>8.5758</u> 0.1868
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 174.89	1 174.89			6.288
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 9-11)						646.19				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 9-11)						375.96				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						2 197.04				
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -						570.44	374.15	<u>121.30</u> 46.98		<u>2.2878</u> 0.1868
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-3; %=88 - по стр. 4)						338.74				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-3; %=48 - по стр. 4)				183.03				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -				1 092.21				
		. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				3 289.25				
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				984.93				
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				558.99				
		Сметная заработная плата				1 596.02				
		Зимнее удорожание 5.49 %				180.58				
		Итого				3 469.83				
		Непредвиденные расходы 1.5 %				52.04				
		Итого				3 521.87				
		Индекс дефлятор 1.1 %				38.74				
		Всего по смете				3 560.61				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.А. Жигарев

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

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

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Сапунцов В.В.)	394 613,83
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Сапунцов В.В.), (пусконаладочные работы)	7 576,30
Всего, руб. без учета НДС:		402 190,13

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Сапунцов В.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: **394.613** тыс. руб.

монтажных работ: **357.39** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.11** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **21.24** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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	14	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	5 860.43	979.62	<u>4 880.81</u> 1 690.09	<u>0.44</u> 0.48	<u>6.16</u> 6.72
- К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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	5	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	758.41	238.15	<u>520.26</u> 200.91	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.5</u> 0.8
- К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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	1	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	130.78	39.84	<u>90.95</u> 35.16	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.25</u> 0.14
- К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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	3	<u>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	16 798.34	6 260.66	<u>10 537.68</u> 1 948.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>36.33</u> 9.03

Начисления: Н48= 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- K2 = 17.32; K3 = 6.91; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
5.	ЕЗЗ-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>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	7 107.38	2 723.05	<u>4 384.33</u> 802.96	<u>7.9</u> 1.86	<u>15.8</u> 3.72
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
6.	ЕЗЗ-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	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	1 594.36	654.87	<u>939.49</u> 168.35	<u>3.8</u> 0.78	<u>3.8</u> 0.78
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
7.	Ц08-02-305-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка траверсы, 1 шт.	1	<u>244.75</u> 73.26	<u>171.41</u> 47.80	244.75	73.26	<u>171.41</u> 47.80	<u>0.41</u> 0.19	<u>0.41</u> 0.19
- K2 = 17.32; K3 = 6.58; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1										
8.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	9	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	2 484.71	1 858.09	<u>518.86</u> 68.59	<u>1.07</u> 0.03	<u>9.63</u> 0.27
- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 1										
9.	ЕЗЗ-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	0.35	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	3 921.58	2 183.35	<u>1 738.23</u> 452.53	<u>34.9</u> 5.6	<u>12.215</u> 1.96
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; 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 мм ² , 100 шт.	0.04	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1										
11.	ЕЗЗ-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	6	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	798.01	671.32	<u>126.68</u>	<u>0.68</u>	<u>4.08</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32. ПРАЙС.	ЛГС, т		13.4	250.00		3 350.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
33. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.7	78.40		54.88				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
34. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.42	59.87		25.15				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						288 541.19				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						328 381.65	15 823.76	23 908.70		90.931
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						328 381.65	15 823.76	5 414.89		23.61
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						288 541.19		5 414.89		23.61
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 9, 11; %=81 - по стр. 7, 8, 10)						18 727.26				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						357 391.03				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						357 391.03				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						18 727.26				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						10 282.12				
Сметная заработная плата						21 238.65				
Кзоны 2 %						7 147.82				
Итого						364 538.85				
Зимнее удорожание 5.49 %						20 013.18				
Итого						384 552.03				
Непредвиденные расходы 1.5 %						5 768.28				
Итого						390 320.31				
Индекс дефлятор 1.1 %						4 293.52				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете						394 613.83				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Никерсене А.А.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

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

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: **7.576** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **3.22** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.				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	0.1	<u>1 003.38</u> 953.81	<u>49.57</u>	100.34	95.38	<u>4.96</u>	<u>5.21</u>	<u>0.521</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
2.	E01-02-101-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.1	<u>2 313.60</u> 2 186.30	<u>127.30</u>	231.36	218.63	<u>12.73</u>	<u>13.4</u>	<u>1.34</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
3.	E01-02-100-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0.1	<u>8 361.03</u> 2 472.95	<u>5 888.08</u> 2 348.94	836.10	247.29	<u>588.81</u> 234.89	<u>16.28</u> 9.34	<u>1.628</u> 0.934
		- K2 = 17.32; K3 = 6.52; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
4.	E68-5-1 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	5	<u>87.29</u> 87.29		436.46	436.46		<u>0.53</u>	<u>2.65</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Ц101-11-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.12	<u>2 390.81</u> 2 390.81		286.90	286.90		<u>12.8</u>	<u>1.536</u>
Начисления: Н5= 0.8, Н48= 0										
- К2 = 12.98; К3 = 1; К4 = 12.98; К5 = 1; К6 = 1										
11.	Ц101-11-028-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	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	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: Н5= 0.8, Н48= 0										
- К2 = 12.98; К3 = 1; К4 = 12.98; К5 = 1; К6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					1 990.91	1 990.91			10.656
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					5 391.85	2 988.67	<u>2 153.18</u> 234.89		<u>16.795</u> 0.934
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					1 990.91	1 990.91			10.656
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 9-11)					1 095.00				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 9-11)					637.09				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					3 723.00				
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -					1 854.26	997.76	<u>606.50</u> 234.89		<u>6.139</u> 0.934
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-3; %=88 - по стр. 4)					925.49				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-3; %=48 - по стр. 4)					496.13				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -					3 275.88				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					6 998.88				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					2 020.49				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 133.22				
	Сметная заработная плата					3 223.56				
	Зимнее удорожание 5.49 %					384.24				
	Итого					7 383.12				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					110.75				
	Итого					7 493.87				
	Индекс дефлятор 1.1 %					82.43				
	Всего по смете					7 576.30				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Алдажарова Н.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Алдажарова Н.В.)	181 586,39
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Алдажарова Н.В.), (пусконаладочные работы)	4 381,82
Всего, руб. без учета НДС:		185 968,21

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Алдажарова Н.В.)

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:	181.586 тыс. руб.
монтажных работ:	164.46 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.06 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	10.82 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

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

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	E33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1-опора	8	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	3 348.82	559.78	<u>2 789.03</u> 965.76	<u>0.44</u> 0.48	<u>3.52</u> 3.84
		- K2 = 17.32; K3 = 6.68; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
2.	E33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	303.36	95.26	<u>208.10</u> 80.36	<u>0.3</u> 0.16	<u>0.6</u> 0.32
		- K2 = 17.32; K3 = 6.9; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
3.	E33-04-016-05 (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>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	523.14	159.34	<u>363.79</u> 140.64	<u>0.25</u> 0.14	<u>1</u> 0.56
		- K2 = 17.32; K3 = 6.89; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
4.	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	2	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	7 107.38	2 723.05	<u>4 384.33</u> 802.96	<u>7.9</u> 1.86	<u>15.8</u> 3.72

Начисления: H48= 0

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8	<u>7 800.00</u>		62 400.00				
11.	ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	<u>1 574.00</u>		3 148.00				
12.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб, м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6.6	<u>360.75</u>		2 380.95				
13.	ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗПб, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>198.38</u>		1 190.28				
14.	ПРАЙС.	Кронштейн СS 10.3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>211.60</u>		1 269.60				
15.	ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>415.65</u>		2 493.90				
16.	ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	<u>630.32</u>		1 890.96				
17.	ПРАЙС.	Лента F 207, м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	18	<u>59.36</u>		1 068.48				
18.	ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	<u>56.04</u>		672.48				
19.	ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>9.53</u>		57.18				
20.	ПРАЙС.	Зажим P95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	<u>370.00</u>		4 440.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.		12	<u>425.89</u>		5 110.68				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
22. ПРАЙС.	Плащечный зажим ПС-2-1, шт.		14	<u>69.15</u>		968.10				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
23. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.		12	<u>28.02</u>		336.24				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
24. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.115	<u>274 629.46</u>		31 582.39				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
25. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х35+1*54,6, км		0.042	<u>150 000.00</u>		6 300.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		24	<u>46.29</u>		1 110.96				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
27. 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									
28. ПРАЙС.	ПГС, т		7.7	<u>250.00</u>		1 925.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
29. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.4	<u>78.40</u>		31.36				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
30. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.24	<u>59.87</u>		14.37				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						129 350.93				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					149 648.86	7 964.83	12 332.61		46.343
								2 857.06		12.4
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					149 648.86	7 964.83	12 332.61		46.343
								2 857.06		12.4
	. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					129 350.93				
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9; %=81 - по стр. 8)					9 597.51				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					164 457.86				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					164 457.86				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					9 597.51				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					5 211.49				
	Сметная заработная плата					10 821.89				
	Кзоны 2 %					3 289.16				
	Итого					167 747.02				
	Зимнее удорожание 5.49 %					9 209.31				
	Итого					176 956.33				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					2 654.34				
	Итого					179 610.67				
	Индекс дефлятор 1.1 %					1 975.72				
	Всего по смете					181 586.39				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергосетьстрой"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Алдажарова 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: **4.381** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **2.16** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 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.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.				на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	<u>224.19</u> 224.19		896.76	896.76		<u>1.2</u>	<u>4.8</u>
	(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 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						191.26	191.26		12.8	1.024
2.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между (Постановление заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.08	2 390.81 2 390.81						
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
3.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от кабельных и других линий 13.11.2010 напряжением до 1 кВ, МДС предназначенных для передачи 81-35.2004 п. электроэнергии к 4.102 распределительным устройствам, щитам, шкафам, Выполнение коммутационным аппаратам и пусконаладочн электропотребителям, 1 линия ых работ в отключенных электроустанов ках)	18	59.81 59.81		1 076.61	1 076.61		0.32	5.76
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						2 164.63	2 164.63			11.584
ИТОГО ПО СМЕТЕ						2 164.63	2 164.63			11.584
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						2 164.63	2 164.63			11.584
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)						1 190.55				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)						692.68				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						4 047.86				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						4 047.86				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						1 190.55				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						692.68				
Сметная заработная плата						2 164.63				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						222.23				
	Зимнее удорожание 5.49 %					4 270.09				
	Итого					64.05				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					4 334.14				
	Итого					47.68				
	Индекс дефлятор 1.1 %					4 381.82				
	Всего по смете									

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергоустройство"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

И.В. Мухомов

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Смородников В.Н.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Смородников В.Н.)	193 884,11
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Смородников В.Н.), (пусконаладочные работы)	726,45
Всего, руб. без учета НДС:		194 610,56

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

А.А. Никитин

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Смородников В.Н.)

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:	193.884 тыс. руб.
монтажных работ:	175.60 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.04 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	7.58 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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 одноствоечных железобетонных опор, 1 опора	1	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	418.60	69.97	<u>348.63</u> 120.72	<u>0.44</u> 0.48	<u>0.44</u> 0.48
- K2 = 17.32; K3 = 6.68; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1									
2. Е33-04-016-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора	1	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	130.78	39.84	<u>90.95</u> 35.16	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.25</u> 0.14
- K2 = 17.32; K3 = 6.89; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1									
3. Е33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора	1	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	1 594.36	654.87	<u>939.49</u> 168.35	<u>3.8</u> 0.78	<u>3.8</u> 0.78
Начисления: H48= 0									
- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1									
4. Ц08-02-305-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка траверсы, 1 шт.	1	<u>244.75</u> 73.26	<u>171.41</u> 47.80	244.75	73.26	<u>171.41</u> 47.80	<u>0.41</u> 0.19	<u>0.41</u> 0.19


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 6.58; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
5.	Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	15	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	4 141.19	3 096.82	<u>864.77</u> 114.31	<u>1.07</u> 0.03	<u>16.05</u> 0.45
		- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 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 <i>Начисления: Н48= 0</i>	0.4	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	4 481.81	2 495.26	<u>1 986.55</u> 517.18	<u>34.9</u> 5.6	<u>13.96</u> 2.24
		- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; K6 = 1								
7.	Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.04	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						11 153.20	6 571.57	4 401.80 1 003.52		35.666 4.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23. ПРАЙС.	Плащечный зажим ПС-2-1, шт.	11	69.15			760.65				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
24. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	22	28.02			616.44				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
25. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км	0.418	274 629.46			114 795.11				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
26. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	4	46.29			185.16				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
27. ПРАЙС.	ПГС, т	1	250.00			250.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
28. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.05	78.40			3.92				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
29. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.03	59.87			1.80				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						154 203.45				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						165 356.65	6 571.57	4 401.80		35.666
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						165 356.65	6 571.57	1 003.52		4.28
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						154 203.45		4 401.80		35.666
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3, 6; %=81 - по стр. 4, 5, 7)						6 463.93		1 003.52		4.28
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						175 595.57				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						175 595.57				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						6 463.93				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						3 774.99				
Сметная заработная плата						7 575.09				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Кзоны 2 %					3 511.91				
	Итого					179 107.48				
	Зимнее удорожание 5.49 %					9 833.00				
	Итого					188 940.48				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					2 834.11				
	Итого					191 774.59				
	Индекс дефлятор 1.1 %					2 109.52				
	Всего по смете					193 884.11				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергосетьстрой"

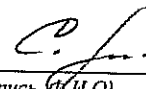
(должность, подпись, Ф.И.О)



Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)



Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)



А.А. Тыкерева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Смородников В.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: **0.726** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.00** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **0.36** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 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.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	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	59.81		358.87	358.87		0.32	1.92
	(Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102	Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)		59.81						
Начисления: Н5= 0.8, Н48= 0										
- К2 = 12.98; К3 = 1; К4 = 12.98; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						358.87	358.87			1.92
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						358.87	358.87			1.92
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						358.87	358.87			1.92
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1)						197.38				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1)						114.84				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					671.09				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					671.09				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					197.38				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					114.84				
	Сметная заработная плата					358.87				
	Зимнее удорожание 5.49 %					36.84				
	Итого					707.93				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					10.62				
	Итого					718.55				
	Индекс дефлятор 1.1 %					7.90				
	Всего по смете					726.45				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергосетьстрой"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик А.А.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

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

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Сысина В.А.)	463 017,16
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Сысина В.А.), (пусконаладочные работы)	8 077,00
Всего, руб. без учета НДС:		471 094,16

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергострой"

(должность, подпись, ФИО)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

В.А. Сысина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Сысина 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: **463.017** тыс. руб.

монтажных работ: **419.34** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.14** тыс. чел.ч

Сметная заработная плата: **25.37** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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	19	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	7 953.44	1 329.48	<u>6 623.95</u> 2 293.69	<u>0.44</u> 0.48	<u>8.36</u> 9.12
- К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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	5	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	758.41	238.15	<u>520.26</u> 200.91	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.5</u> 0.8
- К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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	6	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	784.70	239.02	<u>545.69</u> 210.96	<u>0.25</u> 0.14	<u>1.5</u> 0.84
- К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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	3	<u>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	16 798.34	6 260.66	<u>10 537.68</u> 1 948.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>36.33</u> 9.03

Начисления: Н48= 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	ЕЗЗ-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	10	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	1 330.01	1 118.87	<u>211.14</u>	<u>0.68</u>	<u>6.8</u>
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						48 749.84	18 432.18	<u>30 305.51</u> 6 940.20	107.48 30.236	
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
12. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		19	<u>9 700.00</u>		184 300.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
13. ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.		9	<u>1 574.00</u>		14 166.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
14. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб, м		13.25	<u>360.75</u>		4 779.94				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
15. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗПб, шт.		10	<u>198.38</u>		1 983.80				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
16. ПРАЙС.	Кронштейн С5 10.3, шт.		10	<u>211.60</u>		2 116.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
17. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		10	<u>415.65</u>		4 156.50				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
18. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		5	<u>630.32</u>		3 151.60				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
19. ПРАЙС.	Лента F 207, м		30	<u>59.36</u>		1 780.80				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.95	<u>78.40</u>		74.48				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
32. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.57	<u>59.87</u>		34.13				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						335 846.26				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						384 596.10	18 432.18	<u>30 305.51</u>		<u>107.48</u>
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						384 596.10	18 432.18	<u>30 305.51</u>		<u>107.48</u>
								6 940.20		30.236
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						335 846.26				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11; %=81 - по стр. 8, 10)						22 552.97				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						419 342.04				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						419 342.04				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						22 552.97				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						12 192.97				
Сметная заработная плата						25 372.38				
Кзоны 2 %						8 386.85				
Итого						427 728.89				
Зимнее удорожание 5.49 %						23 482.32				
Итого						451 211.21				
Непредвиденные расходы 1.5 %						6 768.17				
Итого						457 979.38				
Индекс дефлятор 1.1 %						5 037.78				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете						463 017.16				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.А. Киселева

(Локальный сметный расчет)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

КЗ - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.

K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость:	8.077 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.02 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	3.75 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 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 мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	обслуж. машины	
									на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1. E01-02-099-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.03	<u>1 003.38</u> 953.81	<u>49.57</u>	30.10	28.61	<u>1.49</u>	<u>5.21</u>	<u>0.1563</u>
- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1									
2. E01-02-101-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.03	<u>2 313.60</u> 2 186.30	<u>127.30</u>	69.41	65.59	<u>3.82</u>	<u>13.4</u>	<u>0.402</u>
- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1									
3. E01-02-100-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0.03	<u>8 361.03</u> 2 472.95	<u>5 888.08</u> 2 348.94	250.83	74.19	<u>176.64</u> 70.47	<u>16.28</u> 9.34	<u>0.4884</u> 0.2802
- K2 = 17.32; K3 = 6.52; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1									
4. E68-5-1 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	5	<u>87.29</u> 87.29		436.46	436.46		<u>0.53</u>	<u>2.65</u>
- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	T01-01-01-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	1	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	158.92		<u>158.92</u>		
		Текущая цена								
6.	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	1	<u>197.72</u>	<u>197.72</u>	197.72		<u>197.72</u>		
		- K2 = 1; K3 = 8.09; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
7.	T01-01-02-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	1	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	158.92		<u>158.92</u>		
		Текущая цена								
8.	ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	3	<u>25.00</u>		75.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						1 377.36	604.85	<u>697.51</u> 70.47		<u>3.6967</u> 0.2802

Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

9.	Ц101-11-010-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	10	<u>224.19</u> 224.19		2 241.91	2 241.91		<u>1.2</u>	<u>12</u>
		Начисления: H5= 0.8, H48= 0								
		- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Ц101-11-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.2	<u>2 390.81</u> 2 390.81		478.16	478.16		<u>12.8</u>	<u>2.56</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
11.	Ц101-11-028-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	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	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					3 078.94	3 078.94			16.48
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					4 456.30	3 683.79	<u>697.51</u> 70.47		<u>20.1767</u> 0.2802
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					3 078.94	3 078.94			16.48
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 9-11)					1 693.42				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 9-11)					985.26				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					5 757.62				
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -					861.80	604.85	<u>181.95</u> 70.47		<u>3.6967</u> 0.2802
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-3; %=88 - по стр. 4)					546.51				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-3; %=48 - по стр. 4)				295.49				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -				1 703.80				
		. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				7 461.42				
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2 239.93				
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				1 280.75				
		Сметная заработная плата				3 754.26				
		Зимнее удорожание 5.49 %				409.63				
		Итого				7 871.05				
		Непредвиденные расходы 1.5 %				118.07				
		Итого				7 989.12				
		Индекс дефлятор 1.1 %				87.88				
		Всего по смете				8 077.00				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.В. Гусев

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

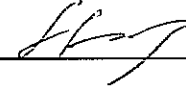
ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Швец Т.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Швец Т.А.)	203 728,42
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Швец Т.А.), (пусконаладочные работы)	4 827,39
Всего, руб. без учета НДС:		208 555,81

Составил:

инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)

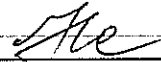


Н.Ю. Ноженко

Проверил:

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)




ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Швец 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: **203.728** тыс. руб.
монтажных работ: **184.51** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.08** тыс. чел.ч
Сметная заработная плата: **15.29** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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	9	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	3 767.42	629.76	<u>3 137.66</u> 1 086.48	<u>0.44</u> 0.48	<u>3.96</u> 4.32
		- К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	606.73	190.52	<u>416.21</u> 160.73	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.2</u> 0.64
		- К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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	1	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	130.78	39.84	<u>90.95</u> 35.16	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.25</u> 0.14
		- К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	5 599.45	2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01
		Начисления: Н48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	10	9.18	91.80						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
33. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.	10	9.18	91.80						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
34. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 12, шт.	20	6.12	122.40						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				135 870.61						
. ИТОГО ПО СМЕТЕ				163 619.13	11 997.91	15 157.54	68.576			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				163 619.13	11 997.91	3 291.05	14.35			
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				135 870.61						
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 8, 11; %=81 - по стр. 6, 9, 10)				13 499.75						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				184 511.30						
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				184 511.30						
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				13 499.75						
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				7 392.42						
Сметная заработная плата				15 288.96						
Кзоны 2 %				3 690.22						
Итого				188 201.52						
Зимнее удорожание 5.49 %				10 332.26						
Итого				198 533.78						
Непредвиденные расходы 1.5 %				2 978.01						
Итого				201 511.79						
Индекс дефлятор 1.1 %				2 216.63						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете						203 728.42				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергоустройство"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

В.В. Жердевич

(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:	4.827 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.01 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	2.12 тыс. руб.

[illegible]

1.	E01-02-099-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.03	<u>1 003.38</u> 953.81	<u>49.57</u>	30.10	28.61	<u>1.49</u>	<u>5.21</u>	<u>0.1563</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
2.	E01-02-101-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	0.03	<u>2 313.60</u> 2 186.30	<u>127.30</u>	69.41	65.59	<u>3.82</u>	<u>13.4</u>	<u>0.402</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 4.04; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
3.	E01-02-100-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0.03	<u>8 361.03</u> 2 472.95	<u>5 888.08</u> 2 348.94	250.83	74.19	<u>176.64</u> 70.47	<u>16.28</u> 9.34	<u>0.4884</u> 0.2802
		- K2 = 17.32; K3 = 6.52; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
4.	E68-5-1 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	5	<u>87.29</u> 87.29		436.46	436.46		<u>0.53</u>	<u>2.65</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	Т01-01-01-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	2	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	317.84		<u>317.84</u>		
		Текущая цена								
6.	Т03-01-03-009 (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	2	<u>197.72</u>	<u>197.72</u>	395.44		<u>395.44</u>		
		- K2 = 1; K3 = 8.09; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
7.	Т01-01-02-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	2	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	317.84		<u>317.84</u>		
		Текущая цена								
8.	ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	5	<u>25.00</u>		125.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						1 942.92	604.85	<u>1 213.07</u> 70.47		<u>3.6967</u> 0.2802

Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

9.	Ц101-11-010-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	<u>224.19</u> 224.19		896.76	896.76		<u>1.2</u>	<u>4.8</u>
		Начисления: H5= 0.8, H48= 0								
		- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между (Постановление заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.08	<u>2 390.81</u> 2 390.81		191.26	191.26		<u>12.8</u>	<u>1.024</u>
Начисления: Н5= 0.8, Н48= 0										
- К2 = 12.98; К3 = 1; К4 = 12.98; К5 = 1; К6 = 1										
11.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от кабельных и других линий 13.11.2010 напряжением до 1 кВ, МДС предназначенных для передачи 81-35.2004 п. электроэнергии к 4.102 распределительным устройствам, щитам, шкафам, Выполнение коммутационным аппаратам и пусконаладочн электропотребителям, 1 линия ых работ в отключенных электроустанов ках)	6	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: Н5= 0.8, Н48= 0										
- К2 = 12.98; К3 = 1; К4 = 12.98; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						1 446.89	1 446.89			7.744
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						3 389.81	2 051.74	<u>1 213.07</u> 70.47		<u>11.4407</u> 0.2802
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 446.89	1 446.89			7.744
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 9-11)						795.79				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 9-11)						463.00				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						2 705.68				
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -						911.80	604.85	<u>181.95</u> 70.47		<u>3.6967</u> 0.2802
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-3; %=88 - по стр. 4)						546.51				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-3; %=48 - по стр. 4)				295.49				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -				1 753.80				
		. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				4 459.48				
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				1 342.30				
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				758.49				
		Сметная заработная плата				2 122.21				
		Зимнее удорожание 5.49 %				244.82				
		Итого				4 704.30				
		Непредвиденные расходы 1.5 %				70.56				
		Итого				4 774.86				
		Индекс дефлятор 1.1 %				52.53				
		Всего по смете				4 827.39				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.А. Зикереева

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

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

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Маза Е.С.)	231 687,38
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Маза Е.С.), (пусконаладочные работы)	3 479,54
Всего, руб. без учета НДС:		235 166,92

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

А.Н. Некуричев

(Локальный сметный расчет)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

КЗ - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.

K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

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 - К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1	11	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	4 604.62	769.70	<u>3 834.92</u> 1 327.92	<u>0.44</u> 0.48	<u>4.84</u> 5.28
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 - К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1	5	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	758.41	238.15	<u>520.26</u> 200.91	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.5</u> 0.8
3. 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 <i>Начисления: Н48= 0</i> - К2 = 17.32; К3 = 6.91; К4 = 17.32; К5 = 2.47; К6 = 1	1	<u>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	5 599.45	2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01
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 <i>Начисления: Н48= 0</i>	4	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	14 214.77	5 446.10	<u>8 768.67</u> 1 605.91	<u>7.9</u> 1.86	<u>31.6</u> 7.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
5.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	276.08	206.45	<u>57.65</u> 7.62	<u>1.07</u> 0.03	<u>1.07</u> 0.03
- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 1										
6.	Е33-04-008-03 (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	0.15	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	1 680.68	935.72	<u>744.96</u> 193.94	<u>34.9</u> 5.6	<u>5.235</u> 0.84
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; K6 = 1										
7.	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	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1										
8.	Е33-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	5	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	665.01	559.44	<u>105.57</u>	<u>0.68</u>	<u>3.4</u>
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						27 940.73	10 384.00	<u>17 544.59</u> 3 985.80	<u>60.511</u> 17.4	
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
9.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	11	<u>7 800.00</u>		85 800.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
10.	ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	6	<u>1 574.00</u>		9 444.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
11.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб, м	10	<u>360.75</u>		3 607.50				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
12. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.		5	<u>198.38</u>		991.90				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
13. ПРАЙС.	Кронштейн СS 10.3, шт.		10	<u>211.60</u>		2 116.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
14. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		10	<u>415.65</u>		4 156.50				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
15. ПРАЙС.	Лента F 207, м		20	<u>59.36</u>		1 187.20				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
16. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.		20	<u>56.04</u>		1 120.80				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
17. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.		4	<u>370.00</u>		1 480.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
18. ПРАЙС.	Зажим МЖРТ 70, шт.		4	<u>370.00</u>		1 480.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
19. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.		4	<u>425.89</u>		1 703.56				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
20. ПРАЙС.	Плащечный зажим ПС-2-1, шт.		21	<u>69.15</u>		1 452.15				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.		10	<u>28.02</u>		280.20				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.157	<u>274 629.46</u>		43 116.83				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
23. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	<u>46.29</u>		370.32				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.024	<u>50 000.00</u>		1 200.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
25. ПРАЙС.	ПГС, т		10.6	<u>250.00</u>		2 650.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.55	<u>78.40</u>		43.12				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
27. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.33	<u>59.87</u>		19.76				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						162 219.84				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						190 160.57	10 384.00	<u>17 544.59</u>	<u>60.511</u>	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						190 160.57	10 384.00	<u>17 544.59</u>	<u>60.511</u>	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						162 219.84		3 985.80	17.4	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4, 6, 8; %=81 - по стр. 5, 7)						12 760.67				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						209 832.97				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						209 832.97				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						12 760.67				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						6 911.73				
Сметная заработная плата						14 369.80				
Кзоны 2 %						4 196.66				
Итого						214 029.63				
Зимнее удорожание 5.49 %						11 750.23				
Итого						225 779.86				
Непредвиденные расходы 1.5 %						3 386.69				
Итого						229 166.55				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Индекс дефлятор 1.1 %						2 520.83				
Всего по смете						231 687.38				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергоустрой"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Жигурсенко А.А.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Маза Е.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: **3.479** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **1.72** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 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.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.				на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	5	<u>224.19</u>		1 120.95	1 120.95		<u>1.2</u>	<u>6</u>
		(Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102		224.19						
		Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)								

Начисления: H5= 0.8, H48= 0

- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; 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 заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.1	<u>2 390.81</u> 2 390.81		239.08	239.08		<u>12.8</u>	<u>1.28</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
3.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от кабельных и других линий 13.11.2010 напряжением до 1 кВ, МДС предназначенных для передачи 81-35.2004 п. электроэнергии к 4.102 распределительным устройствам, щитам, шкафам, Выполнение коммутационным аппаратам и пусконаладочн электропотребителям, 1 линия ых работ в отключенных электроустанов ках)	6	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					1 718.90	1 718.90			9.2
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 718.90	1 718.90			9.2
.	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					1 718.90	1 718.90			9.2
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)					945.40				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)					550.05				
.	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					3 214.35				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					3 214.35				
.	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					945.40				
.	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					550.05				
.	Сметная заработная плата					1 718.90				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Зимнее удорожание 5.49 %					176.47				
	Итого					3 390.82				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					50.86				
	Итого					3 441.68				
	Индекс дефлятор 1.1 %					37.86				
	Всего по смете					3 479.54				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергоустрой"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

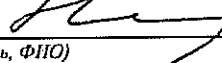
(должность, подпись, Ф.И.О)

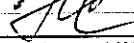

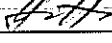
А.А. Микрусева

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

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

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Гаврилова С.В.)	223 628,46
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Гаврилова С.В.), (пусконаладочные работы)	4 030,15
Всего, руб. без учета НДС:		227 658,61

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"  Н.Ю. Ноженко
(должность, подпись, ФИО)

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Гаврилова С.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: **223.628** тыс. руб.
 монтажных работ: **202.53** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.07** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **12.77** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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	9	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	3 767.42	629.76	<u>3 137.66</u> 1 086.48	<u>0.44</u> 0.48	<u>3.96</u> 4.32
		- К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	606.73	190.52	<u>416.21</u> 160.73	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.2</u> 0.64
		- К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	261.57	79.67	<u>181.90</u> 70.32	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.5</u> 0.28
		- К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	5 599.45	2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01
		Начисления: Н48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- K2 = 17.32; K3 = 6.91; K4 = 17.32; 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	1	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	3 553.69	1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	<u>7.9</u> 1.86	<u>7.9</u> 1.86
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; 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	4	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	6 377.42	2 619.48	<u>3 757.95</u> 673.40	<u>3.8</u> 0.78	<u>15.2</u> 3.12
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1										
7.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	276.08	206.45	<u>57.65</u> 7.62	<u>1.07</u> 0.03	<u>1.07</u> 0.03
- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 1										
8.	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	0.23	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	2 577.04	1 434.77	<u>1 142.27</u> 297.38	<u>34.9</u> 5.6	<u>8.027</u> 1.288
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; K6 = 1										
9.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм ² , 100 шт.	0.04	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1										
10.	E33-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	6	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	798.01	671.32	<u>126.68</u>	<u>0.68</u>	<u>4.08</u>
Начисления: H48= 0										
- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						23 959.12	9 421.94	<u>14 525.05</u> 3 346.91	<u>54.803</u> 14.548	

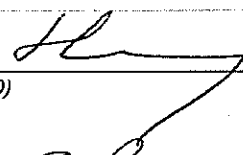
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

11. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	9	<u>7 800.00</u>	70 200.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
12. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	3	<u>1 574.00</u>	4 722.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
13. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	6.6	<u>360.75</u>	2 380.95
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
14. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	6	<u>198.38</u>	1 190.28
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
15. ПРАЙС.	Кронштейн СS 10.3, шт.	4	<u>211.60</u>	846.40
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
16. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	4	<u>415.65</u>	1 662.60
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
17. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	4	<u>630.32</u>	2 521.28
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
18. ПРАЙС.	Лента F 207, м	16	<u>59.36</u>	949.76
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
19. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	8	<u>56.04</u>	448.32
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
20. ПРАЙС.	Скрепа NC 20, шт.	8	<u>9.53</u>	76.24
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
21. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.	4	<u>370.00</u>	1 480.00

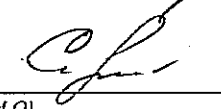
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
22. ПРАЙС.	Зажим МЛРТ 70, шт.		4	<u>370.00</u>			1 480.00			
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
23. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.		4	<u>425.89</u>			1 703.56			
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
24. ПРАЙС.	Плащечный зажим ПС-2-1, шт.		17	<u>69.15</u>			1 175.55			
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
25. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.		12	<u>28.02</u>			336.24			
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
26. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.24	<u>274 629.46</u>			65 911.07			
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
27. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	<u>46.29</u>			370.32			
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
28. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0288	<u>50 000.00</u>			1 440.00			
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
29. ПРАЙС.	ПГС, т		8.6	<u>250.00</u>			2 150.00			
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
30. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.45	<u>78.40</u>			35.28			
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
31. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.27	<u>59.87</u>			16.16			
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							161 096.01			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ				185 055.13	9 421.94	14 525.05			54.803
							3 346.91			14.548
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				185 055.13	9 421.94	14 525.05			54.803
							3 346.91			14.548
.	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				161 096.01					
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10; %=81 - по стр. 7, 9)				11 335.83					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				202 534.23					
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				202 534.23					
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				11 335.83					
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				6 143.27					
	Сметная заработная плата				12 768.85					
	Кзоны 2 %				4 050.68					
	Итого				206 584.91					
	Зимнее удорожание 5.49 %				11 341.51					
	Итого				217 926.42					
	Непредвиденные расходы 1.5 %				3 268.89					
	Итого				221 195.31					
	Индекс дефлятор 1.1 %				2 433.15					
	Всего по смете				223 628.46					

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергострей" 

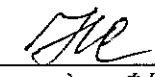
(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» 

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС» 

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.А. Кузнецов

(Локальный сметный расчет)

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:	4.030 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.01 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	1.99 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 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.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.				на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1. 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 пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	6	224.19 224.19	1 345.14	1 345.14	1.2	7.2
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; 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 заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.12	<u>2 390.81</u> 2 390.81		286.90	286.90		<u>12.8</u>	<u>1.536</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
3.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от кабельных и других линий 13.11.2010 напряжением до 1 кВ, МДС предназначенных для передачи 81-35.2004 п. электроэнергии к 4.102 распределительным устройствам, Выполнение щитам, шкафам, пусконаладочн коммутационным аппаратам и ых работ в электропотребителям, 1 линия отключенных электроустанов ках)	6	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						1 990.91	1 990.91			10.656
ИТОГО ПО СМЕТЕ						1 990.91	1 990.91			10.656
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 990.91	1 990.91			10.656
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)						1 095.00				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)						637.09				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						3 723.00				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						3 723.00				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						1 095.00				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						637.09				
Сметная заработная плата						1 990.91				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зимнее удорожание 5.49 %				204.39				
		Итого				3 927.39				
		Непредвиденные расходы 1.5 %				58.91				
		Итого				3 986.30				
		Индекс дефлятор 1.1 %				43.85				
		Всего по смете				4 030.15				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергосетьстрой"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

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 с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Коростин В.К.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Коростин В.К.)	328 235,24
2	ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Коростин В.К.), (пусконаладочные работы)	4 580,76
Всего, руб. без учета НДС:		332 816,00

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

Жежеревский А.А.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Коростин В.К.)

- 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: **328.235** тыс. руб.
 монтажных работ: **297.27** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.11** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **19.36** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

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

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	ЕЗЗ-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	15	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	6 279.03	1 049.59	<u>5 229.44</u> 1 810.81	<u>0.44</u> 0.48	<u>6.6</u> 7.2
		- К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
2.	ЕЗЗ-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	6	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	910.09	285.78	<u>624.31</u> 241.09	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.8</u> 0.96
		- К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
3.	ЕЗЗ-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>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	392.35	119.51	<u>272.84</u> 105.48	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.75</u> 0.42
		- К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
4.	ЕЗЗ-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>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	3 553.69	1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	<u>7.9</u> 1.86	<u>7.9</u> 1.86
		Начисления: Н48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1								
5.	Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора (Постановление № 633 от 13.11.2010)	5	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	17 768.46	6 807.63	<u>10 960.83</u> 2 007.39	<u>7.9</u> 1.86	<u>39.5</u> 9.3
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1								
6.	Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора (Постановление № 633 от 13.11.2010)	3	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	4 783.07	1 964.61	<u>2 818.46</u> 505.05	<u>3.8</u> 0.78	<u>11.4</u> 2.34
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1								
7.	Ц08-02-305-04	Установка траверсы, 1 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	1	<u>244.75</u> 73.26	<u>171.41</u> 47.80	244.75	73.26	<u>171.41</u> 47.80	<u>0.41</u> 0.19	<u>0.41</u> 0.19
		- K2 = 17.32; K3 = 6.58; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 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 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.22	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	2 464.99	1 372.39	<u>1 092.60</u> 284.45	<u>34.9</u> 5.6	<u>7.678</u> 1.232
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; K6 = 1								
9.	Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.04	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
10.	Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель (Постановление № 633 от 13.11.2010)	7	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	931.01	783.21	<u>147.80</u>	<u>0.68</u>	<u>4.76</u>
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						37 469.15	13 959.06	<u>23 509.86</u> 5 403.55		<u>81.554</u> 23.502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

11. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	2	<u>9 700.00</u>	19 400.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
12. ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.	1	<u>1 574.00</u>	1 574.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
13. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	13	<u>7 800.00</u>	101 400.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
14. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	5	<u>1 574.00</u>	7 870.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
15. ПРАЙС.	Надставка ТС-2, шт.	1	<u>3 200.00</u>	3 200.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
16. ПРАЙС.	Оголовок ОГ56, шт.	1	<u>2 000.00</u>	2 000.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
17. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.	2	<u>98.56</u>	197.12
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
18. ПРАЙС.	Изолятор ШФ20Г1, шт.	3	<u>670.00</u>	2 010.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
19. ПРАЙС.	Колпачок К10, шт.	3	<u>9.18</u>	27.54
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
20. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС50, шт.	6	<u>177.46</u>	1 064.76
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
21. ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт.	1	<u>69.15</u>	69.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м		13.95	<u>360.75</u>			5 032.46			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
23. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.		9	<u>198.38</u>			1 785.42			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.		10	<u>211.60</u>			2 116.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
25. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		10	<u>415.65</u>			4 156.50			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		4	<u>630.32</u>			2 521.28			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
27. ПРАЙС.	Лента F 207, м		28	<u>59.36</u>			1 662.08			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
28. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.		20	<u>56.04</u>			1 120.80			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
29. ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.		8	<u>9.53</u>			76.24			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
30. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.		4	<u>370.00</u>			1 480.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
31. ПРАЙС.	Зажим MJPT 70, шт.		4	<u>370.00</u>			1 480.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
32. ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт.		4	<u>425.89</u>			1 703.56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
33. ПРАЙС.	Плащечный зажим ПС-2-1, шт.	28	69.15			1 936.20				
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
34. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	18	28.02			504.36				
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
35. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км	0.23	274 629.46			63 164.78				
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
36. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29			370.32				
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
37. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0336	50 000.00			1 680.00				
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
38. ПРАЙС.	ПГС, т	14.4	250.00			3 600.00				
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
39. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.75	78.40			58.80				
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
40. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.45	59.87			26.94				
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					233 288.31				
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					270 757.46	13 959.06	23 509.86		81.554
								5 403.55		23.502
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					270 757.46	13 959.06	23 509.86		81.554
								5 403.55		23.502
.	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					233 288.31				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10; %=81 - по стр. 7, 9)				17 211.71				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				297 273.73				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				297 273.73				
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				17 211.71				
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				9 304.56				
		Сметная заработная плата				19 362.61				
		Кзоны 2 %				5 945.48				
		Итого				303 219.21				
		Зимнее удорожание 5.49 %				16 646.74				
		Итого				319 865.95				
		Непредвиденные расходы 1.5 %				4 797.99				
		Итого				324 663.94				
		Индекс дефлятор 1.1 %				3 571.30				
		Всего по смете				328 235.24				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергострой"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Игорь Сергеевич

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Коростин В.К.)

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: **4.580** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **2.26** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

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

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	7	<u>224.19</u>		1 569.33	1 569.33		<u>1.2</u>	<u>8.4</u>
	(Постановление № 633 от 13.11.2010			224.19						
	МДС 81-35.2004 п. 4.102									
	Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)									

Начисления: H5= 0.8, H48= 0

- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; 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 заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.14	<u>2 390.81</u> 2 390.81		334.71	334.71		<u>12.8</u>	<u>1.792</u>
Начисления: Н5= 0.8, Н48= 0										
- К2 = 12.98; К3 = 1; К4 = 12.98; К5 = 1; К6 = 1										
3.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от кабельных и других линий 13.11.2010 напряжением до 1 кВ, МДС предназначенных для передачи 81-35.2004 п. электроэнергии к 4.102 распределительным устройствам, щитам, шкафам, Выполнение коммутационным аппаратам и пусконаладочн электропотребителям, 1 линия ых работ в отключенных электроустанов ках)	6	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: Н5= 0.8, Н48= 0										
- К2 = 12.98; К3 = 1; К4 = 12.98; К5 = 1; К6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					2 262.91	2 262.91			12.112
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					2 262.91	2 262.91			12.112
.	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					2 262.91	2 262.91			12.112
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)					1 244.60				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)					724.13				
.	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					4 231.64				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					4 231.64				
.	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					1 244.60				
.	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					724.13				
.	Сметная заработная плата					2 262.91				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						232.32				
	Зимнее удорожание 5.49 %					4 463.96				
	Итого					66.96				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					4 530.92				
	Итого					49.84				
	Индекс дефлятор 1.1 %					4 580.76				
	Всего по смете									

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Никерсине А.А.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Борисов В.И.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Борисов В.И.)	314 541,92
2	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Борисов В.И.), (пусконаладочные работы)	6 509,86
Всего, руб. без учета НДС:		321 051,78

Составил:

инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)

Н.Ю. Ноженко

Проверил:

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Борисов 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:	314.541 тыс. руб.
монтажных работ:	284.87 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.10 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	17.59 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 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.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1. ЕЗЗ-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1	13	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	5 441.83	909.65	<u>4 532.18</u> 1 569.37	<u>0.44</u> 0.48	<u>5.72</u> 6.24
2. ЕЗЗ-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1	4	<u>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	606.73	190.52	<u>416.21</u> 160.73	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.2</u> 0.64
3. ЕЗЗ-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 - К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1	5	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	653.92	199.18	<u>454.74</u> 175.80	<u>0.25</u> 0.14	<u>1.25</u> 0.7
4. ЕЗЗ-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	4	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	14 214.77	5 446.10	<u>8 768.67</u> 1 605.91	<u>7.9</u> 1.86	<u>31.6</u> 7.44
Начисления: Н48= 0									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1								
5.	E33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора (Постановление № 633 от 13.11.2010)	4	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	6 377.42	2 619.48	<u>3 757.95</u> 673.40	<u>3.8</u> 0.78	<u>15.2</u> 3.12
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; 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 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	1	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	1 594.36	654.87	<u>939.49</u> 168.35	<u>3.8</u> 0.78	<u>3.8</u> 0.78
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1								
7.	Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	1	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	276.08	206.45	<u>57.65</u> 7.62	<u>1.07</u> 0.03	<u>1.07</u> 0.03
		- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 1								
8.	E33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.32	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	3 585.45	1 996.21	<u>1 589.24</u> 413.74	<u>34.9</u> 5.6	<u>11.168</u> 1.792
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; K6 = 1								
9.	Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм ² , 100 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.04	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
10.	E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель (Постановление № 633 от 13.11.2010)	4	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	532.00	447.55	<u>84.46</u>	<u>0.68</u>	<u>2.72</u>
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						33 424.27	12 811.56	<u>20 600.59</u> 4 774.92		<u>74.484</u> 20.742

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

11. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	13	<u>7 800.00</u>	101 400.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
12. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	5	<u>1 574.00</u>	7 870.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
13. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	10.6	<u>360.75</u>	3 823.95
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
14. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	8	<u>198.38</u>	1 587.04
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
15. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	8	<u>211.60</u>	1 692.80
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
16. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	8	<u>415.65</u>	3 325.20
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
17. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	4	<u>630.32</u>	2 521.28
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
18. ПРАЙС.	Лента F 207, м	24	<u>59.36</u>	1 424.64
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
19. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	16	<u>56.04</u>	896.64
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
20. ПРАЙС.	Скрепа NC 20, шт.	8	<u>9.53</u>	76.24
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			
21. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.	4	<u>370.00</u>	1 480.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. ПРАЙС.	Зажим МЭРТ 70, шт.		4	<u>370.00</u>			1 480.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
23. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.		4	<u>425.89</u>			1 703.56			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. 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								
25. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.		16	<u>28.02</u>			448.32			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.334	<u>274 629.46</u>			91 726.24			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
27. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	<u>46.29</u>			370.32			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
28. 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								
29. ПРАЙС.	ПГС, т		12.5	<u>250.00</u>			3 125.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
30. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.65	<u>78.40</u>			50.96			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
31. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.39	<u>59.87</u>			23.35			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							227 368.54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					260 792.81	12 811.56	20 600.59		74.484
								4 774.92		20.742
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					260 792.81	12 811.56	20 600.59		74.484
								4 774.92		20.742
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					227 368.54				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10; %=81 - по стр. 7, 9)					15 623.52				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					284 872.07				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					284 872.07				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					15 623.52				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					8 455.74				
	Сметная заработная плата					17 586.48				
	Кзоны 2 %					5 697.44				
	Итого					290 569.51				
	Зимнее удорожание 5.49 %					15 952.26				
	Итого					306 521.77				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					4 597.83				
	Итого					311 119.60				
	Индекс дефлятор 1.1 %					3 422.32				
	Всего по смете					314 541.92				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергострое" _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС» _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС» _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.А. Якушев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Борисов 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: **6.509** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **2.72** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

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

Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1.	E01-02-099-01	Валка деревьев мягких пород с (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.05	1 003.38 953.81	49.57	50.17	47.69	2.48	5.21	0.2605
		- К2 = 17.32; К3 = 4.04; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
2.	E01-02-101-02	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.05	2 313.60 2 186.30	127.30	115.68	109.32	6.37	13.4	0.67
		- К2 = 17.32; К3 = 4.04; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
3.	E01-02-100-01	Трелевка древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.05	8 361.03 2 472.95	5 888.08 2 348.94	418.05	123.65	294.40 117.45	16.28 9.34	0.814 0.467
		- К2 = 17.32; К3 = 6.52; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								
4.	E68-5-1	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево (Постановление № 633 от 13.11.2010)	10	87.29 87.29		872.93	872.93		0.53	5.3
		- К2 = 17.32; К3 = 1; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	T01-01-01-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	3	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	476.76		<u>476.76</u>		
		Текущая цена								
6.	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	3	<u>197.72</u>	<u>197.72</u>	593.16		<u>593.16</u>		
		- K2 = 1; K3 = 8.09; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
7.	T01-01-02-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	3	<u>158.92</u>	<u>158.92</u>	476.76		<u>476.76</u>		
		Текущая цена								
8.	ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	10	<u>25.00</u>		250.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						3 253.51	1 153.59	<u>1 849.93</u> 117.45		<u>7.0445</u> 0.467

Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

9.	Ц101-11-010-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	<u>224.19</u> 224.19		896.76	896.76		<u>1.2</u>	<u>4.8</u>
		Начисления: H5= 0.8, H48= 0								
		- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между (Постановление заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.08	<u>2 390.81</u> 2 390.81		191.26	191.26		<u>12.8</u>	<u>1.024</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
11.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от кабельных и других линий 13.11.2010 напряжением до 1 кВ, МДС предназначенных для передачи 81-35.2004 п. электроэнергии к 4.102 распределительным устройствам, щитам, шкафам, Выполнение коммутационным аппаратам и пусконаладочн электропотребителям, 1 линия ых работ в отключенных электроустанов ках)	6	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					1 446.89	1 446.89			7.744
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					4 700.40	2 600.48	<u>1 849.93</u> 117.45		<u>14.7885</u> 0.467
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 446.89	1 446.89			7.744
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 9-11)						795.79				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 9-11)						463.00				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						2 705.68				
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -						1 706.83	1 153.59	<u>303.25</u> 117.45		<u>7.0445</u> 0.467
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-3; %=88 - по стр. 4)						1 038.89				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-3; %=48 - по стр. 4)					562.33				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -					3 308.05				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					6 013.73				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					1 834.68				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 025.33				
	Сметная заработная плата					2 717.93				
	Зимнее удорожание 5.49 %					330.15				
	Итого					6 343.88				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					95.15				
	Итого					6 439.03				
	Индекс дефлятор 1.1 %					70.83				
	Всего по смете					6 509.86				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Жигуркина А.В.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Новиков Б.Г.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Новиков Б.Г.)	168 235,18
2	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Новиков Б.Г.), (пусконаладочные работы)	2 378,30
Всего, руб. без учета НДС:		170 613,48

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

Михайлова А.А.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Новиков Б.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: **168.235** тыс. руб.
 монтажных работ: **152.37** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.05** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **9.63** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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 одноствоечных железобетонных опор, 1 опора	7	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	2 930.21	489.81	<u>2 440.40</u> 845.04	<u>0.44</u> 0.48	<u>3.08</u> 3.36
		- К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	303.36	95.26	<u>208.10</u> 80.36	<u>0.3</u> 0.16	<u>0.6</u> 0.32
		- К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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 одноствоечных опор, 1 опора	3	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	392.35	119.51	<u>272.84</u> 105.48	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.75</u> 0.42
		- К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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 одноствоечных с одним подкосом, 1 опора	2	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	7 107.38	2 723.05	<u>4 384.33</u> 802.96	<u>7.9</u> 1.86	<u>15.8</u> 3.72

Начисления: Н48= 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.		4	<u>425.89</u>		1 703.56				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
23. ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт.		12	<u>69.15</u>		829.80				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
24. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.		10	<u>28.02</u>		280.20				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
25. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.167	<u>274 629.46</u>		45 863.12				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
26. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	<u>46.29</u>		370.32				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
27. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0144	<u>50 000.00</u>		720.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
28. ПРАЙС.	ПГС, т		6.7	<u>250.00</u>		1 675.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
29. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.35	<u>78.40</u>		27.44				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
30. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.21	<u>59.87</u>		12.57				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						121 064.87				
ИТОГО ПО СМЕТЕ						139 190.75	7 074.00	<u>11 039.74</u>		<u>41.08</u>
								2 553.38		11.086
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						139 190.75	7 074.00	<u>11 039.74</u>		<u>41.08</u>
								2 553.38		11.086

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						121 064.87				
		. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				8 539.92				
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9; %=81 - по стр. 6, 8)				152 366.04				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				152 366.04				
		. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				8 539.92				
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				4 635.37				
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				9 627.38				
		Сметная заработная плата				3 047.32				
		Кзоны 2 %				155 413.36				
		Итого				8 532.19				
		Зимнее удорожание 5.49 %				163 945.55				
		Итого				2 459.18				
		Непредвиденные расходы 1.5 %				166 404.73				
		Итого				1 830.45				
		Индекс дефлятор 1.1 %				168 235.18				
		Всего по смете								

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергострой"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Жуковская Н.А.

(Локальный сметный расчет)

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:	2.378 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.01 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	1.17 тыс. руб.

[illegible]

1. 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 пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	3	224.19 224.19	672.57	672.57	1.2	3.6
Начисления: H5= 0.8, H48= 0						
- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; 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 заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.06	<u>2 390.81</u> 2 390.81		143.45	143.45		<u>12.8</u>	<u>0.768</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
3.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от кабельных и других линий 13.11.2010 напряжением до 1 кВ, МДС предназначенных для передачи 81-35.2004 п. электроэнергии к 4.102 распределительным устройствам, щитам, шкафам, Выполнение коммутационным аппаратам и пусконаладочн электропотребителям, 1 линия ых работ в отключенных электроустанов ках)	6	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						1 174.89	1 174.89			6.288
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						1 174.89	1 174.89			6.288
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 174.89	1 174.89			6.288
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)						646.19				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)						375.96				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						2 197.04				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						2 197.04				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						646.19				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						375.96				
Сметная заработная плата						1 174.89				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Зимнее удорожание 5.49 %					120.62				
	Итого					2 317.66				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					34.76				
	Итого					2 352.42				
	Индекс дефлятор 1.1 %					25.88				
	Всего по смете					2 378.30				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергострой"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер С.А.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Старнаков А.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Старнаков А.В.)	255 260,77
2	ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Старнаков А.В.), (пусконаладочные работы)	2 928,90
Всего, руб. без учета НДС:		258 189,67

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, ФИО)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Старнаков А.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: **255.260** тыс. руб.
 монтажных работ: **231.18** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.08** тыс. чел.ч
 Сметная заработная плата: **14.28** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 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. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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 одноствоечных железобетонных опор, 1 опора	11	<u>418.60</u> 69.97	<u>348.63</u> 120.72	4 604.62	769.70	<u>3 834.92</u> 1 327.92	<u>0.44</u> 0.48	<u>4.84</u> 5.28
		- К2 = 17.32; К3 = 6.68; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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>151.68</u> 47.63	<u>104.05</u> 40.18	606.73	190.52	<u>416.21</u> 160.73	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.2</u> 0.64
		- К2 = 17.32; К3 = 6.9; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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 одноствоечных опор, 1 опора	1	<u>130.78</u> 39.84	<u>90.95</u> 35.16	130.78	39.84	<u>90.95</u> 35.16	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.25</u> 0.14
		- К2 = 17.32; К3 = 6.89; К4 = 17.32; К5 = 1; К6 = 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 одноствоечных с двумя подкосами, 1 опора	2	<u>5 599.45</u> 2 086.89	<u>3 512.56</u> 649.50	11 198.89	4 173.77	<u>7 025.12</u> 1 299.00	<u>12.11</u> 3.01	<u>24.22</u> 6.02
		Начисления: Н48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.32; K3 = 6.91; K4 = 17.32; 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	2	<u>3 553.69</u> 1 361.53	<u>2 192.17</u> 401.48	7 107.38	2 723.05	<u>4 384.33</u> 802.96	<u>7.9</u> 1.86	<u>15.8</u> 3.72
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.93; K4 = 17.32; 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	1	<u>1 594.36</u> 654.87	<u>939.49</u> 168.35	1 594.36	654.87	<u>939.49</u> 168.35	<u>3.8</u> 0.78	<u>3.8</u> 0.78
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.97; K4 = 17.32; K5 = 2.47; K6 = 1								
7.	Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	<u>276.08</u> 206.45	<u>57.65</u> 7.62	276.08	206.45	<u>57.65</u> 7.62	<u>1.07</u> 0.03	<u>1.07</u> 0.03
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
		- K2 = 17.32; K3 = 7.27; K4 = 17.32; K5 = 3.11; K6 = 1								
8.	E33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.15	<u>11 204.52</u> 6 238.14	<u>4 966.37</u> 1 292.94	1 680.68	935.72	<u>744.96</u> 193.94	<u>34.9</u> 5.6	<u>5.235</u> 0.84
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 7.17; K4 = 17.32; K5 = 9.42; K6 = 1								
9.	Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	<u>3 542.74</u> 3 538.65		141.71	141.55		<u>18.9</u>	<u>0.756</u>
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
		- K2 = 17.32; K3 = 1; K4 = 17.32; K5 = 1; K6 = 1								
10.	E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	<u>133.00</u> 111.89	<u>21.11</u>	532.00	447.55	<u>84.46</u>	<u>0.68</u>	<u>2.72</u>
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.32; K3 = 6.21; K4 = 17.32; K5 = 7.04; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						27 873.23	10 283.02	<u>17 578.09</u> 3 995.68		<u>59.891</u> 17.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

11. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>9 700.00</u>	58 200.00
12. ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	<u>1 574.00</u>	6 296.00
13. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	5	<u>7 800.00</u>	39 000.00
14. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	<u>1 574.00</u>	4 722.00
15. ПРАЙС.	Надставка ТС-2, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	<u>3 200.00</u>	3 200.00
16. ПРАЙС.	Траверса ТМ-3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	<u>3 200.00</u>	3 200.00
17. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	<u>98.56</u>	98.56
18. ПРАЙС.	Изолятор ШС20Г1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>670.00</u>	4 020.00
19. ПРАЙС.	Копачок К-10, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>9.18</u>	55.08
20. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС-50, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>177.46</u>	1 064.76
21. ПРАЙС.	Плащечный зажим ПС-2-1, шт.	1	<u>69.15</u>	69.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м		8	<u>360.75</u>			2 886.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
23. ПРАЙС.	Зажим P72 для ЗП6, шт.		4	<u>198.38</u>			793.52			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.		8	<u>211.60</u>			1 692.80			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
25. ПРАЙС.	Зажим PA 1500, шт.		8	<u>415.65</u>			3 325.20			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26. ПРАЙС.	Лента F 207, м		16	<u>59.36</u>			949.76			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
27. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.		16	<u>56.04</u>			896.64			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
28. ПРАЙС.	Зажим P95, шт.		4	<u>370.00</u>			1 480.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
29. ПРАЙС.	Зажим MJPT 70, шт.		4	<u>370.00</u>			1 480.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
30. ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт.		4	<u>425.89</u>			1 703.56			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
31. ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт.		18	<u>69.15</u>			1 244.70			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
32. ПРАЙС.	Хомут стяжной E 778, шт.		8	<u>28.02</u>			224.16			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
33. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км	0.157	274 629.46			43 116.83				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
34. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29			370.32				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
35. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0192	50 000.00			960.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
36. ПРАЙС.	ПГС, т	10.6	250.00			2 650.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
37. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.55	78.40			43.12				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
38. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.33	59.87			19.76				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						183 761.92				
ИТОГО ПО СМЕТЕ						211 635.15	10 283.02	17 578.09	59.891	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						211 635.15	10 283.02	17 578.09	59.891	
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						183 761.92				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10; %=81 - по стр. 7, 9)						12 679.59				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						231 182.74				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						231 182.74				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						12 679.59				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						6 868.00				
Сметная заработная плата						14 278.70				
Кзоны 2 %						4 623.66				
Итого						235 806.40				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Зимнее удорожание 5.49 %					12 945.77				
	Итого					248 752.17				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					3 731.28				
	Итого					252 483.45				
	Индекс дефлятор 1.1 %					2 777.32				
	Всего по смете					255 260.77				

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Искренне А.А.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Марково Благовещенского района (строительство), (Старнаков А.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: **2.928** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **1.45** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2016 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.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	4	224.19		896.76	896.76		1.2	4.8
		(Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102		224.19						
		Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)								

Начисления: H5= 0.8, H48= 0

- K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; 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 заземлителями и заземленными № 633 от элементами, 100 точек 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	0.08	<u>2 390.81</u> 2 390.81		191.26	191.26		<u>12.8</u>	<u>1.024</u>
	Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1									
	3. Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от кабельных и других линий 13.11.2010 напряжением до 1 кВ, МДС предназначенных для передачи 81-35.2004 п. электроэнергии к 4.102 распределительным устройствам, щитам, шкафам, Выполнение коммутационным аппаратам и пусконаладочн электропотребителям, 1 линия ых работ в отключенных электроустанов ках)	6	<u>59.81</u> 59.81		358.87	358.87		<u>0.32</u>	<u>1.92</u>
	Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 12.98; K3 = 1; K4 = 12.98; K5 = 1; K6 = 1									
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					1 446.89	1 446.89			7.744
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 446.89	1 446.89			7.744
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					1 446.89	1 446.89			7.744
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)					795.79				
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)					463.00				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					2 705.68				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					2 705.68				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					795.79				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					463.00				
	Сметная заработная плата					1 446.89				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						148.54				
	Зимнее удорожание 5.49 %					2 854.22				
	Итого					42.81				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					2 897.03				
	Итого					31.87				
	Индекс дефлятор 1.1 %					2 928.90				
	Всего по смете									

Составил: инженер-проектировщик ООО "Амурсельэнергостроя"

(должность, подпись, Ф.И.О)

Н.Ю. Ноженко

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер А.А.