

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (АО "АНК")

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (АО "АНК")	4 160 477,95
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (АО "АНК")	102 064,80
3	Реконструкция ВЛ 10 кВ с. Чигири Благовещенского района, (АО "АНК")	5 543 245,14
Всего, руб. без учета НДС:		9 805 787,89

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

Ю.А. Воробьев

(подпись, подпись, ФИО)

*Замков А.В.*

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (АО "АНК")

- 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: **4 160.48** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **3 768.03** тыс. руб.  
Сметная заработная плата: **1.09** тыс.чел.ч  
**219.26** тыс. руб.

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

№ лоз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.	
				всего	экс. маш.	в т.ч. опт.	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

### ВЛЗ 10 кВ

#### Ф-27 ПС "Северная"

1.	ЕЗ3-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	53	617.47	515.81	32 726.08	5 387.99	27 338.09	0.6072	32.1816	35.1072
		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		101.66	183.50			9 725.40	0.6624		

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

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

2.	ЕЗ3-04-016-06	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	16	223.71	154.33	3 579.39	1 110.05	2 469.34	0.414	6.624	3.5328
				69.38	61.17			978.66	0.2208		

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

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

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	EЗЗ-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	5	4 909.18 1 981.95	2 927.23 742.49	24 545.89	9 909.74	14 636.15 3 712.44	10 902 3.1188	54.51 15.594
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1										
8.	EЗЗ-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных 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	14	2 196.05 953.45	1 242.60 318.57	30 744.73	13 348.35	17 396.38 4 460.02	5.244 1.3386	73.416 18.7404
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1										
9.	ЦО8-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка надставки (применительно), 1 шт.	30	205.84 77.16	128.69 41.66	6 175.15	2 314.66	3 860.64 1 249.67	0.41 0.15	12.3 4.5
Начисления: Н48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
10.	EЗЗ-04-030-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка разъединителей: с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 компл.	3	3 377.79 2 304.77	1 073.02 387.10	10 133.38	6 914.31	3 219.07 1 161.30	11.1642 1.4766	33.4926 4.4298
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.71; K4 = 20.52; K5 = 8.85; K6 = 1										
11.	ЦО8-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка траверсы, 1 шт.	1	205.84 77.16	128.69 41.66	205.84	77.16	128.69 41.66	0.41 0.15	0.41 0.15
Начисления: Н48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. Е33-04-009-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов, (3 провода) при 10 опорах на км линии МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах		3.09	37 220.62 15 412.14	21 808.48 8 051.54	115 011.72	47 623.50	67 388.22 24 879.27	78.9774 34.8312	244.04017 107.62841
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.02; К4 = 20.52; К5 = 6.18; К6 = 1										
13. Е33-04-009-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов, (3 провода) при 10 опорах на км линии МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах		0.53	52 108.87 21 576.99	30 531.88 11 272.16	27 617.70	11 435.81	16 181.90 5 974.25	110.56836 48.76368	58.601231 25.84475
Начисления: Н3= 1.932, Н4= 1.932, Н5= 1.932, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.02; К4 = 20.52; К5 = 6.18; К6 = 1										
14. 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 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 переход		2	2 130.00 1 874.34	255.66 118.37	4 260.00	3 748.68	511.31 236.74	9.9498 0.4968	19.8996 0.9936
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.83; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
15. Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)		2	743.10 592.21	150.93 56.84	1 486.19	1 184.41	301.85 113.68	3 0.22	6 0.44
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.72; К4 = 20.52; К5 = 13.13; К6 = 1										
16. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.		0.24	2 987.89 2 984.63		717.09	716.31		15.12	3.6288



[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30.	ЕЗЗ-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м шин заземления	1	587.27 431.28	155.99 32.85	587.27	431.28	155.99 32.85	2.484 0.138	2.484 0.138
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					23 676.85	11 674.10	12 002.44 3 652.22		60.953496 14.483248
<b>Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ</b>										
ВЛЗ 10 кВ										
Ф-27 ПС "Северная"										
31.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	53	11 050.00		585 650.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
32.	ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.	23	1 547.00		35 581.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
33.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.	30	450.00		13 500.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
34.	ПРАЙС.	Надставка ТС2, шт.	19	3 200.00		60 800.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
35.	ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М), шт.	11	6 400.00		70 400.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
36.	ПРАЙС.	Оголовок ОГ56, шт.	19	2 000.00		38 000.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
37.	ПРАЙС.	Траверса ТМ73, шт.	14	2 000.00		28 000.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
38. ПРАЙС.	Траверса ТМ73 (М), шт.		4	2 500.00		10 000.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
39. ПРАЙС.	Траверса ТМ80а, шт.		2	900.00		1 800.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
40. ПРАЙС.	Штырь, шт.		14	500.00		7 000.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
41. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.		60	98.56		5 913.60				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
42. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.		93	670.00		62 310.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
43. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.		93	9.18		853.74				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
44. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 120/150, шт.		186	177.46		33 007.56				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
45. ПРАЙС.	Ушко однолапчатое У1-7-16, шт.		66	316.16		20 866.56				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
46. ПРАЙС.	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1, шт.		66	211.94		13 988.04				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
47. ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт.		66	496.00		32 736.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
48. ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16, шт.		66	123.03		8 119.98				

[illegible]



[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		36	6.12						220.32
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>										
										<b>2 833 497.34</b>
<b>Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ</b>										
ВЛЗ 10 кв										
Ф-22 ПС "Фигури"										
82. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		4	11 050.00						44 200.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
83. ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.		2	1 547.00						3 094.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
84. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.		2	450.00						900.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
85. ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М), шт.		2	6 400.00						12 800.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
86. ПРАЙС.	Траверса ТМ8, шт.		1	3 200.00						3 200.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
87. ПРАЙС.	Траверса ТМ73 (М), шт.		2	2 500.00						5 000.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
88. ПРАЙС.	Траверса ТМ80а, шт.		1	900.00						900.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
89. ПРАЙС.	Штырь, шт.		2	500.00						1 000.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101. ПРАЙС.	Зажимы PR 150, шт.			9	590.00	5 310.00				
102. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м									
103. ПРАЙС.	Кронштейн РА1, шт.		2	235.07		470.14				
104. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Кронштейн РА2, шт.									
105. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.		4	872.26		3 489.04				
106. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Кронштейн РА4, шт.									
107. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.		2	235.07		470.14				
108. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Хомут Х7, шт.									
109. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.		2	208.95		417.90				
110. ПРАЙС.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Заземляющий проводник ЗП1, L=5,0м, шт.									
111. ПРАЙС.	Разъединитель РЛНД 10/40 без привода, шт.		3	12 138.36		36 415.07				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1								
112. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.	2	837.21			1 674.42				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
113. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.	22	9.00			198.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
114. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.	22	7.00			154.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
115. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.	22	7.00			154.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
116. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х120, км	0.126	132 000.00			16 632.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
117. ПРАЙС.	Провод СИП4 4х16, м	1	73.22			73.22				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
118. ПРАЙС.	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12-10/650 УХЛ1, шт.	3	2 102.70			6 308.10				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
119. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 120, шт.	6	890.00			5 340.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
120. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.	3	370.00			1 110.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
121. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.	12	932.29			11 187.48				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
122. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0096	50 000.00			480.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
123. 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									
124. ПРАЙС.	ПГС, т		4	335.00		1 340.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
125. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.62	78.40		48.61				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
126. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.12	59.87		7.18				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
127. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		6	9.18		55.08				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
128. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		6	9.18		55.08				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
129. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		12	6.12		73.44				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
-	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			208 905.30						
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ		3 406 606.09	150 980.70	213 221.91	803.3561				
					68 279.18	281.80041				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			3 406 606.09	150 980.70	213 221.91	803.3561				
					68 279.18	281.80041				
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -			3 042 402.64							
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-8, 10, 12-14, 17-22, 24, 26, 29, 30; %=95 - по стр. 9, 11, 15, 16, 23, 25, 27, 28)					229 516.75				
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-8, 10, 12-14, 17-22, 24, 26, 29, 30; %=65 - по стр. 9, 11, 15, 16, 23, 25, 27, 28)					131 908.98				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
	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 %	2				75 360.64				
	С Кзоны					3 843 392.46	3 843 392.46			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием									
	Зимнее удорожание %	5.49				211 002.25				
	Итого					4 054 394.71	4 054 394.71			
	Непредвиденные %	1.5				60 815.92				
	Итого					4 115 210.63	4 115 210.63			
	Индекс дефлятор %	1.1				45 267.32	45 267.32			
	Итого					4 160 477.95	4 160 477.95			
	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)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2**

(Локальный сметный расчет)  
ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (АО "АНК")

- 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: **102.06** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.21** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **39.52** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч		
				всего	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	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

**Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ВЛ 10 кВ

Ф-27 ПС "Северная"

1.	E01-02-099-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	0.36	1 004.86		361.75	361.75		5.21		1.8756	
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1												
2.	E01-02-101-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	0.36	2 304.19		829.51	829.51		13.4		4.824	
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1												
3.	E01-02-100-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Трелевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0.36	9 037.40	6 431.77 2 587.37	3 253.46	938.03	2 315.44 931.45	16.28 9.34		5.8608 3.3624	
- K2 = 20.52; K3 = 8.92; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1												
4.	E01-02-119-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли, 100 м2	6	775.45		4 652.70	4 652.70		4.43		26.58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
5. Е68-5-1 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром: до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	15	91.93	1 378.94	1 378.94				0.53	7.95
	- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
6. Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	10	160.46	1 604.60	1 604.60					
	Текущая цена									
7. Т03-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: до 9 км, 1 т груза	10	127.69	1 276.94	1 276.94					
	- K2 = 1; K3 = 10.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
8. Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	10	160.46	1 604.60	1 604.60					
	Текущая цена									
9. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	53	41.00	2 173.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
10. Е01-02-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2	7.62	1 299.02	9 898.57	9 898.57				1.1	8.382
	спланированной площади		304.93		2 323.55					
	- K2 = 1; K3 = 12.27; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1									
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>										
			27 034.07	8 160.93	16 700.15					47.0904
					3 255.00					11.7444
<b>Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>										
<b>ВЛ 10 кВ</b>										
<b>Ф-27 ПС "Северная"</b>										
11. Ц101-11-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение токов утечки: ограничителя напряжения, измерение	6	395.81	2 374.87	2 374.87				2.02	12.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
12.	Ц101-03-005-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ, шт	3	1 008.88		3 026.65	3 026.65		5.4	16.2
13.	Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	30	238.99		7 169.58	7 169.58		1.22	36.6
14.	Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений	0.6	2 539.04		1 523.42	1 523.42		12.96	7.776
15.	Ц101-12-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ, испытание	6	852.36		5 114.18	5 114.18		4.86	29.16
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					19 208.70	19 208.70			101.856
<b>Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>										
<i>ВЛ 10 кВ</i>										
<i>Ф-22 ПС "Чигири"</i>										
16.	Ц101-11-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение токов утечки: ограничителя напряжения, измерение	3	395.81		1 187.43	1 187.43		2.02	6.06
17.	Ц101-03-005-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ, шт	2	1 008.88		2 017.76	2 017.76		5.4	10.8
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	2	238.99		477.97	477.97		1.22	2.44
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
19.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	0.04	2 539.04		101.56	101.56		12.96	0.5184
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
20.	Ц101-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ, испытание (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	6	852.36		5 114.18	5 114.18		4.86	29.16
- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			8 898.90			8 898.90				48 9784
. ИТОГО ПО СМЕТЕ										
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ - ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -			55 141.67	36 268.53	16 700.15			3 255.00		197.9248
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			4 486.14		4 486.14			4 486.14		11.7444
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 11-20)			28 107.60	28 107.60						150.8344
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 11-20)			18 269.95							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -			11 243.04							
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -			57 620.59							
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-4, 10; %=104 - по стр. 5)			22 547.93	8 160.93	12 214.01			3 255.00		47.0904
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-4, 10; %=60 - по стр. 5)			9 463.69							11.7444
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -			5 344.01							
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ			37 355.63							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			99 462.36							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			27 733.64							
Материалы			16 587.05							
Оплата труда рабочих			2 173.00							
Эксплуатация машин			36 268.53							
			16 700.15							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в т. ч. оплата труда механизаторов						3 255.00				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки						41 841.77				
С Кзоны						41 841.77	41 841.77			
Пусконаладочные работы						57 620.59	57 620.59			
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием						99 462.36				
Итого						99 462.36	99 462.36			
Непредвиденные %			1.5			1 491.94				
Итого						100 954.30	100 954.30			
Индекс дефлятор %			1.1			1 110.50	1 110.50			
Итого						102 064.80	102 064.80			
ИТОГО ПО СМЕТЕ						102 064.80				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						102 064.80				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



/Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

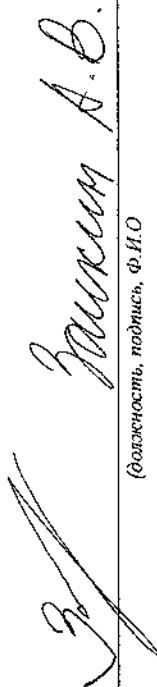
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



(должность, подпись, Ф.И.О)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3**  
(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ 10 кВ с. Чигири Благовещенского района, (АО "АНК")

- 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: **5 543.25** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **4 996.59** тыс. руб.  
 Сметная заработная плата: **1.81** тыс. чел.ч  
**360.19** тыс. руб.

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

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

**Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ВЛ 10 кВ**

**Ф-2 ПС "Северная"**

1. Е01-02-099-01	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см	0.26	1 386.71	360.55	360.55	7.1898	1.869348
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15		1 386.71				
	МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 100 шт						

Начисления: Н5= 1.38

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

2. Е01-02-101-02	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см	0.26	3 179.78	826.74	826.74	18.492	4.80792
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15		3 179.78				
	МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 100 деревьев						

Начисления: Н5= 1.38

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. E01-02-100-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Трелевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см 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, 100 шт	0.26	12 471.61 3 595.77	8 875.84 3 570.57	3 242.62	934.90	2 307.72 928.35	22.4664 12.8892	5.841264 3.351192	
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 20.52; К3 = 8.92; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
4. E01-02-119-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Расчистка площадей от кустарника и мелкокося в ручную: при средней поросли 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, 100 м2	6	1 070.12 1 070.12	6 420.73	6 420.73	1 378.94	0.53	6.1134	36.6804	
Начисления: Н5= 1.38 - К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 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, шт	15	91.93 91.93	1 378.94	1 378.94	1 378.94	0.53	7.95		
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
6. T01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	8	167.04	167.04	1 336.34	1 336.34				
- К2 = 1; К3 = 13.04; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
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	8	127.69	127.69	1 021.55	1 021.55				
- К2 = 1; К3 = 10.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
8. T01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	8	167.04	167.04	1 336.34	1 336.34				
- К2 = 1; К3 = 13.04; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
9. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	45	41.00		1 845.00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- 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, грунта группов 2 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, 1000 м2	14.04	1 792.65	1 792.65	25 168.87	25 168.87		5 908.03	1 518	21.31272
	Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38									
	- K2 = 1; K3 = 12.27; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1									
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	42 937.68	9 921.86	31 170.82	57.148932	24.663912				
<b>Раздел 2. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>										
11. Ц08-02-144-06 (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 консервирова ни с целью длительного или кратковременно го хранения)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм², 100 шт	0.12	3 139.54	3 139.54	376.74	376.74	15.904	1.90848		
Начисления: H5= 0.7, H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	E33-04-040-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ с одной опоры МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, шт	41	947.42 490.46	456.96 161.13	38 844.34	20 108.89	18 735.45 6 606.21	2.8014 0.759	114.8574 31.119
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - K2 = 20.52; K3 = 7.6; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
13.	E33-04-042-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных 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, шт	2	3 785.02 657.53	3 127.48 849.53	7 570.03	1 315.07	6 254.96 1 699.06	3.5328 3.795	7.0656 7.59
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - K2 = 20.52; K3 = 7.48; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
14.	E33-04-042-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных 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, шт	1	2 596.15 449.40	2 146.75 584.19	2 596.15	449.40	2 146.75 584.19	2.415 2.6082	2.415 2.6082
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - K2 = 20.52; K3 = 7.48; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
15.	E33-04-030-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Демонтаж: оборудование, пригодное для использования, со снятием с места, частичной разборкой и консервирова нием с целью хранения)	Установка разъединителей: с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, компл	2	2 364.46 1 613.34	751.12 270.97	4 728.91	3 226.68	1 502.23 541.94	7.81494 1.03362	15.62988 2.06724
Начисления: НЗ= 0.966, Н4= 0.966, Н5= 0.966, Н48= 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.71; K4 = 20.52; K5 = 8.85; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16. Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза		9.6	167.04	167.04	1 603.61		1 603.61		
- K2 = 1; K3 = 13.04; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
17. 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		9.6	127.69	127.69	1 225.86		1 225.86		
- K2 = 1; K3 = 10.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
18. Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: Дров, 1 т груза		9.6	167.04	167.04	1 603.61		1 603.61		
- K2 = 1; K3 = 13.04; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>						<b>58 549.25</b>	<b>25 476.78</b>	<b>33 072.47</b>	<b>141.87636</b>	<b>43.38444</b>

### Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

19. 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, шт	32	617.47 101.66	515.81 183.50	19 759.14	3 253.13	16 506.01 5 871.94	0.6072 0.6624	19.4304 21.1968
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1									
20. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, шт	16	864.46 142.32	722.14 256.90	13 831.40	2 277.19	11 554.21 4 110.36	0.85008 0.92736	13.60128 14.83776
Начисления: Н3= 1.932, Н4= 1.932, Н5= 1.932, Н48= 0									
- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	EЗЗ-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)  Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор 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, шт	27	864.46 142.32	722.14 256.90	23 340.48	3 842.75	19 497.73 6 936.23	0.85008 0.92736	22.95216 25.03872
<b>Начисления:</b> НЗ= 1.932, H4= 1.932, H5= 1.932, H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
22.	EЗЗ-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 Кэтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кэтр=1.2; Кэм=1.2, шт	2	223.71 69.38	154.33 61.17	447.42	138.76	308.67 122.33	0.414 0.2208	0.828 0.4416
<b>Начисления:</b> НЗ= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38										
- K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
23.	EЗЗ-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)  Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор 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, шт	4	313.20 97.13	216.07 85.63	1 252.79	388.52	864.27 342.53	0.5796 0.30912	2.3184 1.23648
<b>Начисления:</b> НЗ= 1.932, H4= 1.932, H5= 1.932, H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
24.	EЗЗ-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 Кэтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кэтр=1.2; Кэм=1.2, шт	27	192.84 57.77	135.07 53.52	5 206.70	1 559.73	3 646.97 1 445.05	0.345 0.1932	9.315 5.2164
<b>Начисления:</b> НЗ= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38										
- K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25. Е33-04-016-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов опор 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, шт	8	269.98 80.88	189.10 74.93	2 159.82	647.00	1 512.82 599.43	0.483 0.27048	3.864 2.16384	
Начисления: Н3= 1.932, Н4= 1.932, Н5= 1.932, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
26. 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, шт	1	7 750.15 3 038.20	4 711.96 1 189.34	7 750.15	3 038.20	4 711.96 1 189.34	16.7118 4.9956	16.7118 4.9956	
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										
27. Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, шт	3	6 872.85 2 774.73	4 098.12 1 039.48	20 618.55	8 324.19	12 294.37 3 118.45	15.2628 4.36632	45.7884 13.09896	
Начисления: Н3= 1.932, Н4= 1.932, Н5= 1.932, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										
28. Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, шт	1	4 909.18 1 981.95	2 927.23 742.49	4 909.18	1 981.95	2 927.23 742.49	10.902 3.1188	10.902 3.1188	
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 7.47; К4 = 20.52; К5 = 4.07; К6 = 1										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33.	E33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, шт	7	3 074.47 1 334.84	1 739.64 446.00	21 521.31	9 343.85	12 177.47 3 122.02	7 3416 1.87404	51.3912 13.11828
Начисления: НЗ= 1.932, Н4= 1.932, Н5= 1.932, Н48= 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1										
34.	E33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, шт	1	2 196.05 953.45	1 242.60 318.57	2 196.05	953.45	1 242.60 318.57	5.244 1.3386	5.244 1.3386
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1										
35.	E33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, шт	1	3 074.47 1 334.84	1 739.64 446.00	3 074.47	1 334.84	1 739.64 446.00	7.3416 1.87404	7.3416 1.87404
Начисления: НЗ= 1.932, Н4= 1.932, Н5= 1.932, Н48= 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1										
36.	E33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, шт	24	2 196.05 953.45	1 242.60 318.57	52 705.25	22 882.89	29 822.37 7 645.75	5.244 1.3386	125.856 32.1264
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1										

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46. Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разрядник трехфазный напряжением: до 10 кВ, компл		2	743.10 592.21	150.93 56.84	1 486.19	1 184.41	301.85 113.68	0.22	0.44
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.72; K4 = 20.52; K5 = 13.13; K6 = 1										
47. Ц08-02-144-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2, 100 шт		0.54	4 489.95 4 485.06		2 424.57	2 421.93	22.72	12.2688	
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
48. 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, шт		39	195.17 162.83	32.34	7 611.47	6 350.22	1 261.25	0.9384	36.5976
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
49. Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м		2	822.18 603.79	218.39 45.99	1 644.35	1 207.58	436.78 91.98	3.4776 0.1932	6.9552 0.3864
Начисления: H3= 1.932, H4= 1.932, H5= 1.932, H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
50. Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза		13.2	233.86	233.86	3 086.94		3 086.94		
Начисления: H3= 1.4, H4= 1.4										
- K2 = 1; K3 = 13.04; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51. Т03-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: до 9 км, 1 т груза	13.2	178.77	178.77	2 359.78	2 359.78				
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4 - К2 = 1; К3 = 10.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
52. Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016 Выполнение работ в болотистой местности)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	13.2	233.86	233.86	3 086.94	3 086.94				
Начисления: Н3= 1.4, Н4= 1.4 - К2 = 1; К3 = 13.04; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
1068.9518 351.94006										
Раздел 4. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
53. Ц101-11-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение токов утечки: ограничителя напряжения, измерение	6	395.81	395.81	2 374.87	2 374.87	2.02			12.12
- К2 = 15.3; К3 = 1; К4 = 15.3; К5 = 1; К6 = 1										
54. Ц101-03-005-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ, шт	4	1 008.88	1 008.88	4 035.53	4 035.53	5.4			21.6
- К2 = 15.3; К3 = 1; К4 = 15.3; К5 = 1; К6 = 1										
55. Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	39	238.99	238.99	9 320.45	9 320.45	1.22			47.58
- К2 = 15.3; К3 = 1; К4 = 15.3; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4										
1068.9518 351.94006										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56. Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений		0.78	2 539.04 2 539.04		1 980.45	1 980.45		12.96	10.1088
	- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1									
57. Ц101-12-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ, испытание		6	852.36 852.36		5 114.18	5 114.18		4.86	29.16
	- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1									
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>						<b>22 825.48</b>	<b>22 825.48</b>			<b>120.5688</b>
<b>Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>										
<i>ВЛ 10 кВ</i>										
<i>Ф-2 ПС "Северная"</i>										
58. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 164, шт.		5	60 000.00		300 000.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
59. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		43	11 050.00		475 150.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
60. ПРАЙС.	Приставка ПТЗЗ-4, шт.		27	2 700.00		72 900.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
61. ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.		9	1 547.00		13 923.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
62. ПРАЙС.	Крепление ригеля, шт.		27	1 800.00		48 600.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
63. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб4, шт.		78	450.00		35 100.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
64. ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М), шт.		9	6 400.00		57 600.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
65. ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М1), шт.	69	6 400.00			441 600.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
66. ПРАЙС.	Траверса ТМ68, шт.	207	1 500.00			310 500.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
67. ПРАЙС.	Траверса ТМ72а, шт.	6	1 500.00			9 000.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
68. ПРАЙС.	Траверса ТМ72а (М), шт.	15	2 500.00			37 500.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
69. ПРАЙС.	Траверса ТМ73, шт.	9	2 000.00			18 000.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
70. ПРАЙС.	Траверса ТМ73 (М), шт.	3	2 500.00			7 500.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
71. ПРАЙС.	Штырь, шт.	24	500.00			12 000.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
72. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.	165	98.56			16 262.40				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
73. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.	490	670.00			328 300.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
74. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.	490	9.18			4 498.20				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
75. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 120/150, шт.	980	177.46			173 910.80				



[illegible]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108. ПРАЙС.	ПГС, т		83	335.00		27 805.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
109. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		14.86	78.40		1 165.02				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
110. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		1.44	59.8Z		86.21				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
111. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		21	9.18		192.78				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
112. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		21	9.18		192.78				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
113. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		42	6.12		257.04				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5							3 934 879.00			
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
			4 547 802.19	256 634.45	354 442.20	1388.5459				
					103 551.11	419.98841				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
			4 469 072.29	223 887.11	310 304.64	1210.8282				
					96 714.73	395.3245				
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -							3 934 879.00			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 11, 11, 39-41, 46, 47; %=105 - по стр. 12-15, 19-38, 42-45, 48, 49)										
						333 684.46				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 11, 39-41, 46, 47; %=60 - по стр. 12-15, 19-38, 42-45, 48, 49)										
						193 834.85				
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -							16 660.97		16 660.97	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -							16 660.97			
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -							22 825.48		22 825.48	120.5688
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 53-57)							14 836.56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 53-57)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						9 130.19				
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -						46 792.23				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-4, 10; %=104 - по стр. 5)						39 243.45	9 921.86	27 476.59	57.148932	
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-4, 10; %=60 - по стр. 5)						13 737.54		6 836.38	24.663912	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -						7 748.05				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						60 729.04				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						5 120 773.84				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						362 258.56				
Материалы						210 713.09				
Оплата труда рабочих						3 936 725.60				
Эксплуатация машин						256 634.45				
в т. ч. оплата труда механизаторов						354 442.20				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки						103 551.11				
С Кзоны						5 073 981.61	5 073 981.61			
Пусконаладочные работы						46 792.23	46 792.23			
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием						5 120 773.84				
Зимнее удорожание %						5.49				
Итого						281 130.48				
Непредвиденные %						5 401 904.32	5 401 904.32			
Итого						81 028.56				
Индекс дефлятор %						5 482 932.88	5 482 932.88			
Итого						60 312.26	60 312.26			
Итого						5 543 245.14	5 543 245.14			
ИТОГО ПО СМЕТЕ						5 543 245.14				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
5 543 245.14										

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.)

Замкин А.В.