

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Сазанов П.Е.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Сазанов П.Е.)	820 998,60
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Сазанов П.Е.)	428 927,20
Всего, руб. без учета НДС:		1 249 925,80

*Е.И.*

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

/ Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

*З.П.*

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

*Зинин А.В.*

(должность, подпись, ФИО)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	E33-04-003-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	5 540.82 2 181.21	3 359.61 853.86	5 540.82	2 181.21	3 359.61 853.86	12.11 3.62	12.11 3.62
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.35; K4 = 20.33; K5 = 3.74; K6 = 1										
5.	E33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	1	3 510.00 1 422.90	2 087.11 533.05	3 510.00	1 422.90	2 087.11 533.05	7.9 2.26	7.9 2.26
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.35; K4 = 20.33; K5 = 3.74; K6 = 1										
6.	E33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	5	3 510.00 1 422.90	2 087.11 533.05	17 550.01	7 114.48	10 435.53 2 665.26	7.9 2.26	39.5 11.3
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.35; K4 = 20.33; K5 = 3.74; K6 = 1										
7.	E33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, 1 опора	2	1 570.48 684.51	885.97 228.71	3 140.96	1 369.02	1 771.94 457.43	3.8 0.97	7.6 1.94
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.35; K4 = 20.33; K5 = 3.74; K6 = 1										
8.	Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка надставки (применительно), 1 шт.	9	203.36 76.44	126.84 41.27	1 830.25	687.97	1 141.56 371.43	0.41 0.15	3.69 1.35
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.55; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1										
9.	E33-04-030-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка разъединителей: с помощью механизмов, 1 компл.	1	2 420.11 1 654.66	765.45 277.91	2 420.11	1 654.66	765.45 277.91	8.09 1.07	8.09 1.07
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.59; K4 = 20.33; K5 = 8.8; K6 = 1										
10.	Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка траверсы, 1 шт.	1	203.36 76.44	126.84 41.27	203.36	76.44	126.84 41.27	0.41 0.15	0.41 0.15
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.55; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. Е33-04-009-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов, (3 провода) при 10 опорах на км линии, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах		0.36	26 631.60 11 064.81	15 566.79 5 780.43	9 587.38	3 983.33	5 604.05 2 080.95	57.23 25.24	20.6028 9.0864
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.33; K3 = 7.9; K4 = 20.33; K5 = 5.83; K6 = 1										
12. Е33-04-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ, переход	1	1 528.06 1 345.64	182.42 84.98	1 528.06 1 345.64	1 528.06	1 345.64	182.42 84.98	7.21 0.36	7.21 0.36
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.33; K3 = 7.71; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1										
13. Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разрядник трехфазный напряжением: до 10 кВ, компл	3	832.44 586.72	148.78 56.31	2 497.32	1 760.17	446.33 168.94	3 0.22	9 0.66	
- K2 = 20.33; K3 = 7.61; K4 = 20.33; K5 = 12.24; K6 = 1										
14. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.12	2 960.26 2 957.00	355.23	354.84	15.12	1.8144			
- K2 = 20.33; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
15. Е33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	9	139.77 116.90	22.88	1 257.96	1 052.08	205.88	0.68	6.12	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.33; K3 = 8.6; K4 = 1; K5 = 6.27; K6 = 1										
16. Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.5	420.49 309.63	110.87 23.58	210.25	154.81	55.43 11.79	1.8 0.1	0.9 0.05	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.33; K3 = 8.17; K4 = 20.33; K5 = 5.95; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
							58 528.14	24 829.90	33 406.25 10 170.66	135.0272 41.4064

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
МТП 10/0,4 кВ										
17. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	2	441.27 72.98	368.29 131.74	882.54	145.97	736.58 263.48	0.44 0.48	0.88 0.96	
- K2 = 20.33; K3 = 8.05; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1										
18. Е33-04-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А; установка строительных конструкций, шт	1	1 243.15 362.08	881.07 205.13	1 243.15	362.08	881.07 205.13	2.01 0.87	2.01 0.87	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.33; K3 = 7.31; K4 = 20.33; K5 = 8.91; K6 = 1										
19. Е33-04-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А; установка оборудования, шт	1	14 752.61 11 996.73	2 755.88 907.12	14 752.61	11 996.73	2 755.88 907.12	62.05 3.85	62.05 3.85	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.33; K3 = 7.5; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1										
20. Е33-03-004-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	10	632.59 139.26	493.33 124.83	6 325.95	1 392.61	4 933.34 1 248.26	0.81 0.61	8.1 6.1	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.33; K3 = 4.36; K4 = 20.33; K5 = 6.27; K6 = 1										
21. Е01-02-057-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	24 420.40 24 420.40		3 772.95	3 772.95	154	23.793		
- K2 = 20.33; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
22. Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	5.9	420.49 309.63	110.87 23.58	2 480.91	1 826.79	654.11 139.14	1.8 0.1	10.62 0.59	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.33; K3 = 8.17; K4 = 20.33; K5 = 5.95; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23. Е01-02-061-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	14 820.57	14 820.57	2 289.78	2 289.78	2 289.78	97.2	15.0174	
- К2 = 20.33; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
24. Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	2.4	420.49	309.63	110.87	1 009.18	743.10	266.08	1.8	4.32
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.33; К3 = 8.17; К4 = 20.33; К5 = 5.95; К6 = 1										
25. Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1.1	420.49	309.63	110.87	462.54	340.59	121.95	1.8	1.98
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.33; К3 = 8.17; К4 = 20.33; К5 = 5.95; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
33 219.61 22 870.60 10 349.01 128.7704										
2 845.67 12.72										
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛИ 0,4 кв										
26. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	4	441.27	72.98	368.29	1 765.09	291.94	1 473.15	0.44	1.76
- К2 = 20.33; К3 = 8.05; К4 = 20.33; К5 = 1; К6 = 1										
27. Е33-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	159.88	49.81	110.08	319.77	99.62	220.15	0.3	0.6
- К2 = 20.33; К3 = 8.75; К4 = 20.33; К5 = 1; К6 = 1										
28. Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	2	3 510.00	1 422.90	2 087.11	7 020.01	2 845.79	4 174.21	7.9	15.8
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.33; К3 = 7.35; К4 = 20.33; К5 = 3.74; К6 = 1										
1 066.11 2.26 4.52										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29. ЕЗЗ-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах		0.04	10 956.28 6 513.33	4 442.96 1 722.97	438.25	260.53	177.72 68.92	34.9 7.35	1.396 0.294
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.33; К3 = 7.97; К4 = 20.33; К5 = 3.51; К6 = 1										
30. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.		0.04	2 960.26 2 957.00		118.41	118.28		15.12	0.6048
- К2 = 20.33; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
31. ЕЗЗ-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель		2	139.77 116.90	22.88	279.55	233.80	45.75	0.68	1.36
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.33; К3 = 8.6; К4 = 1; К5 = 6.27; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
9 941.08 3 849.96 6 090.98 21.5208 1 749.81 7.054										
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛЗ 10 кВ										
32. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		17	11 050.00		187 850.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
33. ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.		8	1 547.00		12 376.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
34. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.		9	450.00		4 050.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
35. ПРАЙС.	Надставка ТС2, шт.		7	3 200.00		22 400.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										

[illegible]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
47. ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	12	496.00	5 952.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
48. ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	12	123.03	1 476.36						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
49. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70Е, шт.	24	518.00	12 432.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
50. ПРАЙС.	Зажимы пласечные ПС-2-1 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	9	69.15	622.35						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
51. ПРАЙС.	Плассечный зажим CD35 (СИП), шт.	9	112.41	1 011.69						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
52. ПРАЙС.	Зажимы PR 150, шт.	12	590.00	7 080.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
53. ПРАЙС.	Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м	12	31.62	379.44						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
54. ПРАЙС.	Кронштейн РА1, шт.	1	235.07	235.07						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
55. ПРАЙС.	Кронштейн РА2, шт.	1	235.07	235.07						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
56. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.	2	872.26	1 744.52						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
57. ПРАЙС.	Кронштейн РА4, шт.	1	<u>235.07</u>			235.07				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
58. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.	1	<u>235.07</u>			235.07				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
59. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.	3	<u>208.95</u>			626.85				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
60. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.	1	<u>208.95</u>			208.95				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
61. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5.0м, шт.	1	<u>450.00</u>			450.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
62. ПРАЙС.	Разъединитель РЛНД 10/40 без привода, шт.	1	<u>12 138.36</u>			12 138.36				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
63. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.	1	<u>837.21</u>			837.21				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
64. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.	11	<u>9.00</u>			99.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
65. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.	11	<u>7.00</u>			77.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
66. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.	11	<u>7.00</u>			77.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
67. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х70, км	1.129	<u>75 000.00</u>			84 675.00				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.51	<u>59.87</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					30.53				
79. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		9	<u>9.18</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					82.62				
80. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		9	<u>9.18</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					82.62				
81. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		18	<u>6.12</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					110.16				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4						482 335.70				
<b>Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ</b>										
<i>МТП 10/0,4 кВ</i>										
82. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		2	<u>11 050.00</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					22 100.00				
83. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.		3	<u>670.00</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					2 010.00				
84. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.		3	<u>9.18</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					27.54				
85. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.		6	<u>177.46</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					1 064.76				
86. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х50, км		0.015	<u>57 550.51</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					863.26				
87. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.		6	<u>370.00</u>						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1					2 220.00				

[illegible]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0096	50 000.00		480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
109. ПРАЙС.	ПГС, т		4	335.00		1 340.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
110. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.2	78.40		15.68				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
111. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.12	59.87		7.18				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
112. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		4	9.18		36.72				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
113. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		4	9.18		36.72				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
114. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		8	6.12		48.96				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6						71 887.82				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ			695 667.51	51 550.46		49 846.24		285.3184		
						14 766.14		61.1804		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			694 139.45	50 204.82		49 663.82		278.1084		
						14 681.16		60.8204		
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -						593 978.68				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11, 15-20, 22, 24-29, 31; %=81 - по стр. 8, 10, 13, 14, 30; %=68 - по стр. 21, 23)						56 189.00				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			780 889.36							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			1 528.06	1 345.64		182.42		7.21		
						84.98		0.36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 12)										
							1 273.25			
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 12)										
							686.70			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
							3 488.01			
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
							784 377.37			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
							57 462.25			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
							31 247.61			
Сметная заработная плата										
							66 316.60			
Кзоны 2%										
							15 687.54			
Итого										
							800 064.91			
Непредвиденные расходы 1.5 %										
							12 000.97			
Итого										
							812 065.88			
Индекс дефлятор 1.1 %										
							8 932.72			
Всего по смете										
							820 998.60			

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



/ Ю.А. Воробьев

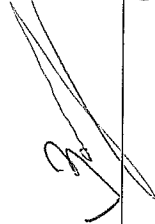
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



Зайцев А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)



Стройка: 2018 год

Объект: Апрель (крупные)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2**

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (Сазанов П.Е.)

- 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: **428.927** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.113** тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: **21.061** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 04.2018 г.

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

**Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

1. E01-02-099-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев - K2 = 20.33; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.48	<u>995.56</u> 995.56	477.87	477.87	<u>5.21</u>	<u>2.5008</u>
2. E01-02-101-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев - K2 = 20.33; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.48	<u>2 282.86</u> 2 282.86	1 095.77	1 095.77	<u>13.4</u>	<u>6.432</u>
3. E01-02-100-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Трелевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов - K2 = 20.33; K3 = 8.75; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1	0.48	<u>8 890.69</u> 2 581.50	4 267.53	1 239.12 3 028.41 1 230.44	<u>16.28</u> 9.34	<u>7.8144</u> 4.4832

&lt; 775 \* 26 \* 8 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.180503) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. E68-5-1 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром: до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево - K2 = 20.33; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	21	91.08 91.08	1 912.65	1 912.65	0.53	11.13			
5. T01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	15	160.46	2 406.90	2 406.90					
Текущая цена									
6. T03-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: до 9 км, 1 т груза - K2 = 1; K3 = 10.51; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	15	126.01	1 890.22	1 890.22					
7. T01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	15	160.46	2 406.90	2 406.90					
Текущая цена									
8. ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	69	41.00	2 829.00						
<b>· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>			<b>17 286.84</b>	<b>4 725.41</b>	<b>9 732.43</b>	<b>27.8772</b>			
<b>СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -</b>					<b>1 230.44</b>	<b>4.4832</b>			
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -</b>			<b>6 704.02</b>	<b>6 704.02</b>	<b>6 704.02</b>				
<b>СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -</b>			<b>10 582.82</b>	<b>4 725.41</b>	<b>3 028.41</b>	<b>27.8772</b>			
<b>· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-3; %=88 - по стр. 4)</b>			<b>4 432.51</b>		<b>1 230.44</b>	<b>4.4832</b>			
<b>· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-3; %=48 - по стр. 4)</b>			<b>2 373.62</b>						
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -</b>			<b>17 388.95</b>						
<b>· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>			<b>24 092.97</b>						
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>			<b>4 432.51</b>						
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>			<b>2 373.62</b>						
<b>ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки</b>			<b>24 092.97</b>						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>									
<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>									
<b>24 458.34</b>									
<b>24 458.34</b>									

**Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ**

9. Ц101-02-002-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА, шт	1	1 238.78	1 238.78	1 238.78	1 238.78	6.3	6.3		
- K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1									
10. Ц101-11-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Измерение токов утечки: ограничителя напряжения, измерение	9	392.45	392.45	3 532.03	3 532.03	2.02	2.02	18.18	18.18
- K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1									
11. Ц101-03-005-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ, шт	1	1 000.31	1 000.31	1 000.31	1 000.31	5.4	5.4	5.4	5.4
- K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1									
12. Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	9	236.96	236.96	2 132.60	2 132.60	1.22	1.22	10.98	10.98
- K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1									
13. Ц101-11-010-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м, измерение	2	314.78	314.78	629.55	629.55	1.62	1.62	3.24	3.24
- K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1									
14. Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	2	236.96	236.96	473.91	473.91	1.22	1.22	2.44	2.44
- K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1									
15. Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений	0.26	2 517.46	2 517.46	654.54	654.54	12.96	12.96	3.3696	3.3696
- K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1									

< 775 * 26 * 8 >										ПК РИК (вер.1.3.180503) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10												
16. Ц101-12-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ, испытание - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1		6	845.12 845.12		5 070.72	5 070.72		4.86	29.16												
17. Ц101-11-028-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1		6	62.20 62.20		373.18	373.18		0.32	1.92												
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										15 105.62	15 105.62	15 105.62								80.9896	
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										15 105.62	15 105.62	15 105.62								80.9896	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)										8 308.09											
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)										4 833.80											
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										28 247.51											
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2										28 247.51											
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										8 308.09											
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										4 833.80											
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 с пуско наладкой и оборудованием										28 247.51											
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										28 986.60											
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2										28 986.60											
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ																					
18. ПРАЙС. Мачтовая трансформаторная подстанция МТП 63/10/0,4 без ТМГ 63/10/0,4, шт Поправки: М: *1.03 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		1	267 800.00		267 800.00																
19. ПРАЙС. Силовой трансформатор ТМГ 63/10/0,4, шт Поправки: М: *1.03 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		1	97 850.00		97 850.00																

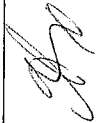
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				365 650.00				
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -				365 650.00				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -				365 650.00				
.	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				365 650.00				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				365 650.00				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				371 195.08				
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				371 195.08				
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ				398 042.46	19 831.03	9 732.43		108.8668
							1 230.44		4.4832
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -				6 704.02		6 704.02		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -				6 704.02				
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				15 105.62	15 105.62			80.9896
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 9-17)				8 308.09				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 9-17)				4 833.80				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				28 247.51				
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -				376 232.82	4 725.41	3 028.41		27.8772
							1 230.44		4.4832
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-3; %=88 - по стр. 4)				4 432.51				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-3; %=48 - по стр. 4)				2 373.62				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -				383 038.95				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				417 990.48				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				12 740.60				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				7 207.42				
	Материалы				368 479.00				
	Оплата труда рабочих				19 831.03				
	Эксплуатация машин				9 732.43				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				1 230.44				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				389 742.97				
	Значение Кзоны				1.00				
	С Кзоны				389 742.97				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				417 990.48				
	Непредвиденные	1.5			6 269.86				
	Итого				424 260.34	424 260.34			
	Индекс дефлятор	1.1			4 666.86	4 666.86			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				428 927.20				

< 775 \* 26 \* 8 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК РИК (вер.1.3.180503) тел./факс (495) 347-33-01									
428 927.20									
Форма 4									

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



Ю.А. Воробьев

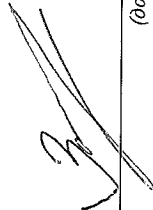
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



Жуков А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)