

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза		1.5	160.46	160.46	240.69		240.69		
Текущая цена										
6. 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		1.5	127.69	127.69	191.54		191.54		
	- К2 = 1; К3 = 10.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
7. Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза		1.5	160.46	160.46	240.69		240.69		
Текущая цена										
8. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на свалку, 1 т груза		10	41.00		410.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					3 079.18	1 674.67	994.51	9.6945	
								129.37	0.467	
Раздел 2. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.	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.	0.02	2 089.24		41.78	41.78		10.584	0.21168
10.	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.	0.4	2 089.24		835.70	835.70		10.584	4.2336

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.	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	2	3 432.79	2 754.87 720.68	6 865.59	1 355.85	5 509.74 1 441.37	3 6432 3.1602	7.2864 6.3204
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
16.	T01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	5	160.46	160.46	802.30		802.30		
Текущая цена										
17.	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	5	127.69	127.69	638.47		638.47		
- К2 = 1; К3 = 10.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
18.	T01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	5	160.46	160.46	802.30		802.30		
Текущая цена										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
29 469.31 8 385.33 21 083.98 46.72848 4 936.33 21.459										
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
19.	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	17	617.47	515.81 183.50	10 497.04	1 728.22	8 768.82 3 119.47	0.6072 0.6624	10.3224 11.2608
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29. 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	6	195.17	32.34	1 171.00	976.96	194.04	0.9384	5.6304	
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										
30. Ц08-02-364-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кронштейн "Переход" на: опоре, 1 шт.	20	202.48	27.44 10.26	4 049.54	3 500.71	548.83 205.20	0.86 0.04	17.2 0.8	
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.73; К4 = 20.52; К5 = 5.26; К6 = 1										
31. 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	0.25	15 295.99	6 223.59 2 399.92	3 824.00	2 268.10	1 555.90 599.98	48.162 10.143	12.0405 2.53575	
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.09; К4 = 20.52; К5 = 3.51; К6 = 1										
32. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.4	2 987.89		1 195.16	1 193.85	15.12	6.048		
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
68 994.39 30 183.81 38 809.13 163.69812 11 436.03 45.82248										
Раздел 4. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
33. Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	6	238.99		1 433.92	1 433.92	1.22	7.32		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
34.	Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений	0.12	2 539.04		304.68	304.68		12.96	1.5552
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
35.	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, шт	6	62.73		376.38	376.38		0.32	1.92
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4									
			2 114.98	2 114.98						10.7952
Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
36.	ПРАЙС.	Стойка СВ105, шт	5	11 050.00		55 250.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
37.	ПРАЙС.	Крепление укоса У1, шт	3	1 574.00		4 722.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
38.	ПРАЙС.	Стойка СВ95, шт	12	9 400.00		112 800.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
39.	ПРАЙС.	Крепление укоса У3, шт	4	1 574.00		6 296.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
40.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	14.6	360.75		5 266.95				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт		10	198.38						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					1 983.80				
42. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт		12	211.60						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					2 539.20				
43. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт		12	415.65						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					4 987.80				
44. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт		4	630.32						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					2 521.28				
45. ПРАЙС.	Лента F207, м		52	59.36						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					3 086.72				
46. ПРАЙС.	Бугель NB20, шт		44	56.04						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					2 465.76				
47. ПРАЙС.	Скрепка NC20, шт		8	9.53						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					76.24				
48. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт		4	370.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					1 480.00				
49. ПРАЙС.	Зажим MJRT 70, шт		4	370.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					1 480.00				
50. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт		4	425.89						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					1 703.56				
51. ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт		6	69.15						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					414.90				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52. ПРАЙС.	Плащечный зажим СД35, шт		10	95.27						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					952.70				
53. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е778, шт		20	28.20						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					564.00				
54. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.324	280 700.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					90 946.80				
55. ПРАЙС.	Колпачок СЕ 25.150, шт		8	46.29						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					370.32				
56. ПРАЙС.	Сталь д. 16, т		0.0288	50 000.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					1 440.00				
57. ПРАЙС.	ПГС, т		16.3	335.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					5 460.50				
58. ПРАЙС.	Сварочные электроды д. 3, кг		0.85	78.40						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					66.64				
59. ПРАЙС.	Краска, кг		0.51	59.87						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					30.53				
60. ПРАЙС.	Кронштейн СА16, шт		20	120.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					2 400.00				
61. ПРАЙС.	Зажим DN123, шт		20	80.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					1 600.00				
62. ПРАЙС.	Зажим Р645, шт		20	200.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1					4 000.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63. ПРАЙС.	Зажим Р616, шт		20	160.00		3 200.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
64. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП4 2х16, км		0.261	50 000.00		13 050.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
65. ПРАЙС.	Колпачок СЕ 6.35, шт		40	46.29		1 851.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					333 007.30				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		436 665.16	42 358.79		60 887.62				230.9163
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		429 227.93	38 569.14		57 650.04				67.74848
	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -		333 007.30			16 372.36				210.4266
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 9, 10, 26, 28, 30, 32; %=105 - по стр. 11-15, 19-25, 27, 29, 31)		57 080.39							67.28148
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 9, 10, 26, 28, 30, 32; %=60 - по стр. 11-15, 19-25, 27, 29, 31)		33 269.00							
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -		2 915.99			2 915.99				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -		2 915.99							
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		2 114.98	2 114.98						10.7952
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 33-35)		1 374.74							
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 33-35)		845.99							
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		4 335.71							
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -		2 406.26	1 674.67		321.59				9.6945
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-3; %=104 - по стр. 4)		1 774.18			129.37				0.467
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-3; %=60 - по стр. 4)		1 018.66							
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -		5 199.10							
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ		532 028.12							
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		60 229.31							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ						35 133.65				
Материалы						333 418.73				
Оплата труда рабочих						42 358.79				
Эксплуатация машин						60 887.62				
в т. ч. оплата труда механизаторов						16 501.73				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки						527 692.41				
С Кзоны						527 692.41	527 692.41			
Пусконаладочные работы						4 335.71	4 335.71			
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием						532 028.12				
Зимнее удорожание %						29 208.34				
Итого						561 236.46	561 236.46			
Непредвиденные %						8 418.55				
Итого						569 655.01	569 655.01			
Индекс дефлятор %						6 266.21	6 266.21			
Итого						575 921.22	575 921.22			
ИТОГО ПО СМЕТЕ						575 921.22				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						575 921.22				

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. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Астраханцева С.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Астраханцева С.В.)	253 755,23
2	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Астраханцева С.В.)	3 230,01
Всего, руб. без учета НДС:		256 985,24

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.


(должность, подпись, ФИО) Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»


(должность, подпись, ФИО) К.А. Яковлев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1
(Локальный сметный расчет)
ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Астраханцева С.В.)

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: **253.76** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **225.40** тыс. руб.
Сметная заработная плата: **0.09** тыс. чел.ч
18.16 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2018 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. 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
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	E33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	11	447.44	373.78	4 921.89	810.33	4 111.55	0.44	4.84	5.28
2.	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, 1 опора - К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	3	162.11	111.84	486.33	150.82	335.51	0.3	0.9	0.48
3.	E33-04-016-05 (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	4	139.74	97.88	558.96	167.44	391.52	0.25	1	0.56
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 Начисления: Н48= 0	1	5 616.05	3 414.46	5 616.05	2 201.59	3 414.46	12.11	3.62	12.11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	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	<u>2 987.89</u> 2 984.63		119.52	119.39		15.12	<u>0.6048</u>
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
12.	Е33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	<u>141.42</u> 117.99	<u>23.43</u>	565.70	471.96	<u>93.74</u>	<u>0.68</u>	<u>2.72</u>
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		30	257.25	13	172.20	<u>17 084.91</u> 4 985.19			<u>72.2938</u> 19.9085
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
13.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	11	<u>9 400.00</u>		103 400.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
14.	ПРАЙС.	Кронштейн УЗ, шт.	5	<u>1 574.00</u>		7 870.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
15.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	9.95	<u>360.75</u>		3 589.46				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
16.	ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	6	<u>198.38</u>		1 190.28				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
17.	ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	6	<u>211.60</u>		1 269.60				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
18.	ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	6	<u>415.65</u>		2 493.90				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
19.	ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	3	<u>630.32</u>		1 890.96				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
20. ПРАЙС.	Лента F 207, м	18	59.36			1 068.48				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
21. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	12	56.04			672.48				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
22. ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.	6	9.53			57.18				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
23. ПРАЙС.	Зажим P95, шт.	4	370.00			1 480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
24. ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт.	4	425.89			1 703.56				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
25. ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт.	4	69.15			276.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. ПРАЙС.	Плашечный зажим СД35, шт.	6	112.41			674.46				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
27. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	12	28.02			336.24				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
28. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км	0.115	280 700.00			32 280.50				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
29. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29			370.32				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
30. 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
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
31. ПРАЙС.	ПГС, т	10.6	335.00	3 551.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
32. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.55	78.40	43.12						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
33. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.33	59.87	19.76						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	165 197.90								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	195 455.15	13 172.20	17 084.91	72.2938					
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	195 455.15	13 172.20	17 084.91	72.2938					
	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	165 197.90			19.9085					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-7, 9, 10, 12; %=95 - по стр. 8, 11)	19 034.79			4 985.19					
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-7, 9, 10, 12; %=65 - по стр. 8, 11)	10 909.67			4 985.19					
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ	225 399.61			19.9085					
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	19 034.79								
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	10 909.67								
	Материалы	165 198.03								
	Оплата труда рабочих	13 172.20								
	Эксплуатация машин	17 084.91								
	в т. ч. оплата труда механизаторов	4 985.19								
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки	225 399.61								
	Значение Кзоны %	4								
	С Кзоны	234 415.59	234 415.59							
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием	234 415.59								
	Зимнее удорожание %	5.49								
	Итого	247 285.01	247 285.01							
	Непредвиденные %	1.5								
	Итого	250 994.29	250 994.29							
	Индекс дефлятор %	1.1	2 760.94	2 760.94						

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(Локальный сметный расчет)
ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Астраханцева С.В.)

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: 3.23 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 0.01 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: 1.54 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2018 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	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	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	9	7	8	9	10	11

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	4	238.99			955.94	955.94		1.22	4.88
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1									
2.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений	0.08	2 539.04			203.12	203.12		12.96	1.0368
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1									
3.	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, 1 линия	6	62.73			376.38	376.38		0.32	1.92
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							1 535.44	1 535.44			7.8368
--------------------	--	--	--	--	--	--	----------	----------	--	--	--------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ									
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 535.44	1 535.44		7.8368
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65)						1 535.44	1 535.44		7.8368
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40)						998.04			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						614.18			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ						3 147.66			
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						3 147.66			
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						998.04			
	Оплата труда рабочих						614.18			
	Пусконаладочные работы						1 535.44			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием						3 147.66	3 147.66		
	Итого						3 147.66	3 147.66		
	Непредвиденные %						47.21			
	Итого						1.5	3 194.87	3 194.87	
	Индекс дефлятор %						1.1	35.14	35.14	
	Итого							3 230.01	3 230.01	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ						3 230.01			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ						3 230.01			

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. Яковченко

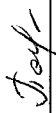
(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Цыканова А.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Цыканова А.А.)	300 005,58
2	ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Цыканова А.А.)	3 230,01
Всего, руб. без учета НДС:		303 235,59

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

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»  К.А. Цыканова
(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кв с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Цыканова А.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: **300.01** тыс. руб.
монтажных работ: **266.48** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.09** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **17.88** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2018 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. обсл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
				5	6	7	8	9	10	11	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

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 - K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1	11	447.44 73.67	373.78 132.97	4 921.89	810.33	4 111.55 1 462.67	0.44 0.48	4.84 5.28
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 - K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1	3	162.11 50.27	111.84 44.32	486.33	150.82	335.51 132.97	0.3 0.16	0.9 0.48
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 - K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1	4	139.74 41.86	97.88 38.78	558.96	167.44	391.52 155.13	0.25 0.14	1 0.56
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: H48= 0	1	5 616.05 2 201.59	3 414.46 861.84	5 616.05	2 201.59	3 414.46 861.84	12.11 3.62	12.11 3.62

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 (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	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	7 114.75	2 872.39	4 242.36 1 076.07	7.9 2.26	15.8 4.52
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
6.	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	4	1 591.34 690.91	900.43 230.85	6 365.37	2 763.63	3 601.74 923.40	3.8 0.97	15.2 3.88
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
7.	Ц08-02-364-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кронштейн "Переход" на: опоре, 1 шт.	1	202.48 175.04	27.44 10.26	202.48	175.04	27.44 10.26	0.86 0.04	0.86 0.04
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.73; K4 = 20.52; K5 = 5.26; K6 = 1								
8.	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	0.25	11 084.05 6 574.20	4 509.85 1 739.07	2 771.01	1 643.55	1 127.46 434.77	34.9 7.35	8.725 1.8375
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1								
9.	Е33-04-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ, переход	1	1 543.48 1 358.22	185.26 85.77	1 543.48	1 358.22	185.26 85.77	7.21 0.36	7.21 0.36
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.83; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
10.	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								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. ЕЗЗ-03-004-02 Забивка вертикальных (Приказ № заземлителей вручную на 1039/пр от глубину до 3 м, 1 заземлитель 30.12.2016)										
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
12. ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 95, шт. 11 9 400.00 103 400.00										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
13. ПРАЙС. Кронштейн УЗ, шт. 4 1 574.00 6 296.00										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
14. ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м 8.6 360.75 3 102.45										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
15. ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт. 7 198.38 1 388.66										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
16. ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт. 6 211.60 1 269.60										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
17. ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт. 6 415.65 2 493.90										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
18. ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт. 4 630.32 2 521.28										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
19. ПРАЙС. Лента F 207, м 20 59.36 1 187.20										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31. ПРАЙС.	ПГС, т		10.6	335.00		3 551.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
32. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.55	78.40		43.12				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
33. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.33	59.87		19.76				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					206 734.02				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					236 999.56	12 734.36	17 531.04	5 142.88	69.9698 20.5775
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					236 999.56	12 734.36	17 531.04	5 142.88	69.9698 20.5775
	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					206 734.02				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-6, 8, 9, 11; %=95 - по стр. 7, 10)					18 740.63				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-6, 8, 9, 11; %=65 - по стр. 7, 10)					10 741.58				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					266 481.77				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					18 740.63				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					10 741.58				
	Материалы					206 734.15				
	Оплата труда рабочих					12 734.36				
	Эксплуатация машин					17 531.04				
	в т. ч. оплата труда механизаторов					5 142.88				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					266 481.77				
	Значение Кзоны %		4			10 659.27				
	С Кзоны					277 141.04	277 141.04			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					277 141.04				
	Зимнее удорожание %		5.49			15 215.04				
	Итого					292 356.08	292 356.08			
	Непредвиденные %		1.5			4 385.34				
	Итого					296 741.42	296 741.42			
	Индекс дефлятор %		1.1			3 264.16	3 264.16			
	Итого					300 005.58	300 005.58			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					300 005.58				

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

ВСЕГО ПО СМЕТЕ 300 005.58

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. Ланюченко



(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Цыканова А.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: 3.23 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 0.01 тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: 1.54 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2018 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. обсл. машин, чел-ч		
				всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	обслуж. машины	всего
1	2	3	4	5	6	9	7	8	9	10	11	11

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, 1039/пр от 30.12.2016)	4	238.99			955.94	955.94		1.22		4.88
----	----------------	---	---	--------	--	--	--------	--------	--	------	--	------

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

2.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений 30.12.2016)	0.08	2 539.04			203.12	203.12		12.96		1.0368
----	----------------	---	------	----------	--	--	--------	--------	--	-------	--	--------

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

3.	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, 1 линия 30.12.2016)	6	62.73			376.38	376.38		0.32		1.92
----	----------------	--	---	-------	--	--	--------	--------	--	------	--	------

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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										1 535.44	1 535.44	7.8368
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	----------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ									
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65)									
.	СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=40)									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ										
Оплата труда рабочих										
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 СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

Тад-

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Н.А. Ткаченко

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Сизых Т.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Сизых Т.В.)	160 643,80
2	ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Сизых Т.В.)	2 010,88
Всего, руб. без учета НДС:		162 654,68

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

К.А. Жакоченко

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Сизых Т.В.)

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: **160.64** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **142.69** тыс. руб.
Сметная заработная плата: **0.05** тыс.чел.ч
9.00 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2018 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. обсл. машин, чел-ч	
				всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

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	6	447.44 73.67	373.78 132.97	2 684.67	442.00	2 242.67 797.82	0.44 0.48	2.64 2.88
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	2	162.11 50.27	111.84 44.32	324.22	100.55	223.67 88.65	0.3 0.16	0.6 0.32
3.	Е33-04-016-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	2	139.74 41.86	97.88 38.78	279.48	83.72	195.76 77.57	0.25 0.14	0.5 0.28
4.	Е33-04-003-02 (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 Начисления: Н48= 0	2	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	7 114.75	2 872.39	4 242.36 1 076.07	7.9 2.26	15.8 4.52




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. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор									
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, 1 опора	2	1 591.34 690.91	900.43 230.85	3 182.68	1 381.82	1 800.87 461.70	3.8 0.97	7.6 1.94	
	Начисления: H48= 0									
	- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1									
6. Ц08-02-364-01	Кронштейн "Переход" на: опоре, 1 шт.	1	202.48 175.04	27.44 10.26	202.48	175.04	27.44 10.26	0.86 0.04	0.86 0.04	0.86 0.04
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
	Начисления: H48= 0									
	- K2 = 20.52; K3 = 7.73; K4 = 20.52; K5 = 5.26; K6 = 1									
7. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.13	11 084.05 6 574.20	4 509.85 1 739.07	1 440.93	854.65	586.28 226.08	34.9 7.35	4.537 0.9555	
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
	Начисления: H48= 0									
	- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1									
8. Ц08-02-144-05	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	
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
	- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1									
9. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	141.42 117.99	23.43	282.85	235.98	46.87	0.68	1.36	
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)										
	Начисления: H48= 0									
	- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					15 631.58	6 265.54	9 365.92 2 738.15		34.5018 10.9355	
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ									
10. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	6	9 400.00			56 400.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
11. ПРАЙС.	Кронштейн УЗ, шт.	2	1 574.00			3 148.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
12. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	5.3	360.75			1 911.98				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
13. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	4	198.38			793.52				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
14. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	4	211.60			846.40				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
15. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	4	415.65			1 662.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
16. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	2	630.32			1 260.64				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
17. ПРАЙС.	Лента F 207, м	12	59.36			712.32				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
18. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	8	56.04			448.32				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
19. ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.	4	9.53			38.12				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
20. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.	4	370.00			1 480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
21. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.	4	425.89			1 703.56				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. ПРАЙС.	Плащечный зажим ПС-2-1, шт.	2	69.15			138.30				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
23. ПРАЙС.	Плащечный зажим СД35, шт.	4	112.41			449.64				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
24. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	8	28.02			224.16				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
25. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км	0.136	280 700.00			38 175.20				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29			370.32				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
27. 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									
28. ПРАЙС.	ПГС, т	5.8	335.00			1 943.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
29. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.3	78.40			23.52				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
30. 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 2					112 220.38				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					127 851.96	6 265.54	9 365.92	34.5018	
								2 738.15	10.9355	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
						127 851.96	6 265.54	9 365.92	10	34.5018
								2 738.15		10.9355
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -										
						112 220.38				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-5, 7, 9; %=95 - по стр. 6, 8)										
						9 423.41				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-5, 7, 9; %=65 - по стр. 6, 8)										
						5 417.45				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
						142 692.82				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
						9 423.41				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
						5 417.45				
Материалы										
						112 220.51				
Оплата труда рабочих										
						6 265.54				
Эксплуатация машин										
						9 365.92				
в т. ч. оплата труда механизаторов										
						2 738.15				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки										
						142 692.82				
Значение Кзоны %										
			4			5 707.71				
С Кзоны										
						148 400.53	148 400.53			
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием										
						148 400.53				
Зимнее удорожание %										
			5.49			8 147.19				
Итого										
						156 547.72	156 547.72			
Непредвиденные %										
			1.5			2 348.22				
Итого										
						158 895.94	158 895.94			
Индекс дефлятор %										
			1.1			1 747.86	1 747.86			
Итого										
						160 643.80	160 643.80			
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
						160 643.80				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
160 643.80										

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Васильевка Белогорского района (строительство), (Сизых Т.В.)

- 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: **2.01** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.00** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **0.96** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2018 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	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.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10	10	11

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	2	238.99		477.97	477.97		1.22			2.44
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)											
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
2.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений	0.04	2 539.04		101.56	101.56		12.96			0.5184
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)											
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
3.	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, 1 линия	6	62.73		376.38	376.38		0.32			1.92
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)											
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 **955.91** **955.91** **4.8784**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ									
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -									
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65)									
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40)									
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -									
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ									
	Оплата труда рабочих									
	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)

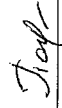
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



Н.А. Слонченко

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1
(Локальный сметный расчет)
Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Киселеозерка Белогорского района, (Камозина В.Е.)

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: **603.45** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **544.01** тыс. руб.
 Сметная заработная плата: **0.32** тыс.чел.ч
62.65 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2018 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. 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.	на ед.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10	10	11

Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1. 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	20	91.93	1 838.59	1 838.59	0.53	10.6
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
2. Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	0.5	160.46	80.23	80.23	80.23	
Текущая цена							
3. 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	0.5	127.69	63.85	63.85	63.85	
- К2 = 1; К3 = 10.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
4. Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	0.5	160.46	80.23	80.23	80.23	
Текущая цена							
5. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на свалку, 1 т груза	7	41.00	287.00			

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	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 Кэтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кэтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора (3 провода)	-7	102.27	67.16 23.22	-715.89	-245.80	-470.09 -162.54	0.207 0.1104	-1.449 -0.7728
<i>Начисления:</i> H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38										
- K2 = 20.52; K3 = 7.58; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
11.	E33-04-042-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками однострочных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кэтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кэтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	4	1 838.32	1 519.75 361.33	7 353.30	1 274.29	6 079.00 1 445.33	1.7112 1.518	6.8448 6.072
<i>Начисления:</i> H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38										
- K2 = 20.52; K3 = 7.44; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
12.	E33-04-042-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками однострочных с подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кэтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кэтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	5	3 432.79	2 754.87 720.68	17 163.97	3 389.62	13 774.35 3 603.41	3.6432 3.1602	18.216 15.801
<i>Начисления:</i> H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38										
- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
13.	T01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	6	160.46	160.46	962.76		962.76		
<i>Текущая цена</i>										
14.	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	6	127.69	127.69	766.16		766.16		
- K2 = 1; K3 = 10.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
15.	T01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	6	160.46	160.46	962.76		962.76		
<i>Текущая цена</i>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
			34 647.79	9 875.81	24 771.96					
			5 861.46		54.76992					
					25.6404					
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
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 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	617.47	515.81 183.50	9 879.57	1 626.56	8 253.01 2 935.97	0.6072 0.6624	9.7152 10.5984	
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
17. 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										
18. 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	4	192.84	135.07 53.52	771.36	231.07	540.29 214.08	0.345 0.1932	1.38 0.7728	
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
19. 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 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	16.7118 4.9956	33.4236 9.9912	
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										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм ² , 100 шт.	0.04	2 987.89	32.34	1 171.00	976.96	194.04	0.9384	5.6304
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
26.	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	6	195.17	27.44	5 669.36	4 901.00	768.36	0.86	24.08
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										
27.	Ц08-02-364-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кронштейн "Переход" на: опоре, 1 шт.	28	202.48	10.26	287.28	0.04	1.12		
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 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	0.2	15 295.99	6 223.59	3 059.20	1 814.48	1 244.72	48.162	9.6324
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0 - К2 = 20.52; К3 = 8.09; К4 = 20.52; К5 = 3.51; К6 = 1										
29.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм ² , 100 шт.	0.56	2 987.89		1 673.22	1 671.40	15.12	8.4672	
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
68 984.32 31 538.34 37 044.52 169.43744 10 907.66 43.71156										
Раздел 4. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5										
347 532.77										
. ИТОГО ПО СМЕТЕ										
249.20256										
69.35196										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
224.20736										
69.35196										
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 6, 7, 22, 24, 25, 27, 29; %=105 - по стр. 8-12, 16-21, 23, 26, 28)										
35 376.88										
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 6, 7, 22, 24, 25, 27, 29; %=60 - по стр. 8-12, 16-21, 23, 26, 28)										
2 915.99										
2 915.99										
2 632.58										
1 711.18										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 30-33)										
1 053.03										
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 30-33)										
5 396.79										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
2 125.59										
1 912.13										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=104 - по стр. 1)										
1 103.15										
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1)										
5 140.87										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -										
557 462.33										
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
63 781.91										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
37 533.06										
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
348 221.23										
Оплата труда рабочих										
45 885.32										
Эксплуатация машин										
62 040.79										
в т. ч. оплата труда механизаторов										
16 769.12										
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки										
552 065.54										
С Кзоны										
552 065.54										
5 396.79										
5 396.79										
Пусконаладочные работы										
557 462.33										
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием										
30 604.68										
Зимнее удорожание %										
5.49										
Итого										
588 067.01										
588 067.01										
Непредвиденные %										
1.5										
Итого										
596 888.02										
596 888.02										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Индекс дефлятор %			1.1			6 565.77	6 565.77			
Итого						603 453.79	603 453.79			
ИТОГО ПО СМЕТЕ						603 453.79				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						603 453.79				

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»

К.А. Таночентсо

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Поздеевка Ромненского района (строительство), (Кравченко И.С.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Поздеевка Ромненского района (строительство), (Кравченко И.С.)	743 405,24
2	ВЛ 0,4 кВ с. Поздеевка Ромненского района (строительство), (Кравченко И.С.)	18 029,93
Всего, руб. без учета НДС:		761 435,17

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



/ Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф/И/О)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»



И.А. Тианоченко

(должность, подпись, Ф/И/О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1
(Локальный сметный расчет)
ВЛ 0,4 кВ с. Поздеевка Ромненского района (строительство), (Кравченко И.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: **743.41** тыс. руб.
 монтажных работ: **660.33** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.20** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **40.54** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2018 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. обсл. машин, чел-ч	
				всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.
				5	6	7					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	E33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	26	447.44	373.78	11 633.55	1 915.34	9 718.22	0.44	11.44	12.48
2.	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, 1 опора - К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	8	162.11	111.84	1 296.88	402.19	894.69	0.3	2.4	1.28
3.	E33-04-016-05 (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	8	139.74	97.88	1 117.92	334.89	783.03	0.25	2	1.12
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 Начисления: Н48= 0	2	5 616.05	3 414.46	11 232.11	4 403.18	6 828.92	12.11	24.22	7.24
				2 201.59	861.84			1 723.68	3.62		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. ЕЗЗ-03-004-02 Забивка вертикальных (Приказ № заземлителей вручную на 1039/пр от глубину до 3 м, 1 заземлитель 30.12.2016)										
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
</										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		8	46.29		370.32				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
32. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0576	50 000.00		2 880.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
33. ПРАЙС.	ПГС, т		25	335.00		8 375.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
34. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		1.3	78.40		101.92				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
35. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.78	59.87		46.70				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			523 523.40						
	ИТОГО ПО СМЕТЕ			593 519.93	28 408.81	41 587.57				156.1898
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					12 133.22				48.5375
	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					41 587.57				156.1898
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-7, 9, 11; %=95 - по стр. 8, 10)					12 133.22				48.5375
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-7, 9, 11; %=65 - по стр. 8, 10)					41 587.57				156.1898
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					12 133.22				48.5375
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ									
	Материалы									
	Оплата труда рабочих									
	Эксплуатация машин									
	в т. ч. оплата труда механизаторов									
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки									
	Значение Кзоны %		4							
	С Кзоны						686 747.57			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием										
686 747.57										
Зимнее удорожание %										
5.49										
37 702.44										
Итого										
724 450.01										
Непредвиденные %										
1.5										
10 866.75										
Итого										
735 316.76										
Индекс дефлятор %										
1.1										
8 088.48										
Итого										
743 405.24										
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
743 405.24										
ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
743 405.24										

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)

ВЛ 0,4 кВ с: Поздеевка Ромненского района (строительство), (Кравченко И.С.)
(Локальный сметный расчет)

Сметная стоимость:	18.03 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.04 тыс. чел. ч
Сметная заработная плата:	6.72 тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч
				всего	экс. маш. 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. E01-02-099-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см, 100 шт	0.13	2 584.70	336.01	336.01	13.4	1.744
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
2. E01-02-101-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см, 100 деревьев	0.13	8 339.94	1 084.19	1 084.19	48.5	6.305
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
3. E01-02-100-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Трелевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см, 100 шт	0.13	7 502.25	5 512.84 2 092.01	975.29	12.43	1.6159 0.9204
- K2 = 20.52; K3 = 9.37; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1							
4. E68-5-1 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром: до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	10	91.93	919.30	919.30	0.53	5.3
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	4	160.46	160.46	641.84		641.84		
Текущая цена										
6.	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 - К2 = 1; К3 = 10.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	127.69	127.69	510.77		510.77		
7.	Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	4	160.46	160.46	641.84		641.84		
Текущая цена										
8.	ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	15	41.00		615.00				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
					5 724.24	2 598.12	2 511.12	271.96		14.9629 0.9204
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
9.	Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение - К2 = 15.3; К3 = 1; К4 = 15.3; К5 = 1; К6 = 1	12	238.99		2 867.83	2 867.83	1.22		14.64
10.	Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений - К2 = 15.3; К3 = 1; К4 = 15.3; К5 = 1; К6 = 1	0.24	2 539.04		609.37	609.37	12.96		3.1104

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	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, 1 линия				376.38	376.38		0.32	1.92
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		3 853.58	3 853.58						19.6704
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ		9 577.82	6 451.70	2 511.12					34.6333
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -		1 794.45					1 794.45		0.9204
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -		1 794.45							
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		3 853.58	3 853.58						19.6704
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 9-11)		2 504.83							
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 9-11)		1 541.43							
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -		7 899.84							
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -		3 929.79	2 598.12	716.67			271.96		14.9629
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-3; %=104 - по стр. 4)		2 516.70							0.9204
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-3; %=60 - по стр. 4)		1 429.43							
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -		7 875.92							
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ		17 570.21							
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		5 021.53							
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		2 970.86							
	Материалы		615.00							
	Оплата труда рабочих		6 451.70							
	Эксплуатация машин		2 511.12							
	в т. ч. оплата труда механизаторов		271.96							
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки		9 670.37							
	С Кзоны		9 670.37	9 670.37						
	Пусконаладочные работы		7 899.84	7 899.84						
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием		17 570.21							

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

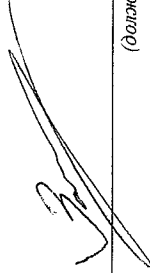
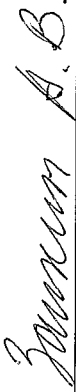
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)