

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Мясоед Н.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), (Мясоед Н.С.)	1 098 738,95
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Мясоед Н.С.)	402 911,43
3	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Кантон-Коммуна Благовещенского района, (Мясоед Н.С.)	867 003,99
Всего, руб. без учета НДС:		2 368 654,37

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

/ Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»"

Землин А.В.

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

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

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

Сметная стоимость: **1 098.74** тыс. руб.
 монтажных работ: **995.10** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.43** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **83.15** 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	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед. труда мех.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ВЛ/З 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 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	5	617.47 101.66	515.81 183.50	3 087.37	508.30	2 579.06 917.49	0.6072 0.6624	3.036 3.312
----	---	---	---	------------------	------------------	----------	--------	--------------------	------------------	----------------

Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38

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

2.	ЕЗ3-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	1	223.71 69.38	154.33 61.17	223.71	69.38	154.33 61.17	0.414 0.2208	0.414 0.2208
----	---	---	---	-----------------	-----------------	--------	-------	-----------------	-----------------	-----------------

Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38

- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	3	192.84 57.77	135.07 53.52	578.52	173.30	405.22 160.56	0.345 0.1932		1.035 0.5796
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
4. 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 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	1	4 909.18 1 981.95	2 927.23 742.49	4 909.18	1 981.95	2 927.23 742.49	10.902 3.1188		10.902 3.1188
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
5. 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 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	3	2 196.05 953.45	1 242.60 318.57	6 588.16	2 860.36	3 727.80 955.72	5.244 1.3386		15.732 4.0158
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
6. Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка надставки (применительно), 1 шт.	28	205.84 77.16	128.69 41.66	5 763.48	2 160.35	3 603.26 1 166.36	0.41 0.15		11.48 4.2
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.66; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
7. Е33-04-030-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка разъединителей: с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 компл.	1	3 377.79 2 304.77	1 073.02 387.10	3 377.79	2 304.77	1 073.02 387.10	11.1642 1.4766		11.1642 1.4766
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.71; К4 = 20.52; К5 = 8.85; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	ЦО8-02-305-04 (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										
9.	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 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах	0.99	37 220.62 15 412.14	21 808.48 8 051.54	36 848.42	15 258.02	21 590.40 7 971.03	78.9774 34.8312	78.187626 34.482888
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.02; К4 = 20.52; К5 = 6.18; К6 = 1										
10.	ЦО8-01-066-01 (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
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.72; К4 = 20.52; К5 = 13.13; К6 = 1										
11.	ЦО8-02-144-05 (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										
12.	Е33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 заземлитель	4	195.17 162.83	32.34	780.66	651.30	129.36	0.9384	3.7536
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.81; К4 = 1; К5 = 6.54; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.	E33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м шин заземления	0.5	587.27 431.28	155.99 32.85	293.63	215.64	78.00 16.42	2.484 0.138	1.242 0.069
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0</i>										
<i>- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 =</i>										
<i>20.52; K5 = 5.95; K6 = 1</i>										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		63 758.41	27 210.90	36 547.30	12 476.84				142.17083 51.845488
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
<i>МТП 10/0,4 кВ</i>										
14.	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 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	2	617.47 101.66	515.81 183.50	1 234.95	203.32	1 031.63 367.00	0.6072 0.6624	1.2144 1.3248
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38</i>										
<i>- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 =</i>										
<i>20.52; K5 = 1; K6 = 1</i>										
15.	E33-04-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВт·А; установка строительных конструкций МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, шт	1	1 740.18 504.34	1 235.84 285.72	1 740.18	504.34	1 235.84 285.72	2.7738 1.2006	2.7738 1.2006
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0</i>										
<i>- K2 = 20.52; K3 = 7.43; K4 =</i>										
<i>20.52; K5 = 9.24; K6 = 1</i>										
16.	E33-04-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВт·А; установка оборудования МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, шт	1	20 569.10 16 710.22	3 858.89 1 263.53	20 569.10	16 710.22	3 858.89 1 263.53	85.629 5.313	85.629 5.313
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0</i>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	E33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35.2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м шин заземления	2.4	587.27 431.28	155.99 32.85	1 409.45	1 035.06	374.38 78.84	2.484 0.138	5.9616 0.3312
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
22.	E33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35.2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м шин заземления	1.1	587.27 431.28	155.99 32.85	646.00	474.40	171.59 36.13	2.484 0.138	2.7324 0.1518
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2									177.70315
									3 963.73	17.5536
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
<i>ВЛИ 0,4 кВ</i>										
23.	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 МДС 81 - 35.2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35.2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	4	617.47 101.66	515.81 183.50	2 469.89	406.64	2 063.25 733.99	0.6072 0.6624	2.4288 2.6496
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
24.	E33-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35.2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	2	223.71 69.38	154.33 61.17	447.42	138.76	308.67 122.33	0.414 0.2208	0.828 0.4416
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25.	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 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	2	4 909.18 1 981.95	2 927.23 742.49	9 818.36	3 963.90	5 854.46 1 484.97	10.902 3.1188	21.804 6.2376
<i>Начисления: Н3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1										
26.	E33-04-008-03 (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 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.03	15 295.99 9 072.39	6 223.59 2 399.92	458.88	272.17	186.71 72.00	48.162 10.143	1.44486 0.30429
<i>Начисления: Н3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1										
27.	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
<i>Начисления: Н3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
28.	E33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 заземлитель	2	195.17 162.83	32.34	390.33	325.65	64.68	0.9384	1.8768
<i>Начисления: Н3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					13 704.40	5 226.51	8 477.77 2 413.29		28.98726 9.63309
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛЗ 10 кВ										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40.	ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		89	<u>670.00</u>		59 630.00				
41.	ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		89	<u>9.18</u>		817.02				
42.	ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		178	<u>177.46</u>		31 587.88				
43.	ПРАЙС.	Ушко однолапчатое У1-7-1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		24	<u>316.16</u>		7 587.84				
44.	ПРАЙС.	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		24	<u>211.94</u>		5 086.56				
45.	ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		24	<u>496.00</u>		11 904.00				
46.	ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		24	<u>123.03</u>		2 952.72				
47.	ПРАЙС.	Изолятор подвесной РС-70, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		48	<u>518.00</u>		24 864.00				
48.	ПРАЙС.	Зажимы плашечные РС-2-1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		28	<u>69.15</u>		1 936.20				
49.	ПРАЙС.	Плашечный зажим CD35, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		28	<u>112.41</u>		3 147.48				
50.	ПРАЙС.	Зажимы PR 150, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	<u>590.00</u>		3 540.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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									
60. 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									
61. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.	1	837.21			837.21				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1								
62. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.	11	9.00	99.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
63. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.	11	7.00	77.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
64. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.	11	7.00	77.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
65. ПРАЙС.	Провод СИП3 1Х50, км	3.104	57 550.51	178 636.78						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
66. ПРАЙС.	Провод СИП4 4х16, м	1	73.22	73.22						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
67. 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									
68. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.	9	370.00	3 330.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
69. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.	3	370.00	1 110.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
70. ПРАЙС.	Зажим МЖР 50N, шт.	3	590.00	1 770.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
71. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.	24	932.29	22 374.96						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
72. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0192	50 000.00	960.00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.		3	9.18		27.54				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
83. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.		6	177.46		1 064.76				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
84. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х50, км		0.015	57 550.51		863.26				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
85. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.		6	370.00		2 220.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
86. ПРАЙС.	Сталь полосовая, размером 4х40 мм, т		0.045	40 000.00		1 800.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
87. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.175	50 000.00		8 750.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
88. ПРАЙС.	ПГС, т		1.9	335.00		636.50				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
89. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		3	78.40		235.20				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
90. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.8	59.87		47.90				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5						39 755.16				
Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛИ 0,4 кВ										
91. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		4	11 050.00		44 200.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
92. ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.	2	1 574.00			3 148.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
93. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб, м	4	360.75			1 443.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
94. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗПб, шт.	2	198.38			396.76				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
95. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60			846.40				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
96. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	4	415.65			1 662.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
97. ПРАЙС.	Лента F 207, м	8	59.36			474.88				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
98. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	8	56.04			448.32				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
99. ПРАЙС.	Зажимы плашечные ПС-2-1, шт.	2	69.15			138.30				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
100. ПРАЙС.	Плашечный зажим CD 35, шт.	2	95.27			190.54				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
101. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	4	28.02			112.08				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
102. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.	8	425.89			3 407.12				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
103. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		4	46.29		185.16				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
104. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.031	280 700.00		8 701.70				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
105. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.		4	370.00		1 480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
106. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0096	50 000.00		480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
107. ПРАЙС.	ПГС, т		4	335.00		1 340.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
108. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.2	78.40		15.68				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
109. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.12	59.87		7.18				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
110. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		4	9.18		36.72				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
111. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		4	9.18		36.72				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
112. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		8	6.12		48.96				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6						68 800.12				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					861 510.88	64 293.80	59 519.46		348.86124
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							18 853.86		79.032178
.	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					861 510.88	64 293.80	59 519.46		348.86124
						737 697.29		18 853.86		79.032178
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-5, 7, 9, 12-17, 19, 21-26, 28; %=95 - по стр. 6, 8, 10, 11, 27; %=80 - по стр. 18, 20)					84 736.64				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-5, 7, 9, 12-17, 19, 21-26, 28; %=65 - по стр. 6, 8, 10, 11, 27; %=45 - по стр. 18, 20)					48 850.49				
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					995 098.01				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					84 736.64				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					48 850.49				
	Материалы					737 697.64				
	Оплата труда рабочих					64 293.80				
	Эксплуатация машин					59 519.46				
	в т. ч. оплата труда механизаторов					18 853.86				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					995 098.01				
	Значение Кзоны %	2				19 901.96				
	С Кзоны					1 014 999.97	1 014 999.97			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					1 014 999.97				
	Зимнее удорожание %	5.49				55 723.50				
	Итого					1 070 723.47	1 070 723.47			
	Непредвиденные %	1.5				16 060.85				
	Итого					1 086 784.32	1 086 784.32			
	Индекс дефлятор %	1.1				11 954.63	11 954.63			
	Итого					1 098 738.95	1 098 738.95			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 098 738.95				

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

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

1 098 738.95

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



/ Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

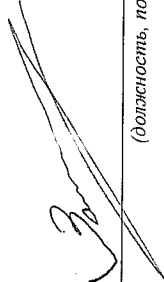
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



Жуков А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

(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.

Нормативная трудоемкость: **0.07** тыс. чел.ч

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.		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. E01-02-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Планировка площадей: механизированным способом, грунтам 2, 1000 м2 спланированной площади	1.14	1 299.02	1 299.02 304.93	1 480.89 347.62	1.1 1.254
<p>- K2 = 1; K3 = 12.27; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1</p>						

1.254

2. Ц101-02-002-01	Трансформатор силовой трехфазный масляный (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	1	1 249,40	1 249,40	6.3
	двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА, шт				6.3

12.12

2.02

- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3;
K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	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
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
5.	Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	4	238.99		955.94	955.94		1.22	4.88
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
6.	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										
7.	Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	2	238.99		477.97	477.97		1.22	2.44
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
8.	Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений	0.14	2 539.04		355.46	355.46		12.96	1.8144
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
9.	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										
10.	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										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
12 230.56							12 230.56	65.6544		
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ										
11. ПРАЙС.										
Мачтовая трансформаторная подстанция МТП 63/10/0,4 без ТМГ 63/10/0,4, шт				1	267 800.00	267 800.00				
Поправки: M: *1.03										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
12. ПРАЙС.										
Силовой трансформатор ТМГ 63/10/0,4, шт				1	97 850.00	97 850.00				
Поправки: M: *1.03										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							365 650.00			
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							379 361.45	12 230.56	1 480.89	65.6544
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -								347.62	1.254	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 2-10)							12 230.56	12 230.56		65.6544
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 2-10)							7 949.86			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -							4 892.22			
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -							25 072.64			
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1)							367 130.89	1 480.89	347.62	1.254
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1)							278.10			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -							156.43			
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							367 565.42			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							392 638.06			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							8 227.96			
Материалы							5 048.65			
Оплата труда рабочих							365 650.00			
Эксплуатация машин							12 230.56			
в т. ч. оплата труда механизаторов							1 480.89			
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки							347.62			
С Кзоны							367 565.42	367 565.42		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Пусконаладочные работы										
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием						25 072.64	25 072.64			
Итого						392 638.06	392 638.06			
Непредвиденные %						1.5	5 889.57			
Итого							398 527.63	398 527.63		
Индекс дефлятор %						1.1	4 383.80	4 383.80		
Итого							402 911.43	402 911.43		
ИТОГО ПО СМЕТЕ							402 911.43			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							402 911.43			

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)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3
(Локальный сметный расчет)
Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Кантон-Коммуна Благовещенского района, (Мясоед Н.С.)

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

Сметная стоимость:
 монтажных работ: **867.00** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **769.36** тыс. руб.
 Сметная заработная плата: **0.59** тыс.чел.ч
 "ФЕР-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 1 (приказ Минстроя России № 886/пр)". **116.49** 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.	всего	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1. Е01-02-027-01	Планировка площадей: (Приказ № механизированным способом, 1039/пр от группа грунтов 1, 1000 м2 30.12.2016) спланированной площади	4.92	1 121.30	1 121.30	260.60	5 516.79	5 516.79	1 282.17	0.94	4.6248		
- К2 = 1; К3 = 12.26; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1												

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

						5 516.79	5 516.79	1 282.17		4.6248		
--	--	--	--	--	--	----------	----------	----------	--	--------	--	--

Раздел 2. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 МДС 81-37.2004 п. 3.2.1. Демонтаж. Оборудование подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервирован ием с целью длительного или кратковременн ого хранения)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2 (применительно), 100 шт.	0.6	2 089.24		1 253.55	1 253.55		10.584	6.3504
Начисления: H5= 0.7, H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
3.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 МДС 81-37.2004 п. 3.2.1. Демонтаж. Оборудование подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервирован ием с целью длительного или кратковременн ого хранения)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2 (применительно), 100 шт.	0.04	2 089.24		83.57	83.57		10.584	0.42336

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.52; K3 = 7.82; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
7.	E33-04-040-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора (3 провода)	21	644.02	342.72 119.50	13 524.32	6 327.28	7 197.03 2 509.51	1.7526 0.5658	36.8046 11.8818
		Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.59; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
8.	E33-04-040-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж одного дополнительного провода МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора (3 провода)	21	102.27	67.16 23.22	2 147.66	737.39	1 410.27 487.63	0.207 0.1104	4.347 2.3184
		Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.58; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
9.	E33-04-042-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	16	1 838.32	1 519.75 361.33	29 413.18	5 097.17	24 316.02 5 781.32	1.7112 1.518	27.3792 24.288
		Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.44; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
10.	E33-04-042-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	4	3 432.79	2 754.87 720.68	13 731.17	2 711.69	11 019.48 2 882.73	3.6432 3.1602	14.5728 12.6408
		Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
11.	T01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: Дров, 1 т груза	21	160.46	160.46	3 369.66		3 369.66		
		Текущая цена								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. 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	21	127.69	127.69	2 681.56			2 681.56		
- К2 = 1; К3 = 10.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
13. Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	21	160.46	160.46	3 369.66			3 369.66		
Текущая цена										
<div> <div>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</div> <div>74 114.82 20 175.99 53 938.82 113.44332</div> <div>11 927.37 52.2468</div> </div>										
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
14. 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 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	31	617.47	515.81 183.50	19 141.67	3 151.47	15 990.20 5 688.44	0.6072 0.6624	18.8232 20.5344	
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
15. 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 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	5	223.71	154.33 61.17	1 118.56	346.89	771.67 305.83	0.414 0.2208	2.07 1.104	
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
16. 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 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	19	192.84	135.07 53.52	3 663.97	1 097.59	2 566.38 1 016.89	0.345 0.1932	6.555 3.6708	
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
17. Е33-04-003-03	Установка железобетонных опор (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок однотоечных с двумя подкосами МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	2	7 750.15	4 711.96 1 189.34	15 500.31	6 076.39	9 423.92 2 378.68	16 711.8 4 995.6	33 423.6 9 991.2
		Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
18. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок однотоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	1	4 909.18	2 927.23 742.49	4 909.18	1 981.95	2 927.23 742.49	10 902 3 118.8	10 902 3 118.8
		Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
19. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок однотоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	2	4 909.18	2 927.23 742.49	9 818.36	3 963.90	5 854.46 1 484.97	10 902 3 118.8	21 804 6 237.6
		Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
20. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок однотоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	19	2 196.05	1 242.60 318.57	41 724.99	18 115.62	23 609.37 6 052.89	5 244 1 338.6	99 636 25 433.4
		Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	E33-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.82	15 295.99	6 223.59 2 399.92	12 542.71	7 439.36	5 103.35 1 967.93	48.162 10.143	39.49284 8.31726
<i>Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1										
22.	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		119.52	119.39		15.12	0.6048
<i>Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
23.	E33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 заземлитель	24	195.17	32.34	4 683.98	3 907.83	776.15	0.9384	22.5216
<i>Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
24.	Ц08-02-364-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кронштейн "Переход" на: опоре, 1 шт.	17	202.48	27.44 10.26	3 442.16	2 975.61	466.51 174.42	0.86 0.04	14.62 0.68
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.52; K3 = 7.73; K4 = 20.52; K5 = 5.26; K6 = 1										
25.	E33-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.375	15 295.99	6 223.59 2 399.92	5 736.00	3 402.15	2 333.85 899.97	48.162 10.143	18.06075 3.803625
<i>Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0</i>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1								
26. Е33-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.05	15 295.99	6 223.59 2 399.92	764.80	453.62	311.18 120.00	48.162 10.143	2.4081 0.50715	
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1										
27. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.6	2 987.89	1 792.74	1 790.78	15.12	9.072			
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
28. 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	119.52	119.39	15.12	0.6048			
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
125 078.47 54 941.94 70 134.27 300.59869										
20 832.51 83.398235										
Раздел 4. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
29. Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	24	238.99	5 735.66	5 735.66	1.22	29.28			
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
30. Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений	0.48	2 539.04	1 218.74	1 218.74	12.96	6.2208			
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31. Ц101-11-028-01 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, шт										
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
						376.38	376.38	0.32		1.92
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4										
						7 330.78	7 330.78			37.4208
Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
32. ПРАЙС.										
Стойка СВ105, шт			31	11 050.00	342 550.00					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
33. ПРАЙС.										
Крепление укоса У1, шт			7	1 574.00	11 018.00					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
34. ПРАЙС.										
Заземляющий проводник ЗП6, м			22.35	360.75	8 062.76					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
35. ПРАЙС.										
Зажим Р72 для ЗП6, шт			24	198.38	4 761.12					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
36. ПРАЙС.										
Кронштейн CS 10.3, шт			2	211.60	423.20					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
37. ПРАЙС.										
Зажим РА 1500, шт			2	415.65	831.30					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
38. ПРАЙС.										
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт			5	630.32	3 151.60					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50. ПРАЙС.		Краска, кг	0.93	59.87		55.68				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			401 917.12							
ИТОГО ПО СМЕТЕ			613 957.98	82 448.71	129 589.88	451.46281				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			591 689.53	75 117.93	34 042.05	140.26984				
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			401 917.12		114 652.21	414.04201				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 2-4, 22, 24, 27, 28; %=105 - по стр. 5-10, 14-21, 23, 25, 26)			112 611.67		32 759.88	135.64504				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 2-4, 22, 24, 27, 28; %=60 - по стр. 5-10, 14-21, 23, 25, 26)			65 056.70							
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -			9 420.88		9 420.88					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -			9 420.88							
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			7 330.78	7 330.78		37.4208				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 29-31)			4 765.01							
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 29-31)			2 932.31							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			15 028.10							
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -			5 516.79		5 516.79	4.6248				
1) . НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1)			1 025.74							
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1)			576.98							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -			7 119.51							
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ			800 926.39							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			118 402.42							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			68 565.99							
Материалы			401 919.39							
Оплата труда рабочих			82 448.71							
Эксплуатация машин			129 589.88							
в т. ч. оплата труда механизаторов			34 042.05							
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки			785 898.29							
С Кзоны			785 898.29	785 898.29						
Пусконаладочные работы			15 028.10	15 028.10						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием							800 926.39			
Зимнее удорожание %			5.49	43 970.86						
Итого				844 897.25						
Непредвиденные %			1.5	12 673.46						
Итого				857 570.71						
Индекс дефлятор %			1.1	9 433.28						
Итого				867 003.99						
ИТОГО ПО СМЕТЕ				867 003.99						
ВСЕГО ПО СМЕТЕ				867 003.99						

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»




Зимин 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), (Любавский Э.П.)

№ 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), (Любавский Э.П.)	1 801 485,32
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Кантон-Коммуна Благовещенского района (строительство), (Любавский Э.П.)	614 048,43
3	Размер компенсационной стоимости зеленых насаждений, попадающих под вынужденное уничтожение в месте устройства ВЛ 10 кВ для ТП садового дома (заявитель Любавский Э.П.)	170 303,78
Всего, руб. без учета НДС:		2 585 837,53

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

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), (Любавский Э.П.)

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

Сметная стоимость: **1 801.49** тыс. руб.
 монтажных работ: **1 631.56** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.56** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **110.57** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах по НБ: "ФЕР-2001 в редакции 2017 года с доп. и изм. 1 (приказ Министра 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	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

В/ЛЗ 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	41	447.44 73.67	373.78 132.97	18 345.22	3 020.34	15 324.88 5 451.75	0.44 0.48	18.04 19.68
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	13	162.11 50.27	111.84 44.32	2 107.43	653.56	1 453.87 576.20	0.3 0.16	3.9 2.08
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	13	139.74 41.86	97.88 38.78	1 816.62	544.19	1 272.43 504.18	0.25 0.14	3.25 1.82
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	2	5 616.05 2 201.59	3 414.46 861.84	11 232.11	4 403.18	6 828.92 1 723.68	12.11 3.62	24.22 7.24

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. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор									
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	1	3 557.38	2 121.18	3 557.38	1 436.19	2 121.18	538.03	7.9	2.26
			1 436.19	538.03					2.26	7.9
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
6. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор									
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	2	3 557.38	2 121.18	7 114.75	2 872.39	4 242.36	1 076.07	7.9	15.8
			1 436.19	538.03					2.26	4.52
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
7. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор									
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	8	3 557.38	2 121.18	28 459.01	11 489.56	16 969.45	4 304.28	7.9	63.2
			1 436.19	538.03					2.26	18.08
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
8. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор									
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, 1 опора	13	1 591.34	900.43	20 687.45	8 981.81	11 705.64	3 001.05	3.8	49.4
			690.91	230.85					0.97	12.61
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
9. Ц08-02-305-04	Установка надставки									
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	(применительно), 1 шт.	26	205.84	128.69	5 351.80	2 006.04	3 345.89	1 083.05	0.41	10.66
			77.16	41.66					0.15	3.9
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
10. Е33-04-030-03	Установка разъединителей: с помощью механизмов, 1 компл.	2	2 447.68	777.55	4 895.35	3 340.25	1 555.11	561.02	8.09	16.18
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			1 670.12	280.51					1.07	2.14
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.71; K4 = 20.52; K5 = 8.85; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	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										
12.	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	1.15	26 971.46 11 168.22	15 803.25 5 834.45	31 017.18	12 843.45	18 173.74 6 709.62	57.23 25.24	65.8145 29.026
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.02; K4 = 20.52; K5 = 6.18; K6 = 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
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.72; K4 = 20.52; K5 = 13.13; K6 = 1										
14.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.18	2 987.89 2 984.63		537.82	537.23	15.12	2.7216	2.7216
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
15.	Е33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	26	141.42 117.99	23.43	3 677.04	3 067.74	609.30	0.68	17.68
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
16.	Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1	425.56 312.52	113.04 23.80	425.56	312.52	113.04 23.80	1.8 0.1	1.8 0.1
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		140 173.66	56 177.82	83 995.43	25 651.23	303.9761	103.826		

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

Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

МТП 10/0,4 кВ									
17. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	2	447.44	373.78	894.89	147.33	747.55	0.44	0.88
- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1									
18. Е33-04-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А; установка строительных конструкций, шт	1	1 261.00	895.54	1 261.00	365.46	895.54	2.01	2.01
Начисления: H48= 0									
- K2 = 20.52; K3 = 7.43; K4 = 20.52; K5 = 9.24; K6 = 1									
19. Е33-04-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А; установка оборудования, шт	1	14 905.15	2 796.29	14 905.15	12 108.85	2 796.29	62.05	62.05
Начисления: H48= 0									
- K2 = 20.52; K3 = 7.61; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1									
20. Е33-03-004-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	10	640.68	500.12	6 406.85	1 405.62	5 001.23	0.81	8.1
Начисления: H48= 0									
- K2 = 20.52; K3 = 4.42; K4 = 20.52; K5 = 6.54; K6 = 1									
21. Е01-02-057-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	24 648.62		3 808.21	3 808.21		154	23.793
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
22. Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	5.9	425.56	113.04	2 510.79	1 843.87	666.92	1.8	10.62
Начисления: H48= 0									
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23. Е01-02-061-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	14 959.08	14 959.08	113.04	2 311.18	2 311.18	271.29	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	1 021.34	750.05	57.13	1.8	4.32
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	468.11	343.77	124.34	1.8	1.98
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1										
						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	205.84	77.16	41.66	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	1 520.44	1 225.25	71.82	0.86	0.28
Начисления: Н48= 0										
- 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	0.15	11 084.05	6 574.20	4 509.85	1 662.61	986.13	676.48	34.9	5.235
								260.86	7.35	1.1025

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										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			3 508.41			2 407.93		997.26 374.34	12.2698 1.5325	
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛЗ 10 кВ										
30.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	41	11 050.00		453 050.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
31.	ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.	15	1 547.00		23 205.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
32.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.	26	450.00		11 700.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
33.	ПРАЙС.	Надставка ТС2, шт.	21	3 200.00		67 200.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
34.	ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М), шт.	5	6 400.00		32 000.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
35.	ПРАЙС.	Оголовок ОГ56, шт.	21	2 000.00		42 000.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
36.	ПРАЙС.	Траверса ТМ73, шт.	3	2 000.00		6 000.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70, шт.		54	<u>518.00</u>		27 972.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
49. ПРАЙС.	Зажимы плашечные ПС-2-1, шт.		26	<u>69.15</u>		1 797.90				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
50. ПРАЙС.	Плашечный зажим CD35, шт.		26	<u>112.41</u>		2 922.66				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
51. ПРАЙС.	Зажимы PR 150, шт.		6	<u>590.00</u>		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		27	<u>31.62</u>		853.74				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
53. ПРАЙС.	Кронштейн РА1, шт.		2	<u>235.07</u>		470.14				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
54. ПРАЙС.	Кронштейн РА2, шт.		2	<u>235.07</u>		470.14				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
55. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.		4	<u>872.26</u>		3 489.04				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
56. ПРАЙС.	Кронштейн РА4, шт.		2	<u>235.07</u>		470.14				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
57. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.		2	<u>235.07</u>		470.14				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
58. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.		6	<u>208.95</u>		1 253.70				

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.		2	<u>208.95</u>		417.90				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
60. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5.0м, шт.		2	<u>450.00</u>		900.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
61. ПРАЙС.	Разъединитель РЛНД 10/40 без привода, шт.		2	<u>12 138.36</u>		24 276.71				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1								
62. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.		2	<u>837.21</u>		1 674.42				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1								
63. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.		22	<u>9.00</u>		198.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
64. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.		22	<u>7.00</u>		154.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
65. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.		22	<u>7.00</u>		154.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
66. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х70, км		3.606	<u>75 000.00</u>		270 450.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
67. ПРАЙС.	Провод СИП4 4х16, м		1	<u>73.22</u>		73.22				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
68. ПРАЙС.	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12-10/650 УХЛ1, шт.		3	<u>2 102.70</u>		6 308.10				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
69. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.		15	<u>370.00</u>		5 550.00				

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.	27	932.29			25 171.83				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
73. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.1248	50 000.00			6 240.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
74. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 10 мм, т	0.0062	50 000.00			310.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
75. ПРАЙС.	ПГС, т	40	335.00			13 400.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
76. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	5.97	78.40			468.05				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
77. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	1.23	59.87			73.64				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
78. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	15	9.18			137.70				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
79. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.	15	9.18			137.70				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
80. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.	30	6.12			183.60				

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>										
<div>1 175 918.16</div>										
<div>Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ 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 СИПЗ 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		78.40						235.20
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
91. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.8		59.87						47.90
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 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		900.00						900.00
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
93. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.	1		98.56						98.56
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
94. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	3.25		360.75						1 172.44
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
95. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	5		198.38						991.90
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
96. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	4		211.60						846.40
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
97. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	4		415.65						1 662.60
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
98. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	3		630.32						1 890.96
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
99. ПРАЙС.	Лента F 207, м	14		59.36						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.	Плащечный 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		0.157	<u>280 700.00</u>		44 069.90				
		- 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.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		4	<u>9.18</u>		36.72				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
109. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		4	<u>9.18</u>		36.72				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
110. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		8	<u>6.12</u>		48.96				

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

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

·	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	58 920.53								
·	ИТОГО ПО СМЕТЕ	1 451 863.44	81 670.09	95 495.85	445.0163					
				28 897.84	118.0785					
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	1 451 863.44	81 670.09	95 495.85	445.0163					
				28 897.84	118.0785					
·	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	1 274 593.85								
·	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-8, 10, 12, 15-20, 22, 24, 25, 28; %=95 - по стр. 9, 11, 13, 14, 26, 27, 29; %=80 - по стр. 21, 23)	113 973.53								
·	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-8, 10, 12, 15-20, 22, 24, 25, 28; %=65 - по стр. 9, 11, 13, 14, 26, 27, 29; %=45 - по стр. 21, 23)	65 719.33								
·	ВСЕГО ПО СМЕТЕ	1 631 556.30								
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	113 973.53								
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	65 719.33								
	Материалы	1 274 697.51								
	Оплата труда рабочих	81 670.09								
	Эксплуатация машин	95 495.85								
	в т. ч. оплата труда механизаторов	28 897.84								
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки	1 631 556.30								
	Значение Кзоны %	2	32 631.13							
	С Кзоны	1 664 187.43	1 664 187.43							
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием	1 664 187.43								
	Зимнее удорожание %	5.49	91 363.89							
	Итого	1 755 551.32	1 755 551.32							
	Непредвиденные %	1.5	26 333.27							
	Итого	1 781 884.59	1 781 884.59							
	Индекс дефлятор %	1.1	19 600.73	19 600.73						
	Итого	1 801 485.32	1 801 485.32							
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	1 801 485.32								

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

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

1 801 485.32

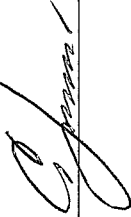
Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



/ Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

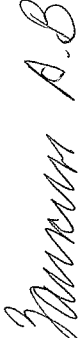
Проверил: начальник СП СП «ЦЭС»



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 стоимость:

Нормативная трудоемкость:

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	3.25	1 004.86	3 265.81	5.21	16.9325
--	--	------	----------	----------	------	---------

2. Е01-02-101-02	Разделка древесины мягких	3.25	2 304.19	7 488.62	43.55
				7 488.62	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	3.25	9 037.40	6 431.77	29 371.54	8 468.30	20 903.24	16.28	52.91
				2 587.37			8 408.94	9.34	30.355

4	Е01-02-119-02	Расчистка площадей от	36	775.45	27 916.23	27 916.23	4.43	159.48
---	---------------	-----------------------	----	--------	-----------	-----------	------	--------




- 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	46	91.93			4 228.76	4 228.76		0.53	24.38
- 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	39	160.46		160.46	6 257.94	6 257.94			
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	39	127.69		127.69	4 980.05	4 980.05			
- 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	39	160.46		160.46	6 257.94	6 257.94			
Текущая цена										
9. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	390	41.00			15 990.00				
- 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, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади	6.9	1 299.02		1 299.02	8 963.27	8 963.27	2 104.00	1.1	7.59
- К2 = 1; К3 = 12.27; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
114 720.16 51 367.72 47 362.44 297.2525 10 512.94 37.945										
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
12.	Ц101-11-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение токов утечки: ограничителя напряжения, измерение	6	395.81		2 374.87	2 374.87		2.02	12.12
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
13.	Ц101-03-005-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ, шт	2	1 008.88		2 017.76	2 017.76		5.4	10.8
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
14.	Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	26	238.99		6 213.64	6 213.64		1.22	31.72
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
15.	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										
16.	Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений	0.54	2 539.04		1 371.08	1 371.08		12.96	6.9984
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
17.	Ц101-12-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Испытание кабеля силового длинной 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										
18.	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										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ										
19. ПРАЙС. Мачтовая трансформаторная подстанция МТП 63/10/0,4 без ТМГ 63/10/0,4, шт										
Поправки: М: *1.03										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
20. ПРАЙС. Силовой трансформатор ТМГ 63/10/0,4, шт										
Поправки: М: *1.03										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
. ИТОГО ПО СМЕТЕ										
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -										
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 11-18)										
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 11-18)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-4, 10; %=104 - по стр. 5)										
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-4, 10; %=60 - по стр. 5)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -										
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
Материалы										
Оплата труда рабочих										
Эксплуатация машин										
в т. ч. оплата труда механизаторов										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки										
С Кзоны										
Пусконаладочные работы										
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием										
Итого										
Непредвиденные %										
Итого										
Индекс дефлятор %										
Итого										
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
ВСЕГО ПО СМЕТЕ										

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.						/ Ю.А. Воробьев		
			(должность, подпись, Ф.И.О)					
Проверил: начальник СП СП «ЦЭС»						Е.Н. Сироткин		
			(должность, подпись, Ф.И.О)					
инженер-сметчик филиала «АмЭС»								
			(должность, подпись, Ф.И.О)					

**Размер компенсационной стоимости зеленых насаждений,
попадающих под вынужденное уничтожение
в месте устройства ВЛ 10 кВ для технологического присоединения
садового дома (заявитель Любавский Э.П.), расположенного на земельном
участке с кадастровым номером 28:01:170117:26 от ВЛ 10 кВ Ф-8 ПС
«Моховая»**

**$0,0464 \times 3670340,00 \times 1,0 = 170303,78$
(сто семьдесят тысяч триста три рубля 78 коп.)**

где: 3670340,00 рублей - восстановительная стоимость одного гектара лесопарков;

1,0 – класс состояния лесопарковых насаждений;

0,0464 га – площадь лесопарковых насаждений.

Основание:

1. Постановления администрации города Благовещенска № 2440 от 29.06.2015 «Об утверждении Положения о сносе, обрезке и пересадке зеленых насаждений на территории муниципального образования города Благовещенска».

2. Акт осмотра территории 18.01.2019.

3. Заявление от 29.12.2018.

**Банковские реквизиты по зачислению в городской бюджет платы за
вынужденное уничтожение и повреждение зеленых насаждений на территории
городского округа г. Благовещенска**

Получатель: УФК по Амурской области (Управление ЖКХ администрации города Благовещенска)

ИНН 2801052325

КПП 280101001

БИК 041012001

Расчетный счет: 401018100000000010003

Банк получателя: ГРКЦ ГУ Банка России по Амурской области
г. Благовещенска

КБК: 005 116 900 4004 0000 140 – возмещение ущерба (указывать в 104 поле)

Код ОКТМО: 10701000 (указывать в 105 поле)

Расчет составил:

Консультант отдела АТ



Н.А. Никитина

АКТ
осмотра территории

«18» января 2019 г.

г. Благовещенск

Я, консультант отдела АТК управления ЖКХ администрации города Благовещенска
Никитина Наталья Александровна

(должность, фамилия, имя, отчество)

в присутствии: начальника СТПП СП «ЦЭС» Сироткина Е.Н.

(фамилия, имя, отчество заявителя)

произвел (а) осмотр участка: в месте технологического присоединения садового дома
(заявитель Любавский Э.П.), расположенного на земельном участке с кадастровым
номером 28:01:170117:26 от ВЛ 10 кВ Ф-8 ПС «Моховая»

(назначение, место расположения)

На участке имеются следующие зеленые насаждения:

Вид зеленых насаждений	Диаметр деревьев на высоте 1,3 м (см), возраст кустарника (лет), площадь (м ² , га)	Количество и площадь зеленых насаждений по состоянию				Примечание
		1 класс	2 класс	3 класс	сухостой, аварийные	
Лесопарки	16 м ²	-	29	-	-	Площадки под установку опор

Подписи:

Никитина Н.А.
(ф.и.о.)

