


# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Исмаилов Ф.И.о.)

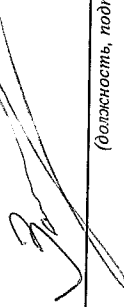
№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Исмаилов Ф.И.о.)	457 346,29
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Исмаилов Ф.И.о.)	396 377,45
Всего, руб. без учета НДС:		853 723,74

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

  
(должность, подпись, ФИО)

/ Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

  
(должность, подпись, ФИО)

Стройка: 2018 год

Объект: Апрель (крупные)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Исмаилов Ф.И.о.)

- 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: **457.346** тыс. руб.  
монтажных работ: **428.54** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.23** тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: **44.07** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 04.2018 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	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	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	6	441.27	368.29	2 647.63	437.91	2 209.73	0.44	2.64
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			72.98	131.74		790.43		0.48	2.88
		- K2 = 20.33; K3 = 8.05; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1								
2.	ЕЗ3-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	159.88	110.08	319.77	99.62	220.15	0.3	0.6
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			49.81	43.91		87.83		0.16	0.32
		- K2 = 20.33; K3 = 8.75; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1								
3.	ЕЗ3-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	1	137.81	96.34	137.81	41.47	96.34	0.25	0.25
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			41.47	38.42		38.42		0.14	0.14
		- K2 = 20.33; K3 = 8.75; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	E33-04-003-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	5 540.82 2 181.21	3 359.61 853.86	5 540.82	2 181.21	3 359.61 853.86	12.11 3.62	11 3.62
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.35; K4 = 20.33; K5 = 3.74; K6 = 1										
5.	E33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	1	3 510.00 1 422.90	2 087.11 533.05	3 510.00	1 422.90	2 087.11 533.05	7.9 2.26	7.9 2.26
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.35; K4 = 20.33; K5 = 3.74; K6 = 1										
6.	E33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, шт	1	1 570.48 684.51	885.97 228.71	1 570.48	684.51	885.97 228.71	3.8 0.97	3.8 0.97
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.35; K4 = 20.33; K5 = 3.74; K6 = 1										
7.	Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка надставки (применительно), 1 шт.	3	203.36 76.44	126.84 41.27	610.08	229.32	380.52 123.81	0.41 0.15	1.23 0.45
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.55; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1										
8.	E33-04-030-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка разъединителей: с помощью механизмов, 1 компл.	1	2 420.11 1 654.66	765.45 277.91	2 420.11	1 654.66	765.45 277.91	8.09 1.07	8.09 1.07
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.59; K4 = 20.33; K5 = 8.8; K6 = 1										
9.	Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка траверсы, 1 шт.	1	203.36 76.44	126.84 41.27	203.36	76.44	126.84 41.27	0.41 0.15	0.41 0.15
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 20.33; K3 = 7.55; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1										
10.	E33-04-009-06 (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	0.09	26 631.60 11 064.81	15 566.79 5 780.43	2 396.84	995.83	1 401.01 520.24	57.23 25.24	5.1507 2.2716
<i>Начисления: H48= 0</i>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.33; K3 = 7.9; K4 = 20.33; K5 = 5.83; K6 = 1								
11.	Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)	1	832.44 586.72	148.78 56.31	832.44	586.72	148.78 56.31	3 0.22	3 0.22
		- K2 = 20.33; K3 = 7.61; K4 = 20.33; K5 = 12.24; K6 = 1								
12.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.12	2 960.26 2 957.00		355.23	354.84		15.12	1.8144
		- K2 = 20.33; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1								
13.	Е33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	139.77 116.90	22.88	419.32	350.69	68.63	0.68	2.04
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.33; K3 = 8.6; K4 = 1; K5 = 6.27; K6 = 1								
14.	Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.5	420.49 309.63	110.87 23.58	210.25	154.81	55.43 11.79	1.8 0.1	0.9 0.05
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.33; K3 = 8.17; K4 = 20.33; K5 = 5.95; K6 = 1								
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			21 174.14	9 270.93	11 805.57	3 563.63	49.9351	14.4016		
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
МТП 10/0,4 кВ										
15.	Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	2	441.27 72.98	368.29 131.74	882.54	145.97	736.58 263.48	0.44 0.48	0.88 0.96
		- K2 = 20.33; K3 = 8.05; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1								
16.	Е33-04-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ·А; установка строительных конструкций, шт	1	1 243.15 362.08	881.07 205.13	1 243.15	362.08	881.07 205.13	2.01 0.87	2.01 0.87
		Начисления: H48= 0								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.33; K3 = 8.17; K4 = 20.33; K5 = 5.95; K6 = 1								
<b>. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>										
<b>Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>										
<b>ВЛИ 0,4 кВ</b>										
24.	Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	4	441.27 72.98	368.29 131.74	1 765.09	291.94	1 473.15 526.95	0.44 0.48	1.76 1.92
		- K2 = 20.33; K3 = 8.05; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1								
25.	Е33-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	159.88 49.81	110.08 43.91	319.77	99.62	220.15 87.83	0.3 0.16	0.6 0.32
		- K2 = 20.33; K3 = 8.75; K4 = 20.33; K5 = 1; K6 = 1								
26.	Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	2	3 510.00 1 422.90	2 087.11 533.05	7 020.01	2 845.79	4 174.21 1 066.11	7.9 2.26	15.8 4.52
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.33; K3 = 7.35; K4 = 20.33; K5 = 3.74; K6 = 1								
27.	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	0.03	10 956.28 6 513.33	4 442.96 1 722.97	328.69	195.40	133.29 51.69	34.9 7.35	1.047 0.2205
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.33; K3 = 7.97; K4 = 20.33; K5 = 3.51; 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	2 960.26 2 957.00		118.41	118.28		15.12	0.6048
		- K2 = 20.33; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29. ЕЗЗ-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	139.77 116.90	22.88	279.55	233.80	45.75	0.68	1.36	
Начисления: И48= 0										
- К2 = 20.33; К3 = 8.6; К4 = 1; К5 = 6.27; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
<b>Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>										
<b>ВЛЗ 10 кВ</b>										
30. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	6	11 050.00		66 300.00					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
31. ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.	3	1 547.00		4 641.00					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
32. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.	3	450.00		1 350.00					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
33. ПРАЙС.	Надставка ТС2, шт.	1	3 200.00		3 200.00					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
34. ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М), шт.	2	6 400.00		12 800.00					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
35. ПРАЙС.	Оголовок ОГ56, шт.	1	2 000.00		2 000.00					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
36. ПРАЙС.	Траверса ТМ8, шт.	1	3 200.00		3 200.00					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
37. ПРАЙС.	Траверса ТМ73 (М), шт.	2	2 500.00		5 000.00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
38. ПРАЙС.	Штырь, шт.	2	500.00			1 000.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
39. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.	7	98.56			689.92				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
40. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.	14	670.00			9 380.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
41. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.	14	9.18			128.52				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
42. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.	28	177.46			4 968.88				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
43. ПРАЙС.	Ушко однолапчатое У1-7-16 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	12	316.16			3 793.92				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
44. ПРАЙС.	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	12	211.94			2 543.28				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
45. ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	12	496.00			5 952.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
46. ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	12	123.03			1 476.36				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
47. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70Е, шт.	24	518.00			12 432.00				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.		3	208.95						626.85
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
59. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.		1	208.95						208.95
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
60. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5.0м, шт.		1	450.00						450.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
61. 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									
62. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.		1	837.21						837.21
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2.69; К6 = 1									
63. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.		11	9.00						99.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
64. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.		11	7.00						77.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
65. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.		11	7.00						77.00
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
66. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х50, км		0.283	57 550.51						16 286.79
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
67. ПРАЙС.	Провод СИП4 4х16, м		1	73.22						73.22
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
68. ПРАЙС.	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12-10/650 УХЛ1 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" Г. Новосибирск, шт.		3	2 102.70						6 308.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
69. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.		9	370.00		3 330.00				
	- 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 для наложения заземления СЕ20.3, шт.		12	932.29		11 187.48				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
72. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0144	50 000.00		720.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
73. 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									
74. ПРАЙС.	ПГС, т		6	335.00		2 010.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
75. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.86	78.40		67.42				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
76. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.18	59.87		10.78				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
77. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		9	9.18		82.62				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
78. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		9	9.18		82.62				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
79. 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> <div>204 053.36</div>										
<div>Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</div>										
<div>МТП 10/0,4 кВ</div>										
80. 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>										
81. 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>										
82. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.	3	9.18	27.54						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
83. 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>										
84. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х50, км	0.015	57 550.51	863.26						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
85. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.	6	370.00	2 220.00						
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
86. 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>										
87. 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>										
88. 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
89. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг									
	- 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										
<b>Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>										
ВЛИ 0,4 кВ										
91. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	4		9 400.00		37 600.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
92. ПРАЙС.	Кронштейн У3, шт.	2		1 574.00		3 148.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
93. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	4		360.75		1 443.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
94. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	2		198.38		396.76				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
95. ПРАЙС.	Кронштейн С5 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.	Лента F 207, м	8		59.36		474.88				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
98. ПРАЙС.	Бугель НВ 20, шт.	8		56.04		448.32				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
99. ПРАЙС.	Зажимы плашечные ПС-2-1 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, 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						
	- 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						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
110. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		4	9.18	36.72					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
111. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		4	9.18	36.72					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
112. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 12, шт.		8	6.12	48.96					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
<b>. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6</b>										
<b>. ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>										
			370 233.91	35 926.36	28 201.13			199.8773		
					8 141.88			34.1021		
<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>										
			370 233.91	35 926.36	28 201.13			199.8773		
					8 141.88			34.1021		
<b>. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -</b>										
<b>. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10, 13-18, 20, 22-27, 29; %=81 - по стр. 7, 9, 11, 12, 28; %=68 - по стр. 19, 21)</b>										
			37 820.60							
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>										
			428 543.22							

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	428 543.22
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	37 820.60
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	20 488.71
Сметная заработная плата	44 068.24
Кзоны 4 %	17 141.73
Итого	445 684.95
Непредвиденные расходы 1.5 %	6 685.27
Итого	452 370.22
Индекс дефлятор 1.1 %	4 976.07
Всего по смете	457 346.29

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



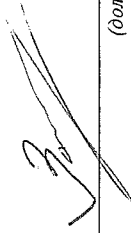
/ Ю.А. Воробьев

(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)

Стройка: 2018 год

Объект: Апрель (крупные)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Исмаилов Ф.И.о.)

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: **396.377** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.060** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **11.027** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 04.2018 г.

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

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

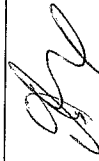
1. Ц101-02-002-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА, шт - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1	1	1 238.78 1 238.78	1 238.78	1 238.78	1 238.78	6.3	6.3		
2. Ц101-11-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Измерение токов утечки: ограничителя напряжения, измерение - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1	3	392.45 392.45	1 177.34	1 177.34	2.02	6.06			
3. Ц101-03-005-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ, шт - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1	1	1 000.31 1 000.31	1 000.31	1 000.31	5.4	5.4			

< 775 * 26 * 12 >											Форма 4			
ПК РИК (вер.1.3.180503) тел./факс (495) 347-33-01														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
4. Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1											710.87	710.87	1.22	3.66
5. Ц101-11-010-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м, измерение - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1											629.55	629.55	1.62	3.24
6. Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1											473.91	473.91	1.22	2.44
7. Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1											352.44	352.44	12.96	1.8144
8. Ц101-12-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ, испытание - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1											5 070.72	5 070.72	4.86	29.16
9. Ц101-11-028-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия - K2 = 15.17; K3 = 1; K4 = 15.17; K5 = 1; K6 = 1											373.18	373.18	0.32	1.92
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1											11 027.10	11 027.10		59.9944
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -											11 027.10	11 027.10		59.9944
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)											6 064.91			
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)											3 528.67			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -											20 620.68			
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1											20 620.68			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>					<b>6 064.91</b>				
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>					<b>3 528.67</b>				
Пусконаладочные работы					20 620.68	20 620.68			
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 с пуско наладкой и оборудованием</b>					<b>20 620.68</b>				
<b>Итого</b>					<b>20 620.68</b>	<b>20 620.68</b>			
<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>					<b>21 160.22</b>				
<b>Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ</b>									
<b>10. ПРАЙС.</b>									
Мачтовая трансформаторная подстанция МТП 63/10/0,4 без ТМГ 63/10/0,4, шт					1	267 800.00			
<i>Поправки: М: *1.03</i>									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
<b>11. ПРАЙС.</b>									
Силовой трансформатор ТМГ 63/10/0,4, шт					1	97 850.00			
<i>Поправки: М: *1.03</i>									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
<b>. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>						<b>365 650.00</b>			
<b>СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -</b>						<b>365 650.00</b>			
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -</b>						<b>365 650.00</b>			
<b>. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>						<b>365 650.00</b>			
<b>ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки</b>						<b>365 650.00</b>			
<b>С Кзоны</b>						<b>365 650.00</b>	<b>365 650.00</b>		
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 с пуско наладкой и оборудованием</b>						<b>365 650.00</b>			
<b>Итого</b>						<b>365 650.00</b>	<b>365 650.00</b>		
<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>						<b>375 217.23</b>			
<b>. ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>									
<b>СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>						<b>376 677.10</b>	<b>11 027.10</b>		<b>59.9944</b>
<b>. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-9)</b>						<b>11 027.10</b>	<b>11 027.10</b>		<b>59.9944</b>
<b>. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-9)</b>						<b>6 064.91</b>			
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>						<b>3 528.67</b>			
<b>СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -</b>						<b>20 620.68</b>			
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -</b>						<b>365 650.00</b>			
<b>. ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>						<b>365 650.00</b>			
<b>. ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>						<b>386 270.68</b>			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Форма 4								
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					6 064.91				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					3 528.67				
Материалы					365 650.00				
Оплата труда рабочих					11 027.10				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					365 650.00				
С Кзоны					365 650.00	365 650.00			
Пусконаладочные работы					20 620.68	20 620.68			
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					386 270.68				
Итого					386 270.68	386 270.68			
Непредвиденные %		1.5			5 794.06				
Итого					392 064.74	392 064.74			
Индекс дефлятор %		1.1			4 312.71	4 312.71			
Итого					396 377.45	396 377.45			
ИТОГО ПО СМЕТЕ					396 377.45				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					396 377.45				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



/ Ю.А. Воробьев

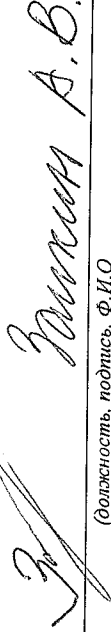
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



(должность, подпись, Ф.И.О)