


СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Егорьевка Благовещенского района (строительство), (Костина Л.А.)

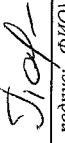
№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Егорьевка Благовещенского района (строительство), (Костина Л.А.)	1 751 654,85
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Егорьевка Благовещенского района (строительство), (Костина Л.А.), (пусконаладочные работы, оборудование)	404 606,84
3	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Егорьевка Благовещенского района, (Костина Л.А.)	488 528,79
Всего, руб. без учета НДС:		2 644 790,48
Стоимость оборудования, передаваемого в монтаж Заказчиком, руб. без учета НДС:		365 650,00
Итого, руб. без учета НДС:		2 279 140,48

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.


(должность, подпись, ФИО)

Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»"


(должность, подпись, ФИО)

Н.А. Иванов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с. Егорьевка Благоевеченского района (строительство), (Костина Л.А.)

- 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: **1 751.654** тыс. руб.
 монтажных работ: **1 586.43** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.56** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **107.24** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2017 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч		
				всего	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	11	12	13

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ВЛЗ 10 кВ

1.	E33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	38	427.87	356.39	16 259.04	2 716.12	13 542.92	0.44	0.48	16.72	18.24
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	- K2 = 19.91; K3 = 7.79; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1		71.48	129.02			4 902.64				
2.	E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора	10	155.21	106.43	1 552.06	487.80	1 064.27	0.3	0.16	3	1.6
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	- K2 = 19.91; K3 = 8.46; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1		48.78	43.01			430.06				
3.	E33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	11	133.76	93.14	1 471.37	446.78	1 024.59	0.25	0.14	2.75	1.54
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	- K2 = 19.91; K3 = 8.46; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1		40.62	37.63			413.93				
4.	E33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	7	5 450.05	3 313.90	38 150.32	14 953.01	23 197.32	12.11	3.62	84.77	25.34
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	- K2 = 19.91; K3 = 8.46; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1		2 136.14	836.22			5 853.54				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: H48= 0										
- K2 = 19.91; K3 = 7.25; K4 = 19.91; K5 = 3.27; K6 = 1										
5. 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	3 452.21 1 393.50	2 058.71 522.04	6 904.42	2 787.00	4 117.42 1 044.08	7.9 2.26	15.8 4.52	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 19.91; K3 = 7.25; K4 = 19.91; K5 = 3.27; K6 = 1										
6. Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	1	3 452.21 1 393.50	2 058.71 522.04	3 452.21	1 393.50	2 058.71 522.04	7.9 2.26	7.9 2.26	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 19.91; K3 = 7.25; K4 = 19.91; K5 = 3.27; K6 = 1										
7. Е33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, 1 опора	11	1 544.28 670.37	873.92 223.99	16 987.13	7 374.07	9 613.07 2 463.86	3.8 0.97	41.8 10.67	
Начисления: H48= 0										
- K2 = 19.91; K3 = 7.25; K4 = 19.91; K5 = 3.27; K6 = 1										
8. Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка надставки (применительно), 1 шт.	26	197.92 74.86	122.98 40.42	5 145.86	1 946.40	3 197.38 1 050.85	0.41 0.15	10.66 3.9	
- K2 = 19.91; K3 = 7.32; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1										
9. Е33-04-030-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка разъединителей: с помощью механизмов, 1 компл.	2	2 384.09 1 620.47	745.28 272.17	4 768.17	3 240.95	1 490.56 544.34	8.09 1.07	16.18 2.14	
- K2 = 19.91; K3 = 7.39; K4 = 19.91; K5 = 8.22; K6 = 1										
10. Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка траверсы, 1 шт.	1	197.92 74.86	122.98 40.42	197.92	74.86	122.98 40.42	0.41 0.15	0.41 0.15	
- K2 = 19.91; K3 = 7.32; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. Е33-04-009-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов, (3 провода) при 10 опорах на км линии, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах	1.14	26 068.03	15 231.81	29 717.55	12 353.29	17 364.26	57.23	25.24	65.2422
			10 836.22	5 661.01			6 453.55			28.7736
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 19.91; К3 = 7.73; К4 = 19.91; К5 = 5.38; К6 = 1										
12. Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)	1	808.92	145.06	808.92	574.60	145.06	3	0.22	3
			574.60	55.15			55.15			0.22
- К2 = 19.91; К3 = 7.42; К4 = 19.91; К5 = 11.27; К6 = 1										
13. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.18	2 899.17		521.85	521.26		15.12		2.7216
			2 895.91							
- К2 = 19.91; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
14. Е33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	21	136.21	21.73	2 860.51	2 404.13	456.38	0.68		14.28
			114.48							
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 19.91; К3 = 8.17; К4 = 1; К5 = 6.15; К6 = 1										
15. Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1	410.30	107.07	410.30	303.23	107.07	1.8	0.1	1.8
			303.23	23.10			23.10			0.1
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 19.91; К3 = 7.89; К4 = 19.91; К5 = 5.95; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
					129 207.63	51 577.00	77 501.99	287.0338		
							23 797.56	99.4536		
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
МТП 10/0,4 кВ										
16. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	2	427.87	356.39	855.74	142.95	712.79	0.44	0.48	0.88
			71.48	129.02			258.03			0.96

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<div>- K2 = 19.91; K3 = 7.89; K4 = 19.91; K5 = 5.95; K6 = 1</div>										
24. ЕЗЗ-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1.1	410.30 303.23	107.07 23.10	451.33	333.55	117.77 25.41	1.8 0.1	0.11	
Начисления: H48= 0										
<div>- K2 = 19.91; K3 = 7.89; K4 = 19.91; K5 = 5.95; K6 = 1</div>										
<div>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</div>										
<div>34 358.3523 396.2010 936.922 987.76134.180413.59</div>										
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛИ 0,4 кВ										
25. ЕЗЗ-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	427.87 71.48	356.39 129.02	1 711.48	285.91	1 425.57 516.07	0.44 0.48	1.76 1.92	
<div>- K2 = 19.91; K3 = 7.79; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1</div>										
26. ЕЗЗ-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	155.21 48.78	106.43 43.01	310.41	97.56	212.85 86.01	0.3 0.16	0.6 0.32	
<div>- K2 = 19.91; K3 = 8.46; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1</div>										
27. ЕЗЗ-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	3 452.21 1 393.50	2 058.71 522.04	6 904.42	2 787.00	4 117.42 1 044.08	7.9 2.26	15.8 4.52	
Начисления: H48= 0										
<div>- K2 = 19.91; K3 = 7.25; K4 = 19.91; K5 = 3.27; K6 = 1</div>										
28. ЕЗЗ-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.04	10 726.95 6 378.77	4 348.19 1 687.37	429.08	255.15	173.93 67.49	34.9 7.35	1.396 0.294	
Начисления: H48= 0										
<div>- K2 = 19.91; K3 = 7.8; K4 = 19.91; K5 = 3.51; K6 = 1</div>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29.	ЦО8-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм², 100 шт.	0.04	2 899.17 2 895.91		115.97	115.84		15.12	0.6048
- K2 = 19.91; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
30.	E33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	136.21 114.48	21.73	272.43	228.97	43.46	0.68	1.36
Начисления: H48= 0										
- K2 = 19.91; K3 = 8.17; K4 = 1; K5 = 6.15; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					9 743.79	3 770.43	5 973.23 1 713.65	21.5208 7.054	
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛЗ 10 кВ										
31.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	38	9 700.00		368 600.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
32.	ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.	17	1 547.00		26 299.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
33.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.	26	450.00		11 700.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
34.	ПРАЙС.	Надставка ТС2, шт.	15	3 200.00		48 000.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
35.	ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М), шт.	11	6 400.00		70 400.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
36.	ПРАЙС.	Оголовок ОГ56, шт.	15	2 000.00		30 000.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37. ПРАЙС.	Траверса ТМ7З, шт.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	2 000.00	6 000.00					
38. ПРАЙС.	Траверса ТМ7З (М), шт.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	10	2 500.00	25 000.00					
39. ПРАЙС.	Траверса ТМ80а, шт.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8	900.00	7 200.00					
40. ПРАЙС.	Штырь, шт.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	500.00	1 000.00					
41. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	53	98.56	5 223.68					
42. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	83	670.00	55 610.00					
43. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	83	9.18	761.94					
44. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	166	177.46	29 458.36					
45. ПРАЙС.	Ушко однолапчатое У1-7-16 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	63	316.16	19 918.08					
46. ПРАЙС.	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	63	211.94	13 352.22					

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68. ПРАЙС.	Провод СИП4 4х16, м		1	73.22			73.22			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
69. ПРАЙС.	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12-10/650 УХЛ1 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	3		2 102.70		6 308.10				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
70. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.	15		370.00		5 550.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
71. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.	3		370.00		1 110.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
72. ПРАЙС.	Зажим MJRP 50N, шт.	3		590.00		1 770.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
73. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.	63		932.29		58 734.27				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
74. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.1008		50 000.00		5 040.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
75. 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									
76. ПРАЙС.	ПГС, т	37		335.00		12 395.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
77. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	6.52		78.40		511.17				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
78. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	1.14		59.87		68.25				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
79. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		15	9.18	137.70					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
80. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		15	9.18	137.70					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
81. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 12, шт.		30	6.12	183.60					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			1 165 455.65							
Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
МТП 10/0,4 кВ										
82. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		2	9 700.00	19 400.00					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
83. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.		3	670.00	2 010.00					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
84. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.		3	9.18	27.54					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
85. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.		6	177.46	1 064.76					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
86. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х50, км		0.015	57 550.51	863.26					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
87. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.		6	370.00	2 220.00					
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88. ПРАЙС.	Сталь полосовая, размером 4х40 мм, т		0.045	40 000.00		1 800.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
89. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.175	50 000.00		8 750.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
90. ПРАЙС.	ПГС, т		1.9	335.00		636.50				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
91. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		3	78.40		235.20				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
92. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.8	59.87		47.90				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5						37 055.16				
Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛИ 0,4 кВ										
93. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		4	9 700.00		38 800.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
94. ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.		2	1 574.00		3 148.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
95. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м		4	360.75		1 443.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
96. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.		2	198.38		396.76				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
97. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.		4	211.60		846.40				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
98. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		4	<u>415.65</u>		1 662.60				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
99. ПРАЙС.	Лента F 207, м		8	<u>59.36</u>		474.88				
		- 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.	Защиты пластмассовые ПС-2-1 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.		2	<u>69.15</u>		138.30				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
102. ПРАЙС.	Пластмассовый зажим CD 35, шт.		2	<u>95.27</u>		190.54				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
103. ПРАЙС.	Хомут стяжной E 778, шт.		4	<u>28.02</u>		112.08				
		- 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 SE 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		0.042	<u>280 700.00</u>		11 789.40				
		- 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.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0096	<u>50 000.00</u>		480.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Зимнее удорожание 5.49 %						88 836.70				
Итого					1 706 991.43					
Непредвиденные расходы 1.5 %						25 604.87				
Итого					1 732 596.30					
Индекс дефлятор 1.1 %						19 058.55				
Всего по смете						1 751 654.85				

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»
К.А. Жакобеичев

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Егорьевка Благоевщенского района (строительство), (Костина Л.А.)

- 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: 404.606 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 0.08 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: 15.32 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2017 г.

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

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц101-02-002-02	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА, шт	1	1 668.68			1 668.68	1 668.68		8.64	8.64
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 МДС 81-35.2001 п. 4.102			1 668.68							
	Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)										

Начисления: H5= 0.8, H48= 0
- K2 = 14.9; K3 = 1; K4 = 14.9;
K5 = 1; K6 = 1

[illegible]

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						394 290.24				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						8 423.60				
Сметная заработная плата						4 901.00				
Непредвиденные расходы 1.5 %						15 315.64				
Итого						5 914.35				
						400 204.59				
Индекс дефлятор 1.1 %						4 402.25				
Всего по смете						404 606.84				
Итого без учета оборудования, передаваемого в монтаж Заказчиком						38 956.84				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



/ Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

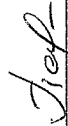
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



Н.А. Таноченко

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Егорьевка Благовещенского района, (Костина Л.А.)

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

Сметная стоимость: **488.528** тыс. руб.
 монтажных работ: **124.79** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.74** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **134.09** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2017 г.

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

Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1. E01-02-099-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	8.6	<u>974.99</u> 974.99	8 384.94	8 384.94	<u>5.21</u>	44.806		
- K2 = 19.91; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
2. E01-02-101-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	8.6	<u>2 235.69</u> 2 235.69	19 226.97	19 226.97	<u>13.4</u>	<u>115.24</u>		
- K2 = 19.91; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
3. E01-02-100-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Треловка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	8.6	<u>8 577.78</u> 2 528.17	<u>6 049.61</u> 2 510.45	73 768.92	21 742.28	<u>52 026.64</u> 21 589.89	<u>16.28</u> 9.34	<u>140.008</u> 80.324
- K2 = 19.91; K3 = 8.39; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1									
4. E01-02-119-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Расчистка площадей от кустарника и мелкокося вьющую: при средней поросли, 100 м2	41.4	<u>752.40</u> 752.40	31 149.31	31 149.31	<u>4.43</u>	<u>183.402</u>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- K2 = 19.91; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
5. E68-5-1	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром: до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	65	89.20 89.20		5 797.79	5 797.79		0.53	34.45
- K2 = 19.91; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
6. T01-01-01-009	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	344	160.46	160.46	55 198.24	55 198.24			
Текущая цена										
7. T03-01-01-009	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: до 9 км, 1 т груза	344	122.42	122.42	42 111.76	42 111.76			
- K2 = 1; K3 = 10.21; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
8. T01-01-02-009	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	344	160.46	160.46	55 198.24	55 198.24			
Текущая цена										
9. ПРАЙС.		Сдача мусора на свалку, м3	1225	41.00		50 225.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
10. E01-02-027-02	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2	7.86	1 235.50	1 235.50	9 711.05	9 711.05		1.1	8.646
- K2 = 1; K3 = 11.67; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
350 772.22 86 301.29 214 245.93 517.906 23 915.37 88.97										
Раздел 2. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 МПСН, п.10.3 таб.3-1 Демонтаж: оборудование, пригодное для использования, со снятием с места, частичной разборкой и консервирован ием с целью хранения)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.04	2 027.14 2 027.14		81.09	81.09		10.584	0.42336
12.	Е33-04-040-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0.38 кВ с одной опоры МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.7 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, шт	4	625.12 292.34	332.78 115.95	2 500.50	1 169.37	1 331.13 463.79	1.7526 0.5658	7.0104 2.2632
13.	Е33-04-040-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж: одного дополнительного провода с одной опоры МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.7 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, шт	4	99.28 34.07	65.21 22.53	397.11	136.28	260.83 90.12	0.207 0.1104	0.828 0.4416
14.	Е33-04-042-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0.38-10 кВ: без приставок одноствоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.7 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, шт	2	836.41 201.95	634.46 152.77	1 672.82	403.89	1 268.93 305.53	1.1178 0.6624	2.2356 1.3248

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15. Е33-04-042-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностеочных с подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.7 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, шт		2	2 522.52 436.04	2 086.48 566.83	5 045.04	872.08	4 172.96 1 133.65	2 415 2.6082	4.83 5.2164
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 19.91; К3 = 7.27; К4 = 19.91; К5 = 1; К6 = 1										
16. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 МПСН, п.10.3 таб.3-1 Демонтаж: оборудование, пригодное для использования, со снятием с места, частичной разборкой и консервирован ием с целью хранения)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.		0.04	2 027.14 2 027.14		81.09	81.09		10.584	0.42336
Начисления: Н5= 0.7, Н48= 0										
- К2 = 19.91; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
17. Е33-04-041-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.7 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, ответвление		1	265.81 231.35	34.46 15.94	265.81	231.35	34.46 15.94	1.4214 0.069	1.4214 0.069
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 19.91; К3 = 7.59; К4 = 19.91; К5 = 1; К6 = 1										
18. Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза		4.8	160.46	160.46	770.21		770.21		
Текущая цена										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28. 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. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.7 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, 1 заземлитель		4	187.98 157.99	29.99	751.91	631.94	119.96	0.9384	3.7536
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 19.91; К3 = 8.17; К4 = 1; К5 = 6.15; К6 = 1										
29. Ц08-02-364-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кронштейн "Переход" на: опоре, шт		1	208.44 169.83	26.38 9.96	208.44	169.83	26.38 9.96	0.86 0.04	0.86 0.04
- К2 = 19.91; К3 = 7.43; К4 = 19.91; К5 = 4.37; К6 = 1										
30. 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 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.7 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах		0.02	14 803.20 8 802.70	6 000.50 2 328.57	296.06	176.05	120.01 46.57	48.162 10.143	0.96324 0.20286
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 19.91; К3 = 7.8; К4 = 19.91; К5 = 3.51; К6 = 1										
31. 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	2 899.17 2 895.91		115.97	115.84		15.12	0.6048
- К2 = 19.91; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
21 543.41 8 888.69 12 642.21 50.5007										
3 709.10 15.27865										
Раздел 4. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0192	50 000.00		960.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
46. ПРАЙС.	ПГС, т		6	335.00		2 010.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
47. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.3	78.40		23.52				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
48. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.18	59.87		10.78				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
·	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					69 138.40				
·	ИТОГО ПО СМЕТЕ		459 915.34	104 454.95		236 084.48				621.7597
						29 633.50				113.56365
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			100 725.27	11 863.84		19 710.52				67.67282
· МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -			69 138.40			5 718.13				24.59365
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 11, 16, 27, 29, 31; %=89 - по стр. 12-15, 17, 21-26, 28, 30)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			124 789.63							
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			6 289.82			6 289.82				36.18088
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 32-34)			3 459.40							
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 32-34)			2 012.74							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			11 761.96							
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -			198 263.98			86 301.29				517.906
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-4, 10; %=88 - по стр. 5)						23 915.37				88.97
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-4, 10; %=48 - по стр. 5)			40 373.73							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (С НАКЛ. И ПЛАН.) -			314 744.60							
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ			451 296.19							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
Сметная заработная плата						95 168.36				
Зимнее удорожание 5.49 %						50 848.76				
Итого						134 088.45				
Непредвиденные расходы 1.5 %						24 776.16				
Итого						476 072.35				
Индекс дефлятор 1.1 %						7 141.09				
Всего по смете						483 213.44				
						5 315.35				
						488 528.79				

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»

Тюф

(должность, подпись, Ф.И.О)

И. А. Яковченко