

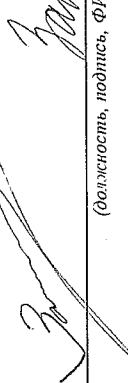
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Безбородова И.Ю.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Безбородова И.Ю.)	12 095 545,03
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Безбородова И.Ю.)	1 576 001,83
Всего, руб. без учета НДС:		13 671 546,86

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.  Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благоевщенского района (строительство), (Безбородова И.Ю.)

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

Сметная стоимость: **12 095.55** тыс. руб.
 монтажных работ: **10 936.70** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **3.83** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **758.03** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах по НБ: "ФЕР-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 1 (приказ Минстроя России № 886/пр)".

№ 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	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ!

ВЛЗ 10 кВ

1. ЕЗ3-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	79	<u>447.44</u> 73.67	<u>373.78</u> 132.97	35 348.10	5 819.68	<u>29 528.42</u> 10 504.60	<u>0.44</u> 0.48	<u>34.76</u> 37.92
2. ЕЗ3-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	90	<u>626.42</u> 103.13	<u>523.29</u> 186.16	56 377.98	9 282.02	<u>47 095.97</u> 16 754.17	<u>0.616</u> 0.672	<u>55.44</u> 60.48

Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0

- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	38	626.42 103.13	523.29 186.16	23 804.04	3 919.07	19 884.96 7 073.98	0.616 0.672	23.408 25.536	
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
4. 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	18	162.11 50.27	111.84 44.32	2 917.98	904.93	2 013.05 797.82	0.3 0.16	5.4 2.88	
- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
5. Е33-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора	31	226.95 70.38	156.57 62.05	7 035.58	2 181.89	4 853.69 1 923.63	0.42 0.224	13.02 6.944	
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
6. Е33-04-016-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	37	139.74 41.86	97.88 38.78	5 170.37	1 548.85	3 621.52 1 434.96	0.25 0.14	9.25 5.18	
- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
7. Е33-04-003-03 (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	6	5 616.05 2 201.59	3 414.46 861.84	33 696.32	13 209.54	20 486.77 5 171.04	12.11 3.62	72.66 21.72	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. Е33-04-003-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора		6	7 862.47 3 082.23	4 780.25 1 206.58	47 174.85	18 493.36	28 681.48 7 239.46	16.954 5.068	101.724 30.408
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
9. Е33-04-003-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора		22	7 862.47 3 082.23	4 780.25 1 206.58	172 974.44	67 809.00	105 165.44 26 544.67	16.954 5.068	372.988 111.496
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
10. 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		3	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	10 672.13	4 308.58	6 363.54 1 614.10	7.9 2.26	23.7 6.78
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
11. 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		1	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	3 557.38	1 436.19	2 121.18 538.03	7.9 2.26	7.9 2.26
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
12. 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		3	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	10 672.13	4 308.58	6 363.54 1 614.10	7.9 2.26	23.7 6.78
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	3	4 980.33 2 010.67	2 969.65 753.25	14 940.98	6 032.02	8 908.96 2 259.74	11.06 3.164	33.18 9.492	
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
14. 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	5	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	17 786.88	7 180.97	10 605.91 2 690.17	7.9 2.26	39.5 11.3	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
15. Е33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, 1 опора	36	1 591.34 690.91	900.43 230.85	57 288.32	24 872.70	32 415.62 8 310.60	3.8 0.97	136.8 34.92	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
16. Е33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, 1 опора	1	1 591.34 690.91	900.43 230.85	1 591.34	690.91	900.43 230.85	3.8 0.97	3.8 0.97	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
17. Е33-04-006-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка на стойки и приставки опор ВЛ 0,38-10 кВ ригелей: железобетонных, шт	38	87.37 72.97	14.40 6.61	3 319.91	2 772.83	547.08 251.08	0.42 0.028	15.96 1.064	
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.85; К4 = 20.52; К5 = 5.23; К6 = 1										
18. Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка надставки (применительно), 1 шт.	87	205.84 77.16	128.69 41.66	17 907.94	6 712.50	11 195.86 3 624.04	0.41 0.15	35.67 13.05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
19. Е33-04-030-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка разъединителей: с помощью механизмов, 1 компл.	7	2 447.68 1 670.12	777.55 280.51	17 133.73	11 690.86	5 442.87 1 963.56	8.09 1.07	56.63 7.49	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.71; K4 = 20.52; K5 = 8.85; K6 = 1										
20. Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка траверсы, 1 шт.	3	205.84 77.16	128.69 41.66	617.52	231.47	386.06 124.97	0.41 0.15	1.23 0.45	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
21. 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	2.32	26 971.46 11 168.22	15 803.25 5 834.45	62 573.80	25 910.26	36 663.54 13 535.93	57.23 25.24	132.7736 58.5568	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.02; K4 = 20.52; K5 = 6.18; K6 = 1										
22. Е33-04-009-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	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	1.13	37 760.05 15 635.50	22 124.55 8 168.23	42 668.86	17 668.12	25 000.74 9 230.10	80.122 35.336	90.53786 39.92968	
Начисления: H3= 1.4, H4= 1.4, H5= 1.4, H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.02; K4 = 20.52; K5 = 6.18; K6 = 1										
23. 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, 1 переход	5	1 543.48 1 358.22	185.26 85.77	7 717.38	6 791.09	926.29 428.87	7.21 0.36	36.05 1.8	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.83; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24. Ц08-01-066-01 Ограничитель перенапряжения, кв, до 10, 1 компл. (3 фазы)										
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.72; K4 = 20.52; K5 = 13.13; K6 = 1										
25. Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.										
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
26. Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель										
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
27. Е33-04-015-01 Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления										
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
КЛ 10 кВ										
28. Е01-01-022-23 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2, 1000 м3										
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
Начисления: H48= 0										
- K2 = 1; K3 = 9.09; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
29. Ц08-02-142-01 Устройство постели при одном кабеле в траншее, 100 м										
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
Начисления: H48= 0										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36. Ц08-02-152-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Скоба П-образная из полосовой или угловой стали, т		0.03	11 717.88 10 659.73	1 058.15 103.01	351.54	319.79	31.74 3.09	54 0.4	1.62 0.012
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 6.78; K4 = 20.52; K5 = 8.32; K6 = 1										
37. E01-02-061-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2, 100 м3		0.532	14 959.08 14 959.08		7 958.23	7 958.23		97.2	51.7104
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
38. Ц08-02-164-11 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-5-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2, шт	4	7 812.05 2 700.43	5 111.60 1 699.06	31 248.19	10 801.73	20 446.38 6 796.22	13.68 6.14		54.72 24.56
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 5.87; K4 = 20.52; K5 = 9.58; K6 = 1										
39. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт	0.06	2 984.63 2 984.63		179.08	179.08		15.12		0.9072
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
40. Ц08-02-177-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле, шт	2	427.04 100.75		854.07	201.51		0.51		1.02
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 7.67; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
61 153.59 29 015.72 31 485.19 163.1812										
10 688.29 41.971088										
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
МТП 10/0,4 кВ										
41. E33-04-016-02 (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	447.44 73.67	373.78 132.97	894.89	147.33	747.55 265.94	0.44 0.48		0.88 0.96
- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора		4	626.42 103.13	523.29 186.16	2 505.69	412.53	2 093.15 744.63	0.616 0.672	2.464 2.688
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
43. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора		4	626.42 103.13	523.29 186.16	2 505.69	412.53	2 093.15 744.63	0.616 0.672	2.464 2.688
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
44. Е33-04-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А.; установка строительно-конструкций, шт		3	1 261.00 365.46	895.54 207.05	3 783.00	1 096.38	2 686.61 621.14	2.01 0.87	6.03 2.61
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.43; К4 = 20.52; К5 = 9.24; К6 = 1										
45. Е33-04-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А.; установка оборудования, шт		3	14 905.15 12 108.85	2 796.29 915.60	44 715.44	36 326.56	8 388.88 2 746.81	62.05 3.85	186.15 11.55
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.61; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
46. Е33-04-006-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка на стойки и приставки опор ВЛ 0,38-10 кВ ригелей: железобетонных, шт		4	87.37 72.97	14.40 6.61	349.46	291.88	57.59 26.43	0.42 0.028	1.68 0.112
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.85; К4 = 20.52; К5 = 5.23; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47. ЕЗЗ-03-004-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	30	640.68 140.56	500.12 125.99	19 220.55	4 216.86	15 003.69 3 779.78	0.81 0.61		24.3 18.3
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 4.42; K4 = 20.52; K5 = 6.54; K6 = 1										
48. 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	0.4635	24 648.62 24 648.62	113.04 23.80	7 532.37	11 424.64	2 000.77 421.32	1.8 0.1	154	71.379
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
49. ЕЗЗ-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	17.7	425.56 312.52	113.04 23.80	7 532.37	5 531.60	2 000.77 421.32	1.8 0.1		31.86 1.77
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
50. Е01-02-061-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.4635	14 959.08 14 959.08	6 933.53	6 933.53			97.2		45.0522
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
51. ЕЗЗ-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	7.2	425.56 312.52	113.04 23.80	3 064.02	2 250.14	813.87 171.38	1.8 0.1		12.96 0.72
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
52. ЕЗЗ-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	6.6	425.56 312.52	113.04 23.80	2 808.68	2 062.63	746.05 157.10	1.8 0.1		11.88 0.66
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
34 631.31 9 679.16										
397.0992 42.058										
РАЗДЕЛ 4. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВЛИ 0,4 кВ										
53. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	101	626.42 103.13	523.29 186.16	63 268.62	10 416.49	52 852.14 18 801.90	0.616 0.672	62.216 67.872	
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
54. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	81	626.42 103.13	523.29 186.16	50 740.18	8 353.82	42 386.37 15 078.75	0.616 0.672	49.896 54.432	
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
55. Е33-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора	24	226.95 70.38	156.57 62.05	5 446.90	1 689.21	3 757.70 1 489.26	0.42 0.224	10.08 5.376	
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
56. Е33-04-016-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	39	195.64 58.61	137.03 54.30	7 629.79	2 285.60	5 344.19 2 117.54	0.35 0.196	13.65 7.644	
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57. Е33-04-003-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора		4	7 862.47 3 082.23	4 780.25 1 206.58	31 449.90	12 328.91	19 120.99 4 826.30	16.954 5.068	67.816 20.272
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
58. Е33-04-003-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора		10	7 862.47 3 082.23	4 780.25 1 206.58	78 624.74	30 822.27	47 802.47 12 065.76	16.954 5.068	169.54 50.68
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
59. Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора		6	4 980.33 2 010.67	2 969.65 753.25	29 881.96	12 064.04	17 817.92 4 519.49	11.06 3.164	66.36 18.984
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
60. Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора		4	4 980.33 2 010.67	2 969.65 753.25	19 921.31	8 042.69	11 878.61 3 012.99	11.06 3.164	44.24 12.656
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61.	Е33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, 1 опора	39	2 227.88 967.27	1 260.61 323.19	86 887.28	37 723.60	49 163.69 12 604.41	5.32 1.358	207.48 52.962
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
62.	Е33-04-006-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка на стойки и приставки опор ВЛ 0,38-10 кВ ригелей: железобетонных, шт	81	87.37 72.97	14.40 6.61	7 076.65	5 910.50	1 166.15 535.20	0.42 0.028	34.02 2.268
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 7.85; К4 = 20.52; К5 = 5.23; К6 = 1										
63.	Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка траверсы, 1 шт.	3	205.84 77.16	128.69 41.66	617.52	231.47	386.06 124.97	0.41 0.15	1.23 0.45
Начисления: Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 7.66; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
64.	Ц08-02-364-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кронштейн "Переход" на: опоре, шт	23	217.21 175.04	27.44 10.26	4 995.72	4 025.82	631.15 235.98	0.86 0.04	19.78 0.92
- К2 = 20.52; К3 = 7.73; К4 = 20.52; К5 = 5.26; К6 = 1										
65.	Е33-04-008-03 (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	0.64	11 084.05 6 574.20	4 509.85 1 739.07	7 093.79	4 207.49	2 886.30 1 113.00	34.9 7.35	22.336 4.704
Начисления: Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 8.09; К4 = 20.52; К5 = 3.51; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66. ЕЗ3-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	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	2.39	15 517.67	9 203.88	6 313.79	37 087.23	21 997.27	15 089.96	48.86	116.7754
					2 434.70			5 818.93	10.29	24.5931
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4, Н5= 1.4, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.09; К4 = 20.52; К5 = 3.51; К6 = 1										
67. ЕЗ3-04-011-01 (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, 1 переход	2	1 543.48	1 358.22	185.26	3 086.95	2 716.44	370.52	7.21	14.42
					85.77			171.55	0.36	0.72
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.83; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
68. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.2	2 987.89	2 984.63		597.58	596.93		15.12	3.024
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
69. ЕЗ3-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	63	141.42	117.99	23.43	8 909.75	7 433.37	1 476.38	0.68	42.84
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.81; К4 = 1; К5 = 6.54; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4										
						443 315.87	170 845.92	272 130.60		945.7034
								82 516.03		324.5331
Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛЗ 10 кВ										
70. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 164, шт.	3	60 000.00			180 000.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
71. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	122	11 050.00			1 348 100.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
72. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	44	9 400.00			413 600.00				
73. ПРАЙС.	Приставки железобетонные ПТ33-4, шт.	38	2 700.00			102 600.00				
74. ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.	83	1 547.00			128 401.00				
75. ПРАЙС.	Крепление ригеля, шт.	38	1 800.00			68 400.00				
76. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.	87	450.00			39 150.00				
77. ПРАЙС.	Надставка ТС2, шт.	66	3 200.00			211 200.00				
78. ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М), шт.	21	6 400.00			134 400.00				
79. ПРАЙС.	Оголовок ОГ56, шт.	66	2 000.00			132 000.00				
80. ПРАЙС.	Траверса ТМ73, шт.	19	2 000.00			38 000.00				
81. ПРАЙС.	Траверса ТМ73 (М), шт.	13	2 500.00			32 500.00				
82. ПРАЙС.	Траверса ТМ80а, шт.	11	900.00			9 900.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
83. ПРАЙС.	Штырь, шт.	22	500.00			11 000.00				
84. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.	177	98.56			17 445.12				
85. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.	281	670.00			188 270.00				
86. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.	281	9.18			2 579.58				
87. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 70, шт.	562	177.46			99 732.52				
88. ПРАЙС.	Ушко однолапчатое У1-7-1, шт.	120	316.16			37 939.20				
89. ПРАЙС.	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1, шт.	120	211.94			25 432.80				
90. ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт.	120	496.00			59 520.00				
91. ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16, шт.	120	123.03			14 763.60				
92. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70, шт.	240	518.00			124 320.00				
93. ПРАЙС.	Зажимы плашечные ПС-2-1, шт.	87	69.15			6 016.05				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
115. ПРАЙС.	Зажим MJRP 70N, шт.		12	590.00		7 080.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
116. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления SE20.3, шт.		120	932.29		111 874.80				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
117. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.4128	50 000.00		20 640.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
118. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 10 мм, т		0.0217	50 000.00		1 085.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
119. ПРАЙС.	ПГС, т		1209	335.00		405 015.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
120. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		22.17	78.40		1 738.13				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
121. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		5.07	59.87		303.54				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
122. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		51	9.18		468.18				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
123. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		51	9.18		468.18				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
124. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		102	6.12		624.24				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					4 993 836.76				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
<i>КЛ 10 кВ</i>										
125. ПРАЙС.	Кабель силовой 10 кВ ААБЛ ЗХ240, км		0.37	<u>1 600</u> <u>000.00</u>		592 000.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
126. ПРАЙС.	Муфта концевая ЗНТП-10-(150-240), шт.		4	<u>4 500.00</u>		18 000.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
127. ПРАЙС.	Газ пропан, кг		20	<u>70.00</u>		1 400.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
128. ПРАЙС.	Наконечник ТА 240, шт.		6	<u>200.00</u>		1 200.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
129. ПРАЙС.	Зажимы PRN 150, шт.		3	<u>590.00</u>		1 770.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
130. ПРАЙС.	Лента сигнальная, м		304	<u>25.00</u>		7 600.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
131. ПРАЙС.	Швеллер № 18, т		0.0495	<u>50 000.00</u>		2 475.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
132. ПРАЙС.	Скоба КМЗ, компл		5	<u>320.00</u>		1 600.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
133. ПРАЙС.	Песок, т		49	<u>335.00</u>		16 415.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
134. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		3	<u>78.40</u>		235.20				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
135. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	3	3	9.18		27.54				
136. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Гайка оцинкованная М10, шт.	3	3	9.18		27.54				
137. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Шайба оцинкованная 10, шт.	6	6	6.12		36.72				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6					642 787.00				
Раздел 7. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
МТП 10/0,4 кВ										
138. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	6	6	11 050.00		66 300.00				
139. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Приставки железобетонные ПТЗЗ-4, шт.	4	4	2 700.00		10 800.00				
140. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Крепление ригеля, шт.	4	4	1 800.00		7 200.00				
141. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.	9	9	670.00		6 030.00				
142. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Колпачок К-10, шт.	9	9	9.18		82.62				
143. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.	18	18	177.46		3 194.28				
144. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Провод СИПЗ 1Х50, км	0.045	0.045	57 550.51		2 589.77				

[illegible]

[illegible]

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Копылова С.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Копылова С.В.)	2 707 256,04
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Копылова С.В.)	591 041,71
Всего, руб. без учета НДС:		3 298 297,75
Стоимость оборудования, передаваемого в монтаж Заказчиком, руб. без учета НДС:		195 700,00
Итого без учета оборудования, передаваемого в монтаж Заказчиком, руб. без учета НДС:		3 102 597,75

/ Ю.А. Воробьев

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

Зав. А.В.

(Локальный сметный расчет)
(строительство), (Копылова С.В.)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.

... расчет основной заработной платы;

α_2 - коэффициент пересчета основной заработной платы на эксплуатацию строительных машин;

К3 - коэффициент пересчета эксп

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.

К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

2 707.26 тыс. руб.

2 451.89 тыс. руб.

0 80 тыс. чел.ч

0.80 1BIC: 401.1
1F7 1E 74C 0V6

157.15 тыс. руб.

Министерство России № 886/лр) " :
Смещение

Составлена в текущих ценах по НБ: "ФЕР-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 1 (приказ Минстроя России № 886/пр)"											
№ 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.	оплата труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	

раздел 1 МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 1. Монтажные работы									
ВЛЗ 10 кВ		49	447.44	373.78	21 924.77	3 609.67	18 315.10	0.44	21.56
			73.67	132.97			6 515.51	0.48	23.52
1. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора 30.12.2016)								
	- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1								
		14	162.11	111.84	2 269.54	703.84	1 565.71	0.3	4.2
			50.27	44.32			620.52	0.16	2.24
2. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора 30.12.2016)								
	- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1								
		16	139.74	97.88	2 235.84	669.77	1 566.06	0.25	4
			41.86	38.78			620.52	0.14	2.24
3. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора 30.12.2016)								
	- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1								
		5	5 616.05	3 414.46	28 080.27	11 007.95	17 072.31	12.11	60.55
			2 201.59	861.84			4 309.20	3.62	18.1
4. ЕЗЗ-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора 30.12.2016)								
	Начисления: И48 = 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. 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, 1 переход	2	1 543.48	185.26	3 086.95	2 716.44	370.52	7.21	14.42	
			1 358.22	85.77			171.55	0.36	0.72	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.83; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
12. Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)	3	743.10	150.93	2 229.29	1 776.62	452.78	3	9	
			592.21	56.84			170.52	0.22	0.66	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.72; К4 = 20.52; К5 = 13.13; К6 = 1										
13. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к жажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.12	2 987.89	358.55	358.16			15.12	1.8144	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
14. Е33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	30	141.42	23.43	4 242.74	3 539.70	703.04	0.68	20.4	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.81; К4 = 1; К5 = 6.54; К6 = 1										
15. Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.5	425.56	113.04	212.78	156.26	56.52	1.8	0.9	
			312.52	23.80			11.90	0.1	0.05	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
			179 332.68	72 526.98	106 805.62	32 962.59	391.9177	133.9204		
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
МТП 10/0,4 кВ										
16. 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	447.44	373.78	894.89	147.33	747.55	0.44	0.88	
			73.67	132.97			265.94	0.48	0.96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
17. Е33-04-027-01	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А,; установка строительных конструкций, шт	1	1 261.00	365.46	895.54	1 261.00	365.46	895.54	2.01	2.01
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)					207.05			207.05	0.87	0.87
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.43; K4 = 20.52; K5 = 9.24; K6 = 1								
18. Е33-04-027-02	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А,; установка оборудования, шт	1	14 905.15	12 108.85	2 796.29	14 905.15	12 108.85	2 796.29	62.05	62.05
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			12 108.85		915.60			915.60	3.85	3.85
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.61; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
19. Е33-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	10	640.68	140.56	500.12	6 406.85	1 405.62	5 001.23	0.81	8.1
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)					125.99			1 259.93	0.61	6.1
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 4.42; K4 = 20.52; K5 = 6.54; K6 = 1								
20. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	24 648.62	24 648.62		3 808.21	3 808.21		154	23.793
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
		- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21. Е33-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	5.9	425.56	312.52	113.04	2 510.79	1 843.87	666.92	1.8	10.62
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)					23.80			140.44	0.1	0.59
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1								
22. Е01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	14 959.08	14 959.08		2 311.18	2 311.18		97.2	15.0174
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
		- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
23. Е33-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	2.4	425.56	312.52	113.04	1 021.34	750.05	271.29	1.8	4.32
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)					23.80			57.13	0.1	0.24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
24. Е33-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1.1	425.56	113.04	468.11	343.77	124.34	1.8	0.1	1.98
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			312.52	23.80			26.18			0.11
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						33 587.52	23 084.34	10 503.16	128.7704	12.72
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛИ 0,4 кВ										
25. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	17	447.44	373.78	7 606.55	1 252.34	6 354.22	0.44	0.48	7.48
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			73.67	132.97			2 260.48			8.16
- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
26. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора	6	162.11	111.84	972.66	301.64	671.02	0.3	0.16	1.8
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			50.27	44.32			265.94			0.96
- K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
27. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	5	139.74	97.88	698.70	209.30	489.39	0.25	0.14	1.25
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			41.86	38.78			193.91			0.7
- K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
28. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	6	3 557.38	2 121.18	21 344.26	8 617.17	12 727.09	7.9	2.26	47.4
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			1 436.19	538.03			3 228.21			13.56
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1										
29. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, 1 опора	5	1 591.34	900.43	7 956.71	3 454.54	4 502.17	3.8	0.97	19
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			690.91	230.85			1 154.25			4.85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1										
30. Ц08-02-305-04	Установка траверсы, 1 шт.	1	205.84	128.69	205.84	77.16	128.69	41.66	0.41	0.15
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			77.16	41.66					0.15	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
31. Е33-04-008-03	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	0.36	11 084.05	4 509.85	3 990.26	2 366.71	1 623.55	34.9	15.12	1.8144
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			6 574.20	1 739.07			626.07	7.35	2.646	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1										
32. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.12	2 987.89	358.55	358.16					
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			2 984.63							
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
33. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	11	141.42	23.43	1 555.67	1 297.89	257.78	0.68	7.48	
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			117.99							
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
			44 689.20	26 753.91	17 934.91				99.1984	31.026
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛЗ 10 кВ										
34. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	49	11 050.00		541 450.00					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
35. ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.	19	1 547.00		29 393.00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
36. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.	41	450.00	18 450.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
37. ПРАЙС.	Надставка ТС2, шт.	36	3 200.00	115 200.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
38. ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М), шт.	5	6 400.00	32 000.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
39. ПРАЙС.	Оголовок ОГ56, шт.	36	2 000.00	72 000.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
40. ПРАЙС.	Траверса ТМ73, шт.	4	2 000.00	8 000.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
41. ПРАЙС.	Траверса ТМ73 (М), шт.	3	2 500.00	7 500.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
42. ПРАЙС.	Траверса ТМ80а, шт.	3	900.00	2 700.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
43. ПРАЙС.	Штырь, шт.	6	500.00	3 000.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
44. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.	83	98.56	8 180.48						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
45. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.	126	670.00	84 420.00						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
46. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.	126	9.18	1 156.68						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57. ПРАЙС.	Кронштейн РА1, шт.		1	235.07						235.07
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
58. ПРАЙС.	Кронштейн РА2, шт.		1	235.07						235.07
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
59. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.		2	872.26						1 744.52
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
60. ПРАЙС.	Кронштейн РА4, шт.		1	235.07						235.07
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
61. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.		1	235.07						235.07
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
62. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.		3	208.95						626.85
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
63. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.		1	208.95						208.95
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
64. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5.0м, шт.		1	450.00						450.00
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
65. ПРАЙС.	Разъединитель РЛНД 10/40 без привода, шт.		1	12 138.36						12 138.36
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2.69; К6 = 1										
66. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.		1	837.21						837.21
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2.69; К6 = 1										
67. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.		11	9.00						99.00
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79. ПРАЙС.	ПГС, т		48	<u>335.00</u>						16 080.00
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
80. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		8.61	<u>78.40</u>		675.02				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
81. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		1.47	<u>59.87</u>		88.01				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
82. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		9	<u>9.18</u>		82.62				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
83. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		9	<u>9.18</u>		82.62				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
84. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		18	<u>6.12</u>		110.16				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4						1 544 126.15				
Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
МТП 10/0,4 кВ										
85. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		2	<u>11 050.00</u>		22 100.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
86. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.		3	<u>670.00</u>		2 010.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
87. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.		3	<u>9.18</u>		27.54				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
88. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.		6	<u>177.46</u>		1 064.76				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98.	ПРАЙС.	Траверса ТН-19, шт.	1	<u>900.00</u>			900.00			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
99.	ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.	1	<u>98.56</u>			98.56			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
100.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	15.25	<u>360.75</u>			5 501.44			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
101.	ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	11	<u>198.38</u>			2 182.18			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
102.	ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	14	<u>211.60</u>			2 962.40			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
103.	ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	14	<u>415.65</u>			5 819.10			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
104.	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								
105.	ПРАЙС.	Лента F 207, м	38	<u>59.36</u>			2 255.68			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
106.	ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	28	<u>56.04</u>			1 569.12			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
107.	ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.	10	<u>9.53</u>			95.30			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
108.	ПРАЙС.	Зажимы плашечные ПС-2-1, шт.	11	<u>69.15</u>			760.65			
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109. ПРАЙС.	Плащечный зажим CD 35, шт.		11	95.27		1 047.97				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
110. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	22	28.02			616.44				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
111. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.	20	425.89			8 517.80				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
112. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	16	46.29			740.64				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
113. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.377	280 700.00			105 823.90				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
114. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.	8	370.00			2 960.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
115. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.	4	370.00			1 480.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
116. ПРАЙС.	Зажим МЈРТ 70, шт.	4	370.00			1 480.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
117. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0528	50 000.00			2 640.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
118. ПРАЙС.	ПГС, т	17	335.00			5 695.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
119. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.85	78.40			66.64				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.51	59.87		30.53				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
121. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		8	9.18		73.44				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
122. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		8	9.18		73.44				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
123. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		16	6.12		97.92				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 353 933.75										
. ИТОГО ПО СМЕТЕ			2 195 424.46	113 546.23	144 062.69	43 605.38			619.8865	177.6664
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
			2 195 424.46	113 546.23	144 062.69	43 605.38			619.8865	177.6664
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -										
			1 937 815.06							
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-6, 8, 10, 11, 14-19, 21, 23-29, 31, 33; %=95 - по стр. 7, 9, 12, 13, 30, 32; %=80 - по стр. 20, 22)										
			162 702.10							
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-6, 8, 10, 11, 14-19, 21, 23-29, 31, 33; %=65 - по стр. 7, 9, 12, 13, 30, 32; %=45 - по стр. 20, 22)										
			93 761.68							
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ 2 451 888.24										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 162 702.10										
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ 93 761.68										
Материалы 1 937 815.53										
Оплата труда рабочих 113 546.23										
Эксплуатация машин 144 062.69										
в т. ч. оплата труда механизаторов 43 605.38										
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки 2 451 888.24										
Значение Кзоны % 2 49 037.76										
С Кзоны 2 500 926.00 2 500 926.00										
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием 2 500 926.00										

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Копылова С.В.)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

КЗ - коэффициент пересчета эксп.

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.

K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **591.04** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.22** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **41.55** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах по НБ: "ФЕР-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 1 (приказ Минстроя России № 886/пр)".

№ 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.		
									на ед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

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	0.65	1 004.86	653.16	5.21	3.3865
	- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
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	0.65	2 304.19	1 497.72	13.4	8.71
	- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					
3. E01-02-100-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Треловка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0.65	9 037.40	5 874.31	16.28	10.582
	- K2 = 20.52; K3 = 8.92; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1				9.34	6.071
4. E01-02-119-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли, 100 м2	7.2	775.45	5 583.25	4.43	31.896
	- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. Е68-5-1 (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	28	91.93			2 574.03	2 574.03		0.53	14.84
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
6. Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	20	160.46		160.46	3 209.20		3 209.20		
Текущая цена										
7. Т03-01-01-009 (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	20	127.69		127.69	2 553.87		2 553.87		
- K2 = 1; K3 = 10.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
8. Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	20	160.46		160.46	3 209.20		3 209.20		
Текущая цена										
9. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	95	41.00			3 895.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
10. Е01-02-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади	7.76	1 299.02		1 299.02	10 080.43		10 080.43	1.1	8.536
- K2 = 1; K3 = 12.27; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
39 130.17 12 001.82 23 233.35 69.4145 4 048.03 14.607										
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
11. 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	1 249.40			1 249.40		1 249.40	6.3	6.3
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	Ц101-11-027-02	Измерение токов утечки: (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	12	395.81		4 749.73	4 749.73		2.02	24.24
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
13.	Ц101-03-005-01	Разъединитель трехполюсный (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	1	1 008.88		1 008.88	1 008.88		5.4	5.4
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
14.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	30	238.99		7 169.58	7 169.58		1.22	36.6
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
15.	Ц101-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м, измерение (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	1	317.48		317.48	317.48		1.62	1.62
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
16.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	11	238.99		2 628.85	2 628.85		1.22	13.42
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
17.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	0.84	2 539.04		2 132.79	2 132.79		12.96	10.8864
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
18.	Ц101-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	6	852.36		5 114.18	5 114.18		4.86	29.16
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	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	18	62.73		1 129.14	1 129.14		0.32	5.76
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		25 500.03	25 500.03						133.3864
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ										
20.	ПРАЙС.	Мачтовая трансформаторная подстанция МТП 100/10/0,4 без ТМГ 100/10/0,4, шт	1	267 800.00		267 800.00				
		Поправки: M: *1.03								
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21.	ПРАЙС.	Силовой трансформатор ТМГ 100/10/0,4, шт	1	195 700.00		195 700.00				
		Поправки: M: *1.03								
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		463 500.00							
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ		528 130.20	37 501.85	23 233.35	23 233.35	4 048.03	8 972.27		202.8009 14.607
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -										
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 11-19)					25 500.03	25 500.03			133.3864
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 11-19)					16 575.02				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -										
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-4, 10; %=104 - по стр. 5)					493 657.90	12 001.82	14 261.08	4 048.03	69.4145 14.607

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-4, 10; %=60 - по стр. 5)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -						7 608.54				
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ						514 724.09				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						575 971.42				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						30 032.67				
Материалы						17 808.55				
Оплата труда рабочих						467 395.00				
Эксплуатация машин						37 501.85				
в т. ч. оплата труда механизаторов						23 233.35				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки						4 048.03				
С Кзоны						523 696.36	523 696.36			
Пусконаладочные работы						52 275.06	52 275.06			
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием						575 971.42				
Итого						575 971.42	575 971.42			
Непредвиденные %						1.5	8 639.57			
Итого							584 610.99	584 610.99		
Индекс дефлятор %						1.1	6 430.72	6 430.72		
Итого							591 041.71	591 041.71		
ИТОГО ПО СМЕТЕ							591 041.71			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							591 041.71			
Итого без учета оборудования, передаваемого в монтаж Заказчиком							395 341.71			

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»


(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Чередниченко О.Н.)

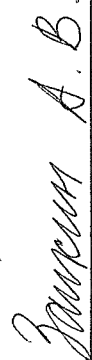
№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Чередниченко О.Н.)	1 023 795,74
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Чередниченко О.Н.)	411 390,32
Всего, руб. без учета НДС:		1 435 186,06

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.


(должность, подпись, ФИО)

/ Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»


(должность, подпись, ФИО)

(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.

монтажных работ: **927.22** тыс. руб.

70.44 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	эксп. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	эксп. маш.		
										оплата труда осн. раб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ВЛЗ 10 кВ

1. 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	22	<u>447.44</u> 73.67	<u>373.78</u> 132.97	9 843.77	1 620.67	<u>8 223.11</u> 2 925.33	<u>0.44</u> 0.48	<u>9.68</u> 10.56
	- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1								
2. 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	9	<u>162.11</u> 50.27	<u>111.84</u> 44.32	1 458.99	452.47	<u>1 006.53</u> 398.91	<u>0.3</u> 0.16	<u>2.7</u> 1.44
	- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1								
3. Е33-04-016-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	2	<u>139.74</u> 41.86	<u>97.88</u> 38.78	279.48	83.72	<u>195.76</u> 77.57	<u>0.25</u> 0.14	<u>0.5</u> 0.28
	- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1								
4. Е33-04-003-03 (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	2	<u>5 616.05</u> 2 201.59	<u>3 414.46</u> 861.84	11 232.11	4 403.18	<u>6 828.92</u> 1 723.68	<u>12.11</u> 3.62	<u>24.22</u> 7.24
	Начисления: И48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; 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	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	3 557.38	1 436.19	2 121.18 538.03	7.9 2.26	7.9 2.26
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; 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	6	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	21 344.26	8 617.17	12 727.09 3 228.21	7.9 2.26	47.4 13.56
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; 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	1 591.34 690.91	900.43 230.85	3 182.68	1 381.82	1 800.87 461.70	3.8 0.97	7.6 1.94
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
8.	Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка надставки (применительно), 1 шт.	11	205.84 77.16	128.69 41.66	2 264.22	848.71	1 415.57 458.21	0.41 0.15	4.51 1.65
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
9.	E33-04-030-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка разъединителей: с помощью механизмов, 1 компл.	1	2 447.68 1 670.12	777.55 280.51	2 447.68	1 670.12	777.55 280.51	8.09 1.07	8.09 1.07
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.71; K4 = 20.52; K5 = 8.85; K6 = 1								
10.	Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка траверсы, 1 шт.	1	205.84 77.16	128.69 41.66	205.84	77.16	128.69 41.66	0.41 0.15	0.41 0.15
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; 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		0.41	26 971.46 11 168.22	15 803.25 5 834.45	11 058.30	4 578.97	6 479.33 2 392.13	57.23 25.24	23.4643 10.3484
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.02; К4 = 20.52; К5 = 6.18; К6 = 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, 1 переход	1	1 543.48 1 358.22	185.26 85.77	1 543.48	1 358.22	185.26 85.77	7.21 0.36	7.21 0.36	7.21 0.36
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.83; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
13. Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)	1	743.10 592.21	150.93 56.84	743.10	592.21	150.93 56.84	3 0.22	3 0.22	3 0.22
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.72; К4 = 20.52; К5 = 13.13; К6 = 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	2 987.89 2 984.63	358.55	358.16			15.12 1.8144		
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
15. Е33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	11	141.42 117.99	23.43	1 555.67	1 297.89	257.78	0.68	7.48	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.81; К4 = 1; К5 = 6.54; К6 = 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	425.56 312.52	113.04 23.80	212.78	156.26	56.52 11.90	1.8 0.1	0.9 0.05	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			71 288.29	28 932.92	42 355.09	12 680.45	156.8787	51.1284		

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	14 959.08	2 311.18	2 311.18	2 311.18	97.2	15.0174		
- К2 = 20.52; 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	425.56 312.52	113.04 23.80	1 021.34	750.05	271.29 57.13	1.8 0.1	4.32 0.24	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; 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	425.56 312.52	113.04 23.80	468.11	343.77	124.34 26.18	1.8 0.1	1.98 0.11	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
33 587.52 23 084.34 10 503.16 128.7704										
2 872.27 12.72										
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛИ 0,4 кВ										
26. Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка траверсы, 1 шт.	1	205.84 77.16	128.69 41.66	205.84	77.16	128.69 41.66	0.41 0.15	0.41 0.15	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.66; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
27. Ц08-02-364-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кронштейн "Переход" на: опоре, шт	7	217.21 175.04	27.44 10.26	1 520.44	1 225.25	192.09 71.82	0.86 0.04	6.02 0.28	
- К2 = 20.52; К3 = 7.73; К4 = 20.52; К5 = 5.26; К6 = 1										
28. Е33-04-008-03 (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	0.16	11 084.05 6 574.20	4 509.85 1 739.07	1 773.45	1 051.87	721.58 278.25	34.9 7.35	5.584 1.176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1										
29.	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	2 987.89 2 984.63		119.52	119.39		15.12	0.6048
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70, шт.		48	518.00		24 864.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
49. ПРАЙС.	Зажимы пласечные ПС-2-1, шт.		11	69.15		760.65				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
50. ПРАЙС.	Плассечный зажим CD35, шт.		11	112.41		1 236.51				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
51. ПРАЙС.	Зажимы PR 150, шт.		6	590.00		3 540.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
52. ПРАЙС.	Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м		24	31.62		758.88				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
53. ПРАЙС.	Кронштейн PA1, шт.		1	235.07		235.07				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
54. ПРАЙС.	Кронштейн PA2, шт.		1	235.07		235.07				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
55. ПРАЙС.	Кронштейн PA3, шт.		2	872.26		1 744.52				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
56. ПРАЙС.	Кронштейн PA4, шт.		1	235.07		235.07				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
57. ПРАЙС.	Кронштейн PA5, шт.		1	235.07		235.07				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
58. ПРАЙС.	Хомут X7, шт.		3	208.95		626.85				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
59. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.		1	208.95		208.95				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
60. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5.0м, шт.		1	450.00		450.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
61. ПРАЙС.	Разъединитель РЛНД 10/40 без привода, шт.		1	12 138.36		12 138.36				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
62. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.		1	837.21		837.21				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
63. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.		11	9.00		99.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
64. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.		11	7.00		77.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
65. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.		11	7.00		77.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
66. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х70, км		1.286	75 000.00		96 450.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
67. ПРАЙС.	Провод СИП4 4х16, м		1	73.22		73.22				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
68. ПРАЙС.	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12-10/650 УХЛ1, шт.		3	2 102.70		6 308.10				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
69. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.		9	370.00		3 330.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
70. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.	3	370.00			1 110.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
71. ПРАЙС.	Зажим MJRP 70N, шт.	3	590.00			1 770.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
72. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.	24	932.29			22 374.96				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
73. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0528	50 000.00			2 640.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
74. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 10 мм, т	0.0031	50 000.00			155.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
75. ПРАЙС.	ПГС, т	22	335.00			7 370.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
76. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	2.92	78.40			228.93				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
77. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.66	59.87			39.51				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
78. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	9	9.18			82.62				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
79. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.	9	9.18			82.62				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
80. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.	18	6.12			110.16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
<div>· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4</div>										
601 913.33										
<div>Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ</div>										
<div>МТП 10/0,4 кВ</div>										
81. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	2	11 050.00	22 100.00						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
82. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.	3	670.00	2 010.00						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
83. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.	3	9.18	27.54						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
84. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.	6	177.46	1 064.76						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
85. ПРАЙС.	Провод СИП3 1Х50, км	0.015	57 550.51	863.26						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
86. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.	6	370.00	2 220.00						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
87. ПРАЙС.	Сталь полосовая, размером 4х40 мм, т	0.045	40 000.00	1 800.00						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
88. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.175	50 000.00	8 750.00						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
89. ПРАЙС.	ПГС, т	1.9	335.00	636.50						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		3	<u>78.40</u>			235.20			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
91. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.8	<u>59.87</u>			47.90			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5										39 755.16
Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛИ 0,4 кВ										
92. ПРАЙС.	Траверса ТН-19, шт.		1	<u>900.00</u>			900.00			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
93. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.		1	<u>98.56</u>			98.56			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
94. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м		3.25	<u>360.75</u>			1 172.44			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
95. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.		5	<u>198.38</u>			991.90			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
96. ПРАЙС.	Кронштейн СS 10.3, шт.		4	<u>211.60</u>			846.40			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
97. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		4	<u>415.65</u>			1 662.60			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
98. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		3	<u>630.32</u>			1 890.96			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
99. ПРАЙС.	Лента F 207, м		14	<u>59.36</u>			831.04			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
100. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.		8	<u>56.04</u>		448.32				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
101. ПРАЙС.	Скрепа NC 20, шт.		6	<u>9.53</u>		57.18				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
102. ПРАЙС.	Плассечный зажим CD 35, шт.		5	<u>95.27</u>		476.35				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
103. ПРАЙС.	Хомут стяжной E 778, шт.		10	<u>28.02</u>		280.20				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
104. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.		8	<u>425.89</u>		3 407.12				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
105. ПРАЙС.	Колпачки CE 25.150, шт.		4	<u>46.29</u>		185.16				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
106. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.168	<u>280 700.00</u>		47 157.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
107. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.		4	<u>370.00</u>		1 480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
108. ПРАЙС.	Зажим МЖРТ 70, шт.		4	<u>370.00</u>		1 480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
109. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		4	<u>9.18</u>		36.72				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
110. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		4	<u>9.18</u>		36.72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
111. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.	8	6.12			48.96				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		63 488.23							
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ		813 651.78	54 490.93	53 900.61	298.2679				
					15 944.45	65.4544				
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		813 651.78	54 490.93	53 900.61	298.2679				
					15 944.45	65.4544				
.	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -		705 156.72							
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-7, 9, 11, 12, 15-20, 22, 24, 25, 28; %=95 - по стр. 8, 10, 13, 14, 26, 27, 29; %=80 - по стр. 21, 23)		72 030.47							
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-7, 9, 11, 12, 15-20, 22, 24, 25, 28; %=65 - по стр. 8, 10, 13, 14, 26, 27, 29; %=45 - по стр. 21, 23)		41 541.73							
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ		927 223.98							
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		72 030.47							
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		41 541.73							
	Материалы		705 260.25							
	Оплата труда рабочих		54 490.93							
	Эксплуатация машин		53 900.61							
	в т. ч. оплата труда механизаторов		15 944.45							
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки		927 223.98							
	Значение Кзоны %	2	18 544.48							
	С Кзоны		945 768.46	945 768.46						
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием		945 768.46							
	Зимнее удорожание %	5.49	51 922.69							
	Итого		997 691.15	997 691.15						
	Непредвиденные %	1.5	14 965.37							
	Итого		1 012 656.52	1 012 656.52						
	Индекс дефлятор %	1.1	11 139.22	11 139.22						
	Итого		1 023 795.74	1 023 795.74						
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		1 023 795.74							

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

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

1 023 795.74

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

/ Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)



Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

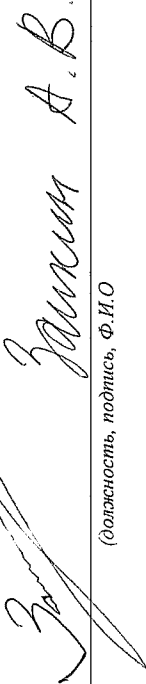
Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)



инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(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 заработная плата:

№ 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.		
										на ед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1. Е01-02-099-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	0.05	1 004.86	50.24	50.24	5.21	<u>0.2605</u>
--	--	------	----------	-------	-------	------	---------------

2. E01-02-101-02	Разделка древесины мягких	0.05	2 304.19	115.21	13.4	0.67
------------------	---------------------------	------	----------	--------	------	------

3. E01-02-100-01	Трелевка хлыстов древесины на	0.05	9 037.40	6 431.77	451.87	130.28	321.59	16.28	0.814
------------------	-------------------------------	------	----------	----------	--------	--------	--------	-------	-------

4. F01-02-119-02	Расчётка площадей от	0.6	775.45	465.27	465.27	4.43	2.658
------------------	----------------------	-----	--------	--------	--------	------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. Е68-5-1 (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	7	91.93	643.51	643.51					3.71
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
6. Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	1.5	160.46	240.69	240.69					
Текущая цена										
7. Т03-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстоянии: до 9 км, 1 т груза	1.5	127.69	191.54	191.54					
- К2 = 1; К3 = 10.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
8. Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	1.5	160.46	240.69	240.69					
Текущая цена										
9. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	14	41.00	574.00						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
10. Е01-02-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Планировка площадей: механизированным способом, грунта грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади	1.23	1 299.02	1 597.80	1 597.80				1.1	1.353
- К2 = 1; К3 = 12.27; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
8.1125 2 592.31 1.82 504.43										
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
11. 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	1 249.40	1 249.40	1 249.40				6.3	6.3
- К2 = 15.3; К3 = 1; К4 = 15.3; К5 = 1; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
13 679.41 13 679.41 73.0504										
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ										
19. ПРАЙС.	Мачтовая трансформаторная подстанция МТП 63/10/0,4 без ТМГ 63/10/0,4, шт	1	267 800.00	267 800.00						
Поправки: М: *1.03										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
20. ПРАЙС.	Силовой трансформатор ТМГ 63/10/0,4, шт	1	97 850.00	97 850.00						
Поправки: М: *1.03										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
365 650.00										
. ИТОГО ПО СМЕТЕ										
383 900.23 15 083.92 2 592.31 81.1629										
504.43 1.82										
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -										
672.92 672.92										
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
13 679.41 13 679.41 73.0504										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 11-18)										
8 891.62										
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 11-18)										
5 471.76										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
28 042.79										
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -										
369 547.90 1 404.51 1 919.39 8.1125										
504.43 1.82										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-4, 10; %=104 - по стр. 5)										
1 681.59										
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-4, 10; %=60 - по стр. 5)										
955.55										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -										
372 185.04										
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
400 900.75										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
10 573.21										
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
6 427.31										
Материалы										
366 224.00										
Оплата труда рабочих										
15 083.92										
Эксплуатация машин										
2 592.31										
в т. ч. оплата труда механизаторов										
504.43										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки							372 857.96			
С Кзоны							372 857.96	372 857.96		
Пусконаладочные работы							28 042.79	28 042.79		
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием							400 900.75			
Итого							400 900.75	400 900.75		
Непредвиденные %							1.5	6 013.51		
Итого							406 914.26	406 914.26		
Индекс дефлятор %							1.1	4 476.06	4 476.06	
Итого							411 390.32	411 390.32		
ИТОГО ПО СМЕТЕ							411 390.32			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							411 390.32			

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»

Зжеремина А.В.

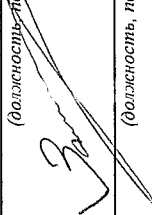
(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Василевский В.С.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Василевский В.С.)	929 097,00
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с.Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Василевский В.С.)	414 721,80
Всего, руб. без учета НДС:		1 343 818,80

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.  / Ю.А. Воробьев
(должность, подпись, ФИО)

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

(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.

монтажных работ: **841.46** тыс. руб.

Сметная заработная плата: **66.04** тыс. руб.

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

ВЛЗ 10 кВ

1. 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 - К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	20	447.44 73.67	373.78 132.97	8 948.89	1 473.34	7 475.55 2 659.39	0.44 0.48	8.8 9.6
2. 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 - К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	7	162.11 50.27	111.84 44.32	1 134.77	351.92	782.85 310.26	0.3 0.16	2.1 1.12
3. Е33-04-016-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	2	139.74 41.86	97.88 38.78	279.48	83.72	195.76 77.57	0.25 0.14	0.5 0.28
4. Е33-04-003-03 (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 Начисления: Н48= 0	4	5 616.05 2 201.59	3 414.46 861.84	22 464.21	8 806.36	13 657.85 3 447.36	12.11 3.62	48.44 14.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. 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, 1 переход		1	1 543.48 1 358.22	185.26 85.77	1 543.48	1 358.22	185.26 85.77	7.21 0.36	7.21 0.36
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.83; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
12. Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)	1	743.10 592.21	150.93 56.84	743.10	592.21	150.93 56.84	3 0.22	3 0.22	3 0.22
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.72; К4 = 20.52; К5 = 13.13; К6 = 1										
13. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.09	2 987.89 2 984.63	268.91	268.62	15.12	1.3608			
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
14. Е33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	9	141.42 117.99	23.43	1 272.82	1 061.91	210.91	0.68	6.12	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.81; К4 = 1; К5 = 6.54; К6 = 1										
15. Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.5	425.56 312.52	113.04 23.80	212.78	156.26	56.52 11.90	1.8 0.1	0.9 0.05	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
			65 478.48	26 528.56	38 949.70	11 639.05	143.6682	46.9912		
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
МТП 10/0,4 кВ										
16. 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	447.44 73.67	373.78 132.97	894.89	147.33	747.55 265.94	0.44 0.48	0.88 0.96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
17.	E33-04-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А; установка строительных конструкций, шт	1	1 261.00	895.54 207.05	1 261.00	365.46	895.54 207.05	2.01 0.87	2.01 0.87
Начисления: H48= 0										
		- K2 = 20.52; K3 = 7.43; K4 = 20.52; K5 = 9.24; K6 = 1								
18.	E33-04-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А; установка оборудования, шт	1	14 905.15 12 108.85	2 796.29 915.60	14 905.15	12 108.85	2 796.29 915.60	62.05 3.85	62.05 3.85
Начисления: H48= 0										
		- K2 = 20.52; K3 = 7.61; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
19.	E33-03-004-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	10	640.68 140.56	500.12 125.99	6 406.85	1 405.62	5 001.23 1 259.93	0.81 0.61	8.1 6.1
Начисления: H48= 0										
		- K2 = 20.52; K3 = 4.42; K4 = 20.52; K5 = 6.54; K6 = 1								
20.	E01-02-057-02 (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	24 648.62 24 648.62		3 808.21	3 808.21		154	23.793
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
21.	E33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	5.9	425.56 312.52	113.04 23.80	2 510.79	1 843.87	666.92 140.44	1.8 0.1	10.62 0.59
Начисления: H48= 0										
		- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1								
22.	E01-02-061-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	14 959.08 14 959.08		2 311.18	2 311.18		97.2	15.0174
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
23.	E33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	2.4	425.56 312.52	113.04 23.80	1 021.34	750.05	271.29 57.13	1.8 0.1	4.32 0.24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
24. ЕЗЗ-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	1.1	425.56 312.52	113.04 23.80	468.11	343.77	124.34 26.18	1.8 0.1	1.98 0.11		
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
33 587.52 23 084.34 10 503.16 128.7704 2 872.27 12.72										
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛИ 0,4 кВ										
25. Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	1	205.84 77.16	128.69 41.66	205.84	77.16	128.69 41.66	0.41 0.15	0.41 0.15		
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
26. Ц08-02-364-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	5	217.21 175.04	27.44 10.26	1 086.03	875.18	137.21 51.30	0.86 0.04	4.3 0.2		
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.73; K4 = 20.52; K5 = 5.26; K6 = 1										
27. ЕЗЗ-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	0.09	11 084.05 6 574.20	4 509.85 1 739.07	997.56	591.68	405.89 156.52	34.9 7.35	3.141 0.6615		
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1										
28. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	0.04	2 987.89 2 984.63		119.52	119.39		15.12	0.6048		
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
						2 408.95	1 663.41	671.79	8.4558	
								249.48	1.0115	
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛЗ 10 кВ										
29. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		20	11 050.00	221 000.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
30. ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.		11	1 547.00	17 017.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
31. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.		9	450.00	4 050.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
32. ПРАЙС.	Надставка ТС2, шт.		5	3 200.00	16 000.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
33. ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М), шт.		4	6 400.00	25 600.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
34. ПРАЙС.	Оголовок ОГ56, шт.		5	2 000.00	10 000.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
35. ПРАЙС.	Траверса ТМ73, шт.		1	2 000.00	2 000.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
36. ПРАЙС.	Траверса ТМ73 (М), шт.		4	2 500.00	10 000.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
37. ПРАЙС.	Траверса ТМ80а, шт.		3	900.00	2 700.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
38. ПРАЙС.	Штырь, шт.		2	500.00	1 000.00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
39. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.		19	<u>98.56</u>		1 872.64				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
40. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.		33	<u>670.00</u>		22 110.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
41. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.		33	<u>9.18</u>		302.94				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
42. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 70, шт.		66	<u>177.46</u>		11 712.36				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
43. ПРАЙС.	Ушко однолапчатое У1-7-1, шт.		24	<u>316.16</u>		7 587.84				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
44. ПРАЙС.	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1, шт.		24	<u>211.94</u>		5 086.56				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
45. ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт.		24	<u>496.00</u>		11 904.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
46. ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16, шт.		24	<u>123.03</u>		2 952.72				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
47. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70, шт.		48	<u>518.00</u>		24 864.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
48. ПРАЙС.	Зажимы пласечные ПС-2-1, шт.		9	<u>69.15</u>		622.35				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
49. ПРАЙС.	Пласечный зажим CD35, шт.		9	<u>112.41</u>		1 011.69				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
50. ПРАЙС.	Зажимы PR 150, шт.		6	590.00		3 540.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
51. ПРАЙС.	Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м		24	31.62		758.88				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
52. ПРАЙС.	Кронштейн РА1, шт.		1	235.07		235.07				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
53. ПРАЙС.	Кронштейн РА2, шт.		1	235.07		235.07				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
54. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.		2	872.26		1 744.52				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
55. ПРАЙС.	Кронштейн РА4, шт.		1	235.07		235.07				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
56. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.		1	235.07		235.07				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
57. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.		3	208.95		626.85				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
58. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.		1	208.95		208.95				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
59. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5.0м, шт.		1	450.00		450.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60. ПРАЙС.	Разъединитель РЛНД 10/40 без привода, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1	1	12 138.36		12 138.36				
61. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.		1	837.21		837.21				
62. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1	11	9.00		99.00				
63. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.		11	7.00		77.00				
64. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.		11	7.00		77.00				
65. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1X70, км		1.192	75 000.00		89 400.00				
66. ПРАЙС.	Провод СИП4 4x16, м		1	73.22		73.22				
67. ПРАЙС.	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12-10/650 УХЛ1, шт.		3	2 102.70		6 308.10				
68. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.		9	370.00		3 330.00				
69. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.		3	370.00		1 110.00				
70. ПРАЙС.	Зажим MJRP 70N, шт.		3	590.00		1 770.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.		24	932.29		22 374.96				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			-						
72. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0432	50 000.00		2 160.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
73. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 10 мм, т	0.0031	50 000.00		155.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
74. ПРАЙС.	ПГС, т	20	335.00		6 700.00					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
75. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	2.4	78.40		188.16					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
76. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.06	59.87		3.59					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
77. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	9	9.18		82.62					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
78. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.	9	9.18		82.62					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
79. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.	18	6.12		110.16					
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					554 740.58					
Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
МП 10/0.4 кВ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5										39 755.16
Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛИ 0,4 кВ										
91. ПРАЙС.	Траверса ТН-19, шт.	1	900.00	900.00						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
92. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.	1	98.56	98.56						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
93. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	2.85	360.75	1 028.14						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
94. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	3	198.38	595.14						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
95. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60	846.40						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
96. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	4	415.65	1 662.60						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
97. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	1	630.32	630.32						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
98. ПРАЙС.	Лента F 207, м	10	59.36	593.60						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
99. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	8	56.04	448.32						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
100. ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.	2	9.53	19.06						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
101. ПРАЙС.	Плащечный зажим CD 35, шт.	3	95.27			285.81				
102. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Хомут стяжной Е 778, шт.	6	28.02			168.12				
103. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Зажим РС-481, шт.	8	425.89			3 407.12				
104. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Колпачки СЕ 25.150, шт.	4	46.29			185.16				
105. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.095	280 700.00			26 666.50				
106. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Наконечник СРТАУР 70, шт.	4	370.00			1 480.00				
107. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Болт оцинкованный М10х50, шт.	4	9.18			36.72				
108. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Гайка оцинкованная М10, шт.	4	9.18			36.72				
109. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Шайба оцинкованная 10, шт.	8	6.12			48.96				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6						39 137.25				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						735 107.94	51 276.31	50 124.65	280.8944	
								14 760.80	60.7227	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						735 107.94	51 276.31	50 124.65	280.8944	
								14 760.80	60.7227	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -							633 632.99			
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-6, 8, 10, 11, 14-19, 21, 23, 24, 27; %=95 - по стр. 7, 9, 12, 13, 25, 26, 28; %=80 - по стр. 20, 22)							67 482.07			
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-6, 8, 10, 11, 14-19, 21, 23, 24, 27; %=65 - по стр. 7, 9, 12, 13, 25, 26, 28; %=45 - по стр. 20, 22)							38 867.89			
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							841 457.90			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							67 482.07			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							38 867.89			
Материалы							633 706.97			
Оплата труда рабочих							51 276.31			
Эксплуатация машин							50 124.65			
в т. ч. оплата труда механизаторов							14 760.80			
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки							841 457.90			
Значение Кзоны %							16 829.16			
С Кзоны							858 287.06	858 287.06		
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием							858 287.06			
Зимнее удорожание %							47 119.96			
Итого							905 407.02	905 407.02		
Непредвиденные %							13 581.11			
Итого							918 988.13	918 988.13		
Индекс дефлятор %							10 108.87	10 108.87		
Итого							929 097.00	929 097.00		
ИТОГО ПО СМЕТЕ							929 097.00			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							929 097.00			

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»

(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 заработная плата: **16.14** 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.	
					в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1. Е01-02-099-01	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	0.1	1	004.86	100.49	100.49	<u>5.21</u>	<u>0.521</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)								

2. Е01-02-101-02	Разделка древесины мягких	0.1	2 304.19	230.42	230.42	13.4
------------------	---------------------------	-----	----------	--------	--------	------

3. Е01-02-100-01 (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	0.1	9 037.40	6 431.77	903.74	260.56	643.18	16.28	1.628
				2 587.37			258.74	9.34	0.934

4. E68-5-1	Вырезка сухих ветвей деревьев	20	91.93	1 838.59	0.53	10.6
------------	-------------------------------	----	-------	----------	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	T01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	3	160.46	160.46	481.38		481.38		
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 = 10.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	3	127.69	127.69	383.08		383.08		
7.	T01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	3	160.46	160.46	481.38		481.38		
Текущая цена										
8.	ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	30	41.00		1 230.00				
9.	E01-02-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади - K2 = 1; K3 = 12.27; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1	1.14	1 299.02	1 299.02	1 480.89		1 480.89	1.1	1.254
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
						7 129.97	2 430.06	3 469.91		14.089
								606.36		2.188
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
10.	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 - K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1	1	1 249.40		1 249.40			6.3	6.3
11.	Ц101-11-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение токов утечки: ограничителя напряжения, измерение - K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1	6	395.81		2 374.87		2 374.87	2.02	12.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	Ц101-03-005-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ, шт	1	1 008.88		1 008.88	1 008.88		5.4	5.4
	- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1									
13.	Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	9	238.99		2 150.87	2 150.87		1.22	10.98
	- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1									
14.	Ц101-11-010-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м, измерение	1	317.48		317.48	317.48		1.62	1.62
	- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; 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	0.2	2 539.04		507.81	507.81		12.96	2.592
	- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1									
16.	Ц101-12-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ, испытание	6	852.36		5 114.18	5 114.18		4.86	29.16
	- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1									
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	6	62.73		376.38	376.38		0.32	1.92
	- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1									
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					13 099.87	13 099.87			70.092
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18. ПРАЙС.	Мачтовая трансформаторная подстанция МТП 63/10/0,4 без ТМГ 63/10/0,4, шт		1	267 800.00		267 800.00				
	Поправки: М: *1.03									
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
19. ПРАЙС.	Силовой трансформатор ТМГ 63/10/0,4, шт		1	97 850.00		97 850.00				
	Поправки: М: *1.03									
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			365 650.00						
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ			385 879.84	15 529.93	3 469.91	84.181			
						606.36	2.188			
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -			1 345.84		1 345.84				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -			1 345.84		1 345.84				
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			13 099.87	13 099.87		70.092			
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 10-17)			8 514.92						
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 10-17)			5 239.95						
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			26 854.74						
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -			371 434.13	2 430.06	2 124.07	14.089			
						606.36	2.188			
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-3, 9; %=104 - по стр. 4)			2 870.40						
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-3, 9; %=60 - по стр. 4)			1 642.18						
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -			375 946.71						
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ			404 147.29						
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			11 385.32						
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			6 882.13						
	Материалы			366 880.00						
	Оплата труда рабочих			15 529.93						
	Эксплуатация машин			3 469.91						
	в т. ч. оплата труда механизаторов			606.36						
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки			377 292.55						
	С Кзоны			377 292.55	377 292.55					
	Пусконаладочные работы			26 854.74	26 854.74					
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием			404 147.29						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого										
Непредвиденные %						404 147.29	404 147.29			
Итого						6 062.21				
Индекс дефлятор %						410 209.50	410 209.50			
Итого						4 512.30	4 512.30			
Итого						414 721.80	414 721.80			
ИТОГО ПО СМЕТЕ						414 721.80				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						414 721.80				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



/ Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О.)

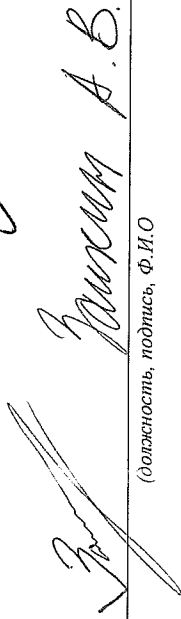
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



(должность, подпись, Ф.И.О.)