

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

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

№ 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), (ООО "Мирастрой")	6 256 470,03
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района (строительство), (ООО "Мирастрой")	8 172 426,61
3	Реконструкция ВЛ 10-0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района, (ООО "Мирастрой")	2 208 367,50
Всего, руб. без учета НДС:		16 637 264,14

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

(подпись, подпись, ФИО)

Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АМЭС»

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

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

- 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: **6 256.47** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **5 655.42** тыс. руб.
 Сметная заработная плата: **2.05** тыс.чел.ч
405.93 тыс. руб.

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

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

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ВЛ 10 кВ

Ф-2 ПС "Северная"

1. Е33-04-016-02	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	33	621.22	518.97	20 500.40	3 374.40	17 126.00	0.6072	20.0376
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			102.25	184.57			6 090.85	0.6624	21.8592

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

- К2 = 20.64; К3 = 8.22; К4 = 20.64; К5 = 1; К6 = 1

2. Е33-04-016-06	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	11	225.16	155.38	2 476.75	767.62	1 709.13	0.414	4.554
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			69.78	61.52			676.76	0.2208	2.4288

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

- К2 = 20.64; К3 = 8.95; К4 = 20.64; К5 = 1; К6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	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 одноствоечных 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, 1 опора	6	193.94 58.11	135.83 53.83	1 163.63	348.63	815.00 323.00	0.345 0.1932	2.07 1.1592
<i>Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38</i>										
- K2 = 20.64; K3 = 8.94; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1										
4.	EЗЗ-04-003-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с двумя подкосами 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	7 786.84 3 055.96	4 730.88 1 196.29	38 934.22	15 279.81	23 654.41 5 981.47	16.7118 4.9956	83.559 24.978
<i>Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0</i>										
- K2 = 20.64; K3 = 7.5; K4 = 20.64; K5 = 4.36; K6 = 1										
5.	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 Кэтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кэтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	6	4 936.44 1 993.54	2 942.90 746.83	29 618.66	11 961.24	17 657.43 4 480.98	10.902 3.1188	65.412 18.7128
<i>Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0</i>										
- K2 = 20.64; K3 = 7.51; K4 = 20.64; K5 = 4.36; K6 = 1										
6.	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 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	2 208.28 959.03	1 249.25 320.44	8 833.13	3 836.12	4 997.01 1 281.74	5.244 1.3386	20.976 5.3544
<i>Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0</i>										
- K2 = 20.64; K3 = 7.51; K4 = 20.64; K5 = 4.36; K6 = 1										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.64; K3 = 7.87; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1								
12.	Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)	2	747.34 595.67	151.71 57.17	1 494.68	1 191.34	303.42 114.35	3 0.22	0.44
Начисления: H48= 0										
		- K2 = 20.64; K3 = 7.76; K4 = 20.64; K5 = 13.23; K6 = 1								
13.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.39	3 005.35 3 002.09		1 172.09	1 170.81	15.12	5.8968	
Начисления: H48= 0										
		- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1								
14.	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	17	196.34 163.78	32.56	3 337.75	2 784.23	553.52	0.9384	15.9528
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0										
		- K2 = 20.64; K3 = 8.87; K4 = 1; K5 = 6.69; K6 = 1								
15.	Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м шин заземления	2	590.92 433.80	157.12 33.04	1 181.83	867.60	314.23 66.08	2.484 0.138	4.968 0.276
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0										
		- K2 = 20.64; K3 = 8.39; K4 = 20.64; K5 = 5.95; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					154 455.18	65 123.80	89 330.27 26 823.10	348.08747 107.38921	
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛ 10 кВ										
Ф-27 ПС "Северная"										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21. Е33-04-015-01 (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		1.5	590.92 433.80	157.12 33.04	886.37	650.70	235.67 49.56	2.484 0.138	3.726 0.207
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.64; К3 = 8.39; К4 = 20.64; К5 = 5.95; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						37 228.59	20 483.95	16 743.83 6 148.27	103.05769 25.775696	
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
КЛ 10 кВ										
Ф-29 ПС "Игитри"										
22. Е07-02-003-08 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Укладка плит покрытия 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, 100 шт		0.14	62 612.35 37 830.62	24 781.73 7 534.66	8 765.73	5 296.29	3 469.44 1 054.85	197.29584 27.90774	27.621418 3.9070836
Демонтаж: оборудование, пригодное для использования, со снятием с места, частичной разборкой и консервирован ием с целью хранения)										
Начисления: Н3= 0.966, Н4= 0.966, Н5= 0.966, Н48= 0										
- К2 = 20.64; К3 = 8.31; К4 = 20.64; К5 = 10.31; К6 = 1										
23. Е01-01-022-23 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 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 м3 грунта		0.0147	55 286.44	55 286.44 20 663.42	812.71		812.71 303.75	86.3052	1.2686864
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 9.15; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1								
24.	ЦО8-02-142-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство постели при одном кабеле в траншее, 100 м кабеля	0.42	3 070.43 1 052.43	2 016.84 933.75	1 289.58	442.02	847.07 392.18	5.3 3.9	2.226 1.638
		- K2 = 20.64; K3 = 7.87; K4 = 20.64; K5 = 1.13; K6 = 1								
25.	ЦО8-02-142-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01, 100 м кабеля	0.42	436.88 395.05	41.40 19.20	183.49	165.92	17.39 8.06	1.99 0.08	0.8358 0.0336
		- K2 = 20.64; K3 = 7.87; K4 = 20.64; K5 = 1.13; K6 = 1								
26.	ЦО8-02-146-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 9 кг, 100 м	0.1	14 412.17 6 111.50	8 300.65 2 689.39	1 441.22	611.15	830.06 268.94	30.78 9.68	3.078 0.968
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.64; K3 = 5.87; K4 = 20.64; K5 = 9.84; K6 = 1								
27.	ЦО8-02-146-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 9 кг, 100 м	0.24	14 412.17 6 111.50	8 300.65 2 689.39	3 458.92	1 466.76	1 992.16 645.45	30.78 9.68	7.3872 2.3232
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.64; K3 = 5.87; K4 = 20.64; K5 = 9.84; K6 = 1								
28.	ЦО8-02-148-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 9 кг, 100 м	0.2	6 393.95 5 889.21	504.77 103.61	1 278.79	1 177.84	100.95 20.72	29.66 0.4	5.932 0.08
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.64; K3 = 5.79; K4 = 20.64; K5 = 9.85; K6 = 1								
29.	ЦО8-02-145-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 9 кг, 100 м	0.84	2 791.58 2 426.44	365.13 103.61	2 344.93	2 038.21	306.71 87.03	12.22 0.4	10.2648 0.336
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.64; K3 = 6.56; K4 = 20.64; K5 = 9.95; K6 = 1								
30.	Е07-02-003-08 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Укладка плит покрытия МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Катр=1.15; Катр=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Катр=1.2; Катр=1.2, 100 шт	0.14	89 446.21 54 043.74	35 402.47 10 763.80	12 522.47	7 566.12	4 956.35 1 506.93	281.8512 39.8682	39.459168 5.581548

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.64; K3 = 5.9; K4 = 20.64; K5 = 9.63; K6 = 1								
37. Ц08-02-164-11	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Муфта маховая концевая металлическая для 3-5-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм², шт	2	7 853.96 2 716.22	5 137.72 1 708.99	15 707.93	5 432.45	10 275.44 3 417.98	13.68 6.14	27.36 12.28
Начисления: H48= 0										
		- K2 = 20.64; K3 = 5.9; K4 = 20.64; K5 = 9.63; K6 = 1								
38. Ц08-02-144-05	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм², 100 шт.	0.06	3 005.35 3 002.09		180.32	180.13		15.12	0.9072
Начисления: H48= 0										
		- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1								
39. Ц08-02-177-01	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле, 1 шт.	3	459.53 101.34		1 378.59	304.03		0.51	1.53
Начисления: H48= 0										
		- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 8.42; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
						70 397.68	34 242.37	35 079.79 11 328.41		179.01358 41.487278
Раздел 4. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛ 10 кВ										
Ф-29 ЛС "Чигири"										
40. Е33-04-016-02	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных 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	51	621.22 102.25	518.97 184.57	31 682.44	5 214.99	26 467.45 9 413.13	0.6072 0.6624	30.9672 33.7824
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38										
		- K2 = 20.64; K3 = 8.22; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41. ЕЗЗ-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор 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	8	225.16 69.78	155.38 61.52	1 801.28	558.27	1 243.00 492.19	0.414 0.2208	3.312 1.7664	
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.64; К3 = 8.95; К4 = 20.64; К5 = 1; К6 = 1										
42. ЕЗЗ-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	32	193.94 58.11	135.83 53.83	6 206.03	1 859.38	4 346.64 1 722.66	0.345 0.1932	11.04 6.1824	
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.64; К3 = 8.94; К4 = 20.64; К5 = 1; К6 = 1										
43. ЕЗЗ-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	3	7 786.84 3 055.96	4 730.88 1 196.29	23 360.53	9 167.89	14 192.64 3 588.88	16.7118 4.9956	50.1354 14.9868	
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.64; К3 = 7.5; К4 = 20.64; К5 = 4.36; К6 = 1										
44. ЕЗЗ-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 опора	2	4 936.44 1 993.54	2 942.90 746.83	9 872.89	3 987.08	5 885.81 1 493.66	10.902 3.1188	21.804 6.2376	
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.64; К3 = 7.51; К4 = 20.64; К5 = 4.36; К6 = 1										

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55.	E33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м шин заземления	1	590.92 433.80	157.12 33.04	590.92	433.80	157.12 33.04	2.484 0.138	2.484 0.138
			<i>Начисления:</i> НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0							
			- K2 = 20.64; K3 = 8.39; K4 = 20.64; K5 = 5.95; K6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			279 332.79	113 254.73	166 077.94	52 100.86	606.58379	211.81753		
Раздел 5. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
<i>2КТПН 1000/10/0.4</i>										
56.	E01-02-027-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 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 спланированной площади	0.08	29 884.29 29 884.29		2 390.74	2 390.74	169.74	13.5792	
			<i>Начисления:</i> Н5= 1.38							
			- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
57.	E08-01-002-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство основания под фундаменты: песчаного 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 м3 основания	20	820.03 535.20	284.83 86.59	16 400.59	10 703.99	5 696.61 1 731.78	3.174 0.4002	63.48 8.004
			<i>Начисления:</i> НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0							
			- K2 = 20.64; K3 = 7.83; K4 = 20.64; K5 = 9.57; K6 = 1							
58.	E33-04-029-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней 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 подстанция	4	4 439.19 1 535.53	2 903.66 938.24	17 756.76	6 142.12	11 614.64 3 752.95	8.2938 3.3672	33.1752 13.4688
			<i>Начисления:</i> НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.64; K3 = 7.7; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1								
59. ЕЗ3-04-029-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка оборудования для комплекных трансформаторных подстанций киоскового типа: тупиковых подстанций с воздушными вводами 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 подстанция	2	14 540.14	5 866.72	29 080.28	17 346.84	11 733.44	43.056	86.112	
			8 673.42	1 895.84			3 791.68	6.8034	13.6068	
		Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0								
		- K2 = 20.64; K3 = 7.7; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1								
60. ЕЗ3-03-004-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 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	20	643.77	502.39	12 875.40	2 827.68	10 047.72	1.1178	22.356	
			141.38	126.73			2 534.59	0.8418	16.836	
		Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0								
		- K2 = 20.64; K3 = 4.44; K4 = 20.64; K5 = 6.69; K6 = 1								
61. Е01-02-057-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 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, 100 м3 грунта	0.309	34 214.02		10 572.13	10 572.13		212.52	65.66868	
			34 214.02							
		Начисления: Н5= 1.38								
		- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
62. ЕЗ3-04-015-01 (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	11.8	590.92	157.12	6 972.80	5 118.83	1 853.97	2.484	29.3112	
			433.80	33.04			389.88	0.138	1.6284	
		Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0								
		- K2 = 20.64; K3 = 8.39; K4 = 20.64; K5 = 5.95; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63.	E01-02-061-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Засыпка вручную граншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 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, 100 м3 грунта	0.309	20 764.25 20 764.25		6 416.15	6 416.15		134.136	41.448024
<i>Начисления: Н5= 1.38</i>										
- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
64.	E33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м шин заземления	3.6	590.92 433.80	157.12 33.04	2 127.30	1 561.68	565.62 118.95	2.484 0.138	8.9424 0.4968
<i>Начисления: Н3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0</i>										
- K2 = 20.64; K3 = 8.39; K4 = 20.64; K5 = 5.95; K6 = 1										
65.	E33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м шин заземления	2.2	590.92 433.80	157.12 33.04	1 300.01	954.36	345.66 72.69	2.484 0.138	5.4648 0.3036
<i>Начисления: Н3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0</i>										
- K2 = 20.64; K3 = 8.39; K4 = 20.64; K5 = 5.95; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		105 892.16	64 034.52				41 857.66 12 392.52		369.5375 54.3444
Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛ 10 кВ										
Ф-2 ПС "Северная"										
66.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	33	11 050.00		364 650.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
67.	ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.	16	1 547.00		24 752.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.		93	9,18		853.74				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
80. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 120/150, шт.		186	177.46		33 007.56				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
81. ПРАЙС.	Ушко однолапчатое У1-7-16, шт.		105	316.16		33 196.80				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
82. ПРАЙС.	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1, шт.		105	211.94		22 253.70				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
83. ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт.		105	496.00		52 080.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
84. ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16, шт.		105	123.03		12 918.15				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
85. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70, шт.		210	518.00		108 780.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
86. ПРАЙС.	Зажимы пласечные ПС-2-1, шт.		17	69.15		1 175.55				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
87. ПРАЙС.	Пласечный зажим СД35, шт.		17	112.41		1 910.97				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
88. ПРАЙС.	Зажимы РР 150, шт.		15	590.00		8 850.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
89. ПРАЙС.	Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м		105	31.62		3 320.10				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
90. ПРАЙС.	Кронштейн РА1, шт.	4	<u>235.07</u>						940.28	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
91. ПРАЙС.	Кронштейн РА2, шт.	4	<u>235.07</u>						940.28	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
92. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.	8	<u>872.26</u>						6 978.08	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
93. ПРАЙС.	Кронштейн РА4, шт.	4	<u>235.07</u>						940.28	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
94. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.	4	<u>235.07</u>						940.28	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
95. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.	12	<u>208.95</u>						2 507.40	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
96. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.	4	<u>208.95</u>						835.80	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
97. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5,0м, шт.	4	<u>450.00</u>						1 800.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
98. ПРАЙС.	Разъединитель РЛНД 10/40 без привода, шт.	4	<u>12 138.36</u>						48 553.42	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
99. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.	4	<u>837.21</u>						3 348.83	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
100. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.	44	<u>9.00</u>						396.00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
101. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.	44	7.00			308.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
102. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.	44	7.00			308.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
103. ПРАЙС.	Провод СИП3 1X120, км	1.85	132 000.00			244 200.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
104. ПРАЙС.	Провод СИП4 4x16, м	2	73.22			146.44				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
105. ПРАЙС.	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12-10/650 УХЛ1, шт.	6	2 102.70			12 616.20				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
106. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 120, шт.	30	890.00			26 700.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
107. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.	6	370.00			2 220.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
108. ПРАЙС.	Зажим МЖР 120N, шт.	6	1 490.00			8 940.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
109. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.	105	932.29			97 890.45				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
110. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0816	50 000.00			4 080.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
111. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 10 мм, т	0.0124	50 000.00			620.00				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
143. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		24	9.18						220.32
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
144. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		48	6.12						293.76
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7										352 804.44
Раздел 8. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
КЛ 10 кВ										
Ф-29 ЛС "Цигирь"										
145. ПРАЙС.	Кабель силовой бронированный 10 кВ с алюминиевыми жилами ААБл 3х240, км		0.145	1 600 000.00		232 000.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
146. ПРАЙС.	Концевая кабельная муфта наружной установки ЗНТП-10-(150-240), шт.		2	4 500.00		9 000.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
147. ПРАЙС.	Концевая кабельная муфта внутренней установки ЗВТП-10-(150-240), шт.		2	4 500.00		9 000.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
148. ПРАЙС.	Газ пропан, кг		20	70.00		1 400.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
149. ПРАЙС.	Наконечник алюминиевый ТА-240, шт.		12	200.00		2 400.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
150. ПРАЙС.	Лента сигнальная, м		84	25.00		2 100.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
151. ПРАЙС.	Швеллер № 18, т		0.0495	50 000.00		2 475.00				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 120/150, шт.		264	177.46		46 849.44				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
173. ПРАЙС.	Ушко однолапчатое У1-7-16, шт.		45	316.16		14 227.20				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
174. ПРАЙС.	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1, шт.		45	211.94		9 537.30				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
175. ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт.		45	496.00		22 320.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
176. ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16, шт.		45	123.03		5 536.35				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
177. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70, шт.		90	518.00		46 620.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
178. ПРАЙС.	Зажимы пласечные ПС-2-1, шт.		40	69.15		2 766.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
179. ПРАЙС.	Пласечный зажим CD35, шт.		40	112.41		4 496.40				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
180. ПРАЙС.	Зажимы PR 150, шт.		9	590.00		5 310.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
181. ПРАЙС.	Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м		45	31.62		1 422.90				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
182. ПРАЙС.	Кронштейн РА1, шт.		2	235.07		470.14				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
183. ПРАЙС.	Кронштейн РА2, шт.	2	235.07	470.14						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
184. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.	4	872.26	3 489.04						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
185. ПРАЙС.	Кронштейн РА4, шт.	2	235.07	470.14						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
186. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.	2	235.07	470.14						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
187. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.	6	208.95	1 253.70						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
188. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.	2	208.95	417.90						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
189. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5.0м, шт.	2	450.00	900.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
190. ПРАЙС.	Разъединитель РЛНД 10/40 без привода, шт.	2	12 138.36	24 276.71						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
191. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.	2	837.21	1 674.42						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
192. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.	22	9.00	198.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
193. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.	22	7.00	154.00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
194. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.		22	7.00		154.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
195. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1X120, км		7.493	132 000.00		989 076.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
196. ПРАЙС.	Провод СИП4 4x16, м		2	73.22		146.44				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
197. ПРАЙС.	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12-10/650 УХЛ1, шт.		6	2 102.70		12 616.20				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
198. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 120, шт.		9	890.00		8 010.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
199. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.		6	370.00		2 220.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
200. ПРАЙС.	Зажим МЖР 120N, шт.		12	1 490.00		17 880.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
201. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.		45	932.29		41 953.05				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
202. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.192	50 000.00		9 600.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
203. 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								
204. ПРАЙС.	ПГС, т		49	335.00		16 415.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
214. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг				78.40	470.40				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
215. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		1.6	59.87		95.79				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10							85 666.19			
ИТОГО ПО СМЕТЕ							4 995 215.33	297 139.37	349 089.49	1606.28
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							4 990 930.81	293 368.77	348 575.57	440.81411
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЧЕНКАХ -							4 360 784.33	108 555.04	1586.3804	439.82051
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-7, 9, 10, 14-17, 21, 40-47, 49, 51, 54, 55, 58-60, 62, 64, 65; %=95 - по стр. 8, 12, 13, 19, 20, 23-29, 33, 34, 36-39, 48, 50, 52, 53; %=130 - по стр. 22, 30; %=100 - по стр. 31, 32; %=80 - по стр. 35, 56, 61, 63; %=122 - по стр. 57)							418 383.74			
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-7, 9, 10, 14-17, 21, 40-47, 49, 51, 54, 55, 58-60, 62, 64, 65; %=65 - по стр. 8, 12, 13, 19, 20, 24-29, 31-34, 36-39, 48, 50, 52, 53; %=85 - по стр. 22, 30; %=50 - по стр. 23; %=45 - по стр. 35, 56, 61, 63; %=80 - по стр. 57)							246 101.44			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 11, 18)							4 209.16			
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 11, 18)							2 405.24			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							5 666 314.91			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							422 592.90			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							248 506.68			
Материалы							4 348 986.49			
Оплата труда рабочих							297 139.37			
Эксплуатация машин							349 089.49			
в т. ч. оплата труда механизаторов							108 793.16			
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки							5 666 314.91			
Значение Кзоны %							113 326.30			
С Кзоны							5 779 641.21	5 779 641.21		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием										
							5 779 641.21			
Зимнее удорожание %			5.49							
Итого					317 302.30					
Непредвиденные %			1.5							
Итого					6 188 397.66	6 188 397.66				
Индекс дефлятор %			1.1							
Итого					68 072.37	68 072.37				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					6 256 470.03	6 256 470.03				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					6 256 470.03	6 256 470.03				

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.)

(Локальный сметный расчет)

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

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:	8 172,43 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0,43 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	83,17 тыс. руб.

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

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

Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

БЛ 10 КБ

Ф-7 ПС "Северная"

1. Е01-02-099-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	0.15	1 010.74	151.61	151.61	5.21	0.7815
- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
2. Е01-02-101-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	0.15	2 317.67	347.65	347.65	13.4	2.01
- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
3. Е01-02-100-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Треловка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0.15	9 095.90	6 475.03 2 602.50	1 364.38	971.25 390.37	16.28 9.34 1.401
- K2 = 20.64; K3 = 8.98; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1							
4. 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	10	92.47	924.67	924.67	0.53	5.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
5. Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	3	160.46	160.46	481.38	481.38				
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 расстоянии: до 9 км, 1 т груза	3	128.41	128.41	385.24	385.24				
- K2 = 1; K3 = 10.71; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
7. Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	3	160.46	160.46	481.38	481.38				
Текущая цена										
8. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	25	41.00		1 025.00					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
9. Е01-02-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади	3.54	1 305.38	1 305.38	4 621.03	4 621.03			1.1	3.894
- K2 = 1; K3 = 12.33; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			9 782.34	1 817.06	6 940.28	10.5335				
					1 476.12	5.295				
Раздел 2. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛ 10 кВ										
Ф-29 ПС "Чигири"										
10. Е01-02-099-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	0.17	1 010.74	171.83	171.83	5.21				0.8857
- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
11. Е01-02-101-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	0.17	2 317.67	394.00	394.00	13.4				2.278

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
12. 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	0.17	9 095.90	6 475.03	1 546.30	445.55	1 100.75	16.28	2.7676	1.5878
				2 602.50			442.42	9.34		
13. 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	13	92.47	1 202.07	1 202.07	1 202.07	0.53	6.89		
	- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
14. T01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	3	160.46	481.38	481.38					
	- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
15. 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	3	128.41	385.24	385.24					
	- K2 = 1; K3 = 10.71; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
16. T01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	3	160.46	481.38	481.38					
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
17. ПРАЙС.	Текущая цена Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	30	41.00	1 230.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
18. E01-02-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади	14.34	1 305.38	18 719.11	18 719.11	4 398.23	1.1	15.774		
	- K2 = 1; K3 = 12.33; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		24 611.31	2 213.45	21 167.86	4 840.65	17.3618				

Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	Ц101-02-002-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА, шт	4	2 155.85		8 623.38	8 623.38		10.8	43.2
- K2 = 15.4; K3 = 1; K4 = 15.4; K5 = 1; K6 = 1										
20.	Ц101-11-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение токов утечки: ограничителя напряжения, измерение	30	398.40		11 951.94	11 951.94		2.02	60.6
- K2 = 15.4; K3 = 1; K4 = 15.4; K5 = 1; K6 = 1										
21.	Ц101-03-005-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ, шт	9	1 015.48		9 139.28	9 139.28		5.4	48.6
- K2 = 15.4; K3 = 1; K4 = 15.4; K5 = 1; K6 = 1										
22.	Ц101-11-010-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, измерение	57	240.55		13 711.24	13 711.24		1.22	69.54
- K2 = 15.4; K3 = 1; K4 = 15.4; K5 = 1; K6 = 1										
23.	Ц101-11-010-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м, измерение	2	319.55		639.10	639.10		1.62	3.24
- K2 = 15.4; K3 = 1; K4 = 15.4; K5 = 1; K6 = 1										
24.	Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений	1.18	2 555.63		3 015.64	3 015.64		12.96	15.2928
- K2 = 15.4; K3 = 1; K4 = 15.4; K5 = 1; K6 = 1										
25.	Ц101-12-027-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ, испытание	30	857.93		25 738.02	25 738.02		4.86	145.8
- K2 = 15.4; K3 = 1; K4 = 15.4; K5 = 1; K6 = 1										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							
			72 818.60 72 818.60 386.2728							
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26. ПРАЙС.	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки 2КТПН 1000/10/0,4 без ТМГ 1000/10/0,4, шт		2	2 832 706.00		5 665 412.00				
	Поправки: М: *1.03									
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
27. ПРАЙС.	Силовой трансформатор ТМГ 1000/10/0,4, шт		4	525 300.00		2 101 200.00				
	Поправки: М: *1.03									
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					7 766 612.00				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					7 873 824.25	76 849.11	28 108.14		409.6276
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					2 696.00		6 316.77		22.6568
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					2 696.00		2 696.00		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					72 818.60	72 818.60			386.2728
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 19-25)					47 332.09				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 19-25)					29 127.44				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					149 278.13				
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -					7 798 309.65	4 030.51	25 412.14		23.3548
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-3, 9-12, 18; %=104 - по стр. 4, 13)					8 788.24		6 316.77		22.6568
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-3, 9-12, 18; %=60 - по стр. 4, 13)					4 975.29				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -					7 812 073.18				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					7 964 047.31				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					56 120.33				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					34 102.73				
	Материалы					7 768 867.00				
	Оплата труда рабочих					76 849.11				
	Эксплуатация машин					28 108.14				
	в т. ч. оплата труда механизаторов					6 316.77				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					7 814 769.18				
	С Кзоны					7 814 769.18	7 814 769.18			
	Пусконаладочные работы					149 278.13	149 278.13			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием										
Итого							7 964 047.31	7 964 047.31		
Непредвиденные %							1.5	119 460.71		
Итого							8 083 508.02	8 083 508.02		
Индекс дефлятор %							1.1	88 918.59	88 918.59	
Итого							8 172 426.61	8 172 426.61		
ИТОГО ПО СМЕТЕ							8 172 426.61			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							8 172 426.61			

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

Ю.А. Воробьев

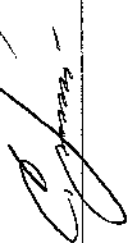
(должность, подпись, Ф.И.О)



Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

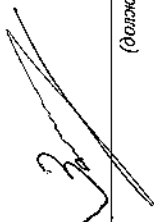
Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)



инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О)



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3
(Локальный сметный расчет)
Реконструкция ВЛ 10-0,4 кВ с. Чигири Благовещенского района, (ООО "Мирастрой")

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: **2 208.37** тыс. руб.
монтажных работ: **1 923.72** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.66** тыс. чел.ч
Сметная заработная плата: **130.77** тыс. руб.

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

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

Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ВЛ 10 кВ

Ф-7 ПС "Чигири"

1.	E01-02-099-01	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 шт	2.58	1 010.74			2 607.71	2 607.71		5.21	13.4418
- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
2.	E01-02-101-02	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев	2.58	2 317.67			5 979.58	5 979.58		13.4	34.572
- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
3.	E01-02-100-01	Трелевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 шт	2.58	9 095.90	6 475.03		23 467.41	6 761.84	16 705.57	16.28	42.0024
- K2 = 20.64; K3 = 8.98; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1											
	(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			2 620.87	2 602.50			6 714.44		9.34	24.0972

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14.	Е33-04-042-02 (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	2	2 610.26	2 158.23	5 220.52	904.06	4 316.46	2 415	4 83
				452.03	587.61			1 175.22	2 6082	5 2164
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.64; К3 = 7.52; К4 = 20.64; К5 = 1; К6 = 1										
15.	Е33-04-042-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 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	866.63	657.28	6 933.04	1 674.81	5 258.23	1 1178	8 9424
				209.35	158.37			1 266.93	0 6624	5 2992
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38										
- К2 = 20.64; К3 = 7.49; К4 = 20.64; К5 = 1; К6 = 1										
16.	Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	15	168.07	168.07	2 521.01		2 521.01		
- К2 = 1; К3 = 13.12; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 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	15	128.41	128.41	1 926.19		1 926.19		
- К2 = 1; К3 = 10.71; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
18.	Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	15	168.07	168.07	2 521.01		2 521.01		
- К2 = 1; К3 = 13.12; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					30 223.54	8 181.49	22 042.09	45 291.44	19 1556
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛ 10 кВ										
Ф-7 ПС "Чигири"										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	ЕЗЗ-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор 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	20	<u>621.22</u> 102.25	<u>518.97</u> 184.57	12 424.49	2 045.09	<u>10 379.39</u> 3 691.42	<u>0.6072</u> 0.6624	<u>12.144</u> 13.248
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - K2 = 20.64; K3 = 8.22; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1										
20.	ЕЗЗ-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор 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	<u>225.16</u> 69.78	<u>155.38</u> 61.52	1 125.80	348.92	<u>776.88</u> 307.62	<u>0.414</u> 0.2208	<u>2.07</u> 1.104
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - K2 = 20.64; K3 = 8.95; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1										
21.	ЕЗЗ-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, 1 опора	7	<u>193.94</u> 58.11	<u>135.83</u> 53.83	1 357.57	406.74	<u>950.83</u> 376.83	<u>0.345</u> 0.1932	<u>2.415</u> 1.3524
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - K2 = 20.64; K3 = 8.94; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1										
22.	ЕЗЗ-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 Кэтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кэтр=1.2; Кэм=1.2, шт	1	<u>7 786.84</u> 3 055.96	<u>4 730.88</u> 1 196.29	7 786.84	3 055.96	<u>4 730.88</u> 1 196.29	<u>16.7118</u> 4.9956	<u>16.7118</u> 4.9956
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0 - K2 = 20.64; K3 = 7.5; K4 = 20.64; K5 = 4.36; K6 = 1										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33. ЕЗ3-03-004-02 (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	12	196.34 163.78	32.56	2 356.06	1 965.34	390.72	0.9384	11.2608	
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0 - К2 = 20.64; К3 = 8.87; К4 = 1; К5 = 6.69; К6 = 1										
34. ЕЗ3-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м шин заземления	0.5	590.92 433.80	157.12 33.04	295.46	216.90	78.56 16.52	2.484 0.138	1.242 0.069	
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0 - К2 = 20.64; К3 = 8.39; К4 = 20.64; К5 = 5.95; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
228.9223 68.3906										
Раздел 4. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛ 10 кВ										
Ф-2 ПС "Северная"										
35. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт	0.06	2 101.46 2 101.46	126.09	126.09	10.584	0.63504			
Демонтаж: оборудование, пригодное для использования, со снятием с места, частичной разборкой и консервирован ием с целью хранения)										
Начисления: Н5= 0.7, Н48= 0 - К2 = 20.64; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39.	ЕЗЗ-04-042-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок 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 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	3 602.16	2 978.36 810.90	3 602.16	623.80	2 978.36 810.90	3 332Z 3.599316	3.332Z 3.599316
Начисления: НЗ= 1.9044, Н4= 1.9044, Н5= 1.9044										
- К2 = 20.64; К3 = 7.52; К4 = 20.64; К5 = 1; К6 = 1										
40.	Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	2.6	168.0Z	168.0Z	436.97		436.9Z		
- К2 = 1; К3 = 13.12; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
41.	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	2.6	128.41	128.41	333.87		333.87		
- К2 = 1; К3 = 10.71; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
42.	Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	2.6	168.0Z	168.0Z	436.97		436.9Z		
- К2 = 1; К3 = 13.12; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4							9 604.58	3 063.89	6 540.71 1 628.52	17.000536 7.266576
Раздел 5. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛ 10 кВ										
Ф-2 ПС "Северная"										
43.	ЕЗЗ-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор 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	621.22 102.25	518.9Z 184.57	2 484.90	409.02	2 075.88 738.28	0.6072 0.6624	2.4288 2.6496

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48.	ЕЗЗ-04-030-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка разъединителей: с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 компл.	1	3 396.84 2 318.25	1 078.59 389.37	3 396.84	2 318.25	1 078.59 389.37	11.1642 1.4766	11.1642 1.4766
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.64; К3 = 7.75; К4 = 20.64; К5 = 9.02; К6 = 1										
49.	Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка траверсы, 1 шт.	1	206.96 77.61	129.36 41.90	206.96	77.61	129.36 41.90	0.41 0.15	0.41 0.15
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.64; К3 = 7.7; К4 = 20.64; К5 = 1; К6 = 1										
50.	Ц08-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка траверсы, 1 шт.	1	206.96 77.61	129.36 41.90	206.96	77.61	129.36 41.90	0.41 0.15	0.41 0.15
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.64; К3 = 7.7; К4 = 20.64; К5 = 1; К6 = 1										
51.	ЕЗЗ-04-009-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов, (3 провода) при 10 опорах на км линии МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах	0.06	37 419.52 15 502.27	21 917.25 8 098.63	2 245.17	930.14	1 315.04 485.92	78.9774 34.8312	4.738644 2.089872
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0										
- К2 = 20.64; К3 = 8.06; К4 = 20.64; К5 = 6.45; К6 = 1										
52.	Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)	1	747.34 595.67	151.71 57.17	747.34	595.67	151.71 57.17	3 0.22	3 0.22
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.64; К3 = 7.76; К4 = 20.64; К5 = 13.23; К6 = 1										
53.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.12	3 005.35 3 002.09		360.64	360.25		15.12	1.8144

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1								
54.	E33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 заземлитель	1	196.34 <u>163.78</u>	32.56	196.34	163.78	32.56	0.9384	0.9384
		Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0								
		- K2 = 20.64; K3 = 8.87; K4 = 1; K5 = 6.69; K6 = 1								
55.	E33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 10 м шин заземления	0.5	590.92 <u>433.80</u>	157.12 <u>33.04</u>	295.46	216.90	78.56 <u>16.52</u>	2.484 <u>0.138</u>	1.242 <u>0.069</u>
		Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0								
		- K2 = 20.64; K3 = 8.39; K4 = 20.64; K5 = 5.95; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					20 554.83	9 292.11	11 262.40 <u>3 403.14</u>		48.861244 <u>13.553272</u>
	Раздел 6. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
	ВЛ 0,4 кВ									
	ТП 10/0,4 кВ № 13-58									
56.	U08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Демонтаж: оборудование, пригодное для использования, со снятием с места, частичной разборкой и консервирован ием с целью хранения)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм², 100 шт	0.16	2 101.46 <u>2 101.46</u>		336.23	336.23		10.584	1.69344
		Начисления: H5= 0.7, H48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.64; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1								
57.	ЕЗЗ-04-040-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 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	4	647.58 303.06	344.52 120.20	2 590.33	1 212.24	1 378.09 480.80	1.7526 0.5658	7.0104 2.2632
		Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - K2 = 20.64; K3 = 7.63; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1								
58.	ЕЗЗ-04-040-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж: одного дополнительного провода 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	4	102.83 35.32	67.51 23.36	411.32	141.28	270.04 93.42	0.207 0.1104	0.828 0.4416
		Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - K2 = 20.64; K3 = 7.62; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1								
59.	ЕЗЗ-04-042-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ; без приставок однотоечных 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	2 610.26 452.03	2 158.23 587.61	2 610.26	452.03	2 158.23 587.61	2.415 2.6082	2.415 2.6082
		Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - K2 = 20.64; K3 = 7.52; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1								
60.	Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	2.4	168.07	168.07	403.36		403.36		
		- K2 = 1; K3 = 13.12; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
61.	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	2.4	128.41	128.41	308.19		308.19		
		- K2 = 1; K3 = 10.71; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
62.	Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	2.4	168.07	168.07	403.36		403.36		
		- K2 = 1; K3 = 13.12; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

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

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6										
7 063.05						2 141.78		4 921.27	11.94684	
								1 161.83	5.313	

Раздел 7. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ВЛ 0,4 кВ

ТП 10/0,4 кВ № 13-58

63. Ц08-02-305-04	Траверса на опоре, шт	2	207.05	129.36	414.09	155.21	258.72	0.41	0.82
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			77.61	41.90			83.80	0.15	0.3

- K2 = 20.64; K3 = 7.7; K4 = 20.64; K5 = 1; K6 = 1

64. Ц08-02-364-01	Кронштейн "Переход" на: опоре, шт	8	218.57	27.58	1 748.53	1 408.47	220.67	0.86	6.88
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			176.06	10.32			82.56	0.04	0.32

- K2 = 20.64; K3 = 7.77; K4 = 20.64; K5 = 5.33; K6 = 1

65. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км	0.05	15 387.51	6 262.06	769.38	456.27	313.10	48.162	2.4081
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			9 125.45	2 413.95			120.70	10.143	0.50715

МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Катр=1.15; Кэм=1.15
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Катр=1.2; Кэм=1.2, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах

Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0

- K2 = 20.64; K3 = 8.14; K4 = 20.64; K5 = 3.51; K6 = 1

66. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км	0.05	15 387.51	6 262.06	769.38	456.27	313.10	48.162	2.4081
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			9 125.45	2 413.95			120.70	10.143	0.50715

МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Катр=1.15; Кэм=1.15
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Катр=1.2; Кэм=1.2, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах

Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38, H48= 0

- K2 = 20.64; K3 = 8.14; K4 = 20.64; K5 = 3.51; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67. ЕЗЗ-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах		0.05	15 387.51 9 125.45	6 262.06 2 413.95	769.38	456.27	313.10 120.70	48.162 10.143	2.4081 0.50715
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0 - К2 = 20.64; КЗ = 8.14; К4 = 20.64; К5 = 3.51; К6 = 1										
68. ЕЗЗ-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах		0.05	15 387.51 9 125.45	6 262.06 2 413.95	769.38	456.27	313.10 120.70	48.162 10.143	2.4081 0.50715
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38, Н48= 0 - К2 = 20.64; КЗ = 8.14; К4 = 20.64; К5 = 3.51; К6 = 1										
69. Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.		0.16	3 005.35 3 002.09		480.86	480.33		15.12	2.4192
- К2 = 20.64; КЗ = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7										
				5 721.00	3 869.09	1 731.79	649.16		19.7516	2.6486
Раздел 8. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛ 10 кВ										
Ф-7 ПС "Чигири"										
70. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 164, шт.		6	70 000.00		420 000.00				
- К2 = 1; КЗ = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
71. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		14	11 050.00		154 700.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
72. ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.		8	1 547.00		12 376.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
73. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.		12	450.00		5 400.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
74. ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М1), шт.		4	5 000.00		20 000.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
75. ПРАЙС.	Надставка ТС2 (М), шт.		4	6 400.00		25 600.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
76. ПРАЙС.	Траверса ТМ68, шт.		21	1 500.00		31 500.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
77. ПРАЙС.	Траверса ТМ72а (М), шт.		12	2 000.00		24 000.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
78. ПРАЙС.	Траверса ТМ8, шт.		2	2.00		4.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
79. ПРАЙС.	Траверса ТМ73, шт.		1	2 000.00		2 000.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
80. ПРАЙС.	Штырь, шт.		7	500.00		3 500.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
81. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.		33	98.56		3 252.48				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
82. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.		76	670.00		50 920.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
83. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.		76	9.18		697.68				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
84. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 120, шт.		152	177.46		26 973.92				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
85. ПРАЙС.	Ушко однолапчатое У1-7-1, шт.		45	316.16		14 227.20				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
86. ПРАЙС.	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1, шт.		45	211.94		9 537.30				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
87. ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт.		45	496.00		22 320.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
88. ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16, шт.		45	123.03		5 536.35				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
89. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70, шт.		90	518.00		46 620.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
90. ПРАЙС.	Зажимы пласечные ПС-2-1, шт.		12	69.15		829.80				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
91. ПРАЙС.	Плассечный зажим СД35, шт.		12	112.41		1 348.92				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
92. ПРАЙС.	Зажимы РР 150, шт.		6	590.00		3 540.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
93. ПРАЙС.	Зажимы РРН 150, шт.		3	590.00		1 770.00				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
135. ПРАЙС.	Ушко однолапчатое У1-7-1, шт.		15	316.16		4 742.40				
136. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1, шт.		15	211.94		3 179.10				
137. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт.		15	496.00		7 440.00				
138. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Серьга СРС-7-16, шт.		15	123.03		1 845.45				
139. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Изолятор подвешной ПС-70, шт.		30	518.00		15 540.00				
140. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Зажимы плашечные ПС-2-1, шт.		1	69.15		69.15				
141. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Плашечный зажим СД35, шт.		2	112.41		224.82				
142. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Зажимы РР 150, шт.		9	590.00		5 310.00				
143. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м		15	31.62		474.30				
144. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Кронштейн РА1, шт.		1	235.07		235.07				
145. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Кронштейн РА2, шт.		1	235.07		235.07				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
146. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.	2	872.26			1 744.52				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
147. ПРАЙС.	Кронштейн РА4, шт.	1	235.07			235.07				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
148. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.	1	235.07			235.07				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
149. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.	3	208.95			626.85				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
150. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.	1	208.95			208.95				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
151. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5.0м, шт.	1	450.00			450.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
152. ПРАЙС.	Разъединитель РЛНД 10/40 без привода, шт.	1	12 138.36			12 138.36				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1								
153. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.	1	837.21			837.21				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1								
154. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.	11	9.00			99.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
155. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.	11	7.00			77.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
156. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.	11	7.00			77.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
157. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х120, км	0.189	<u>132 000.00</u>			24 948.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
158. ПРАЙС.	Провод СИП4 4х16, м	1	<u>73.22</u>			73.22				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
159. ПРАЙС.	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12-10/650 УХЛ1, шт.	3	<u>2 102.70</u>			6 308.10				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
160. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 120, шт.	6	<u>890.00</u>			5 340.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
161. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.	3	<u>370.00</u>			1 110.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
162. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.	15	<u>932.29</u>			13 984.35				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
163. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0048	<u>50 000.00</u>			240.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
164. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 10 мм, т	0.0031	<u>50 000.00</u>			155.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
165. ПРАЙС.	ПГС, т	4	<u>335.00</u>			1 340.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
166. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.48	<u>78.40</u>			37.63				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
167. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.12	<u>59.87</u>			7.18				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
188. ПРАЙС.	Зажим MJRT 70, шт.		12	370.00		4 440.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
189. ПРАЙС.	Зажим MJRT 35, шт.		3	370.00		1 110.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
190. ПРАЙС.	Зажим MJRT 54,6, шт.		1	370.00		370.00				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
191. ПРАЙС.	Болт оцинкованный M10x50, шт.		16	9.18		146.88				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
192. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная M10, шт.		16	9.18		146.88				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
193. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		32	6.12		195.84				
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10							51 916.81			
ИТОГО ПО СМЕТЕ							1 835 810.45	94 969.21	137 996.04	521.23016
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							1 763 452.74	69 207.20	92 753.34	143.72485
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -							1 601 371.65	28 162.16		371.77396
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 11, 13, 27, 31, 32, 35, 37, 38, 49, 50, 52, 53, 56, 63, 64, 69; %=105 - по стр. 12, 14, 15, 19-26, 28-30, 33, 34, 36, 39, 43-48, 51, 54, 55, 57-59, 65-68)							101 454.07			116.32765
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 11, 13, 27, 31, 32, 35, 37, 38, 49, 50, 52, 53, 56, 63, 64, 69; %=60 - по стр. 12, 14, 15, 19-26, 28-30, 33, 34, 36, 39, 43-48, 51, 54, 55, 57-59, 65-68)							58 813.50			
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -							24 621.00		24 621.00	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -							24 621.00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -										
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-4, 10; %=104 - по стр. 5)										
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-4, 10; %=60 - по стр. 5)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -						47 736.71	25 762.01	20 621.70	7 634.57	149.4562
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ						28 093.18				27.3972
· ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						15 888.41				
· ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						74 701.91				
Материалы						1 602 845.18				
Оплата труда рабочих						94 969.21				
Эксплуатация машин						137 996.04				
в т. ч. оплата труда механизаторов						35 796.73				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки						2 040 059.61				
С Кзоны						2 040 059.61	2 040 059.61			
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием						2 040 059.61				
Зимнее удорожание %						5.49	111 999.27			
Итого							2 152 058.88	2 152 058.88		
Непредвиденные %						1.5	32 280.88			
Итого							2 184 339.76	2 184 339.76		
Индекс дефлятор %						1.1	24 027.74	24 027.74		
Итого							2 208 367.50	2 208 367.50		
ИТОГО ПО СМЕТЕ							2 208 367.50			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							2 208 367.50			

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)