


# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Саяпина Е.А.)

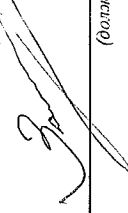
№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Саяпина Е.А.)	3 051 989,78
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Саяпина Е.А.)	836 652,43
Всего, руб. без учета НДС:		3 888 642,21

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

  
(должность, 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 г. Благовещенск (строительство), (Саяпина Е.А.)

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

Сметная стоимость: **3 051.99** тыс. руб.  
 монтажных работ: **2 819.39** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.93** тыс.чел.ч  
 Сметная заработная плата: **182.73** 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 осн. раб.	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. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

*ВЛ 10 кВ*

1.	Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	54	447.44 73.67	373.78 132.97	24 161.99	3 978.01	20 183.99 7 180.36	0.44 0.48	23.76 25.92
2.	Е33-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	17	162.11 50.27	111.84 44.32	2 755.87	854.66	1 901.22 753.49	0.3 0.16	5.1 2.72
3.	Е33-04-016-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	14	139.74 41.86	97.88 38.78	1 956.36	586.05	1 370.30 542.96	0.25 0.14	3.5 1.96
4.	Е33-04-003-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора Начисления: Н48= 0	6	5 616.05 2 201.59	3 414.46 861.84	33 696.32	13 209.54	20 486.77 5 171.04	12.11 3.62	72.66 21.72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
5. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора 30.12.2016)	1	3 557.38	2 121.18	3 557.38	1 436.19	2 121.18	538.03	7.9	2.26
			1 436.19	538.03					2.26	2.26
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
6. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора 30.12.2016)	2	3 557.38	2 121.18	7 114.75	2 872.39	4 242.36	1 076.07	7.9	2.26
			1 436.19	538.03					2.26	2.26
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
7. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора 30.12.2016)	8	3 557.38	2 121.18	28 459.01	11 489.56	16 969.45	4 304.28	7.9	2.26
			1 436.19	538.03					2.26	2.26
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
8. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, 1 опора 30.12.2016)	14	1 591.34	900.43	22 278.79	9 672.72	12 606.07	3 231.90	3.8	0.97
			690.91	230.85					0.97	0.97
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
9. Ц08-02-305-04	Установка надставки (применительно), 1 шт. 1039/пр от 30.12.2016)	31	205.84	128.69	6 380.99	2 391.81	3 989.33	1 291.32	0.41	0.15
			77.16	41.66					0.15	0.15
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
10. Е33-04-030-03	Установка разъединителей: с помощью механизмов, 1 компл. 1039/пр от 30.12.2016)	2	2 447.68	777.55	4 895.35	3 340.25	1 555.11	561.02	8.09	1.07
			1 670.12	280.51					1.07	1.07
		Начисления: H48= 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
11.	Ц08-02-305-04 (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: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
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, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах	1.3	26 971.46 11 168.22	15 803.25 5 834.45	35 062.90	14 518.68	20 544.22 7 584.79	57.23 25.24	74.399 32.812
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.02; K4 = 20.52; K5 = 6.18; K6 = 1										
13.	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, 1 переход	1	1 543.48 1 358.22	185.26 85.77	1 543.48	1 358.22	185.26 85.77	7.21 0.36	7.21 0.36
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.83; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
14.	Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)	1	743.10 592.21	150.93 56.84	743.10	592.21	150.93 56.84	3 0.22	3 0.22
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.72; K4 = 20.52; K5 = 13.13; K6 = 1										
15.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.18	2 987.89 2 984.63		537.82	537.23		15.12	2.7216
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
16.	Е33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	31	141.42 117.99	23.43	4 384.16	3 657.69	726.47	0.68	21.08
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
17.	Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1	425.56 312.52	113.04 23.80	425.56	312.52	113.04 23.80	1.8 0.1	1.8 0.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23.	Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	5.9	425.56 312.52	113.04 23.80	2 510.79	1 843.87	666.92 140.44	1.8 0.1	10.62 0.59
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1										
24.	Е01-02-061-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	14 959.08 14 959.08		2 311.18	2 311.18		97.2	15.0174
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
25.	Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	2.4	425.56 312.52	113.04 23.80	1 021.34	750.05	271.29 57.13	1.8 0.1	4.32 0.24
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1										
26.	Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1.1	425.56 312.52	113.04 23.80	468.11	343.77	124.34 26.18	1.8 0.1	1.98 0.11
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
35 511.73 24 113.01 11 398.70 134.1804 3 079.31 13.59										
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛИ 0,4 кВ										
27.	Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	36	447.44 73.67	373.78 132.97	16 107.99	2 652.00	13 455.99 4 786.91	0.44 0.48	15.84 17.28
- К2 = 20.52; К3 = 8.17; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
28.	Е33-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора	15	162.11 50.27	111.84 44.32	2 431.65	754.11	1 677.54 664.85	0.3 0.16	4.5 2.4
- К2 = 20.52; К3 = 8.89; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29.	Е33-04-016-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	5	139.74 41.86	97.88 38.78	698.70	209.30	489.39 193.91	0.25 0.14	1.25 0.7
		- K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1								
30.	Е33-04-003-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	5 616.05 2 201.59	3 414.46 861.84	5 616.05	2 201.59	3 414.46 861.84	12.11 3.62	12.11 3.62
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
31.	Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	9	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	32 016.38	12 925.75	19 090.63 4 842.31	7.9 2.26	71.1 20.34
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
32.	Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	1	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	3 557.38	1 436.19	2 121.18 538.03	7.9 2.26	7.9 2.26
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
33.	Е33-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	4	3 557.38 1 436.19	2 121.18 538.03	14 229.50	5 744.78	8 484.72 2 152.14	7.9 2.26	31.6 9.04
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								
34.	Е33-04-003-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных, 1 опора	5	1 591.34 690.91	900.43 230.85	7 956.71	3 454.54	4 502.17 1 154.25	3.8 0.97	19 4.85
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35. ЕЗЗ-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах		0.62	11 084.05 6 574.20	4 509.85 1 739.07	6 872.11	4 076.00	2 796.11 1 078.22	34.9 7.35	21.638 4.557
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.09; К4 = 20.52; К5 = 3.51; К6 = 1										
36. 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	2 987.89 2 984.63		478.06	477.54		15.12	2.4192
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1										
37. ЕЗЗ-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель		17	141.42 117.99	23.43	2 404.22	2 005.83	398.39	0.68	11.56
Начисления: Н48= 0										
- К2 = 20.52; К3 = 8.81; К4 = 1; К5 = 6.54; К6 = 1										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3										
92 368.75 35 937.63 56 430.58 198.9172 16 272.46 65.047										
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛЗ 10 кВ										
38. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		54	11 050.00		596 700.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
39. ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.		23	1 547.00		35 581.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
40. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП64, шт.		31	450.00		13 950.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
41. ПРАЙС.	Надставка ТС2, шт.		22	3 200.00		70 400.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53. ПРАЙС.	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1, шт.		51	211.94		10 808.94				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
54. ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт.		51	496.00		25 296.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
55. ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16, шт.		51	123.03		6 274.53				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
56. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70, шт.	102		518.00		52 836.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
57. ПРАЙС.	Зажимы пласечные ПС-2-1, шт.	31		69.15		2 143.65				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
58. ПРАЙС.	Плассечный зажим CD35, шт.	31		112.41		3 484.71				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
59. ПРАЙС.	Зажимы PR 150, шт.	6		590.00		3 540.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
60. ПРАЙС.	Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м	51		31.62		1 612.62				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
61. ПРАЙС.	Кронштейн РА1, шт.	2		235.07		470.14				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
62. ПРАЙС.	Кронштейн РА2, шт.	2		235.07		470.14				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
63. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.	4		872.26		3 489.04				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
64. ПРАЙС.	Кронштейн РА4, шт.	2	235.07	470.14						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
65. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.	2	235.07	470.14						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
66. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.	6	208.95	1 253.70						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
67. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.	2	208.95	417.90						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
68. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5,0м, шт.	2	450.00	900.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
69. 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									
70. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.	2	837.21	1 674.42						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
71. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.	22	9.00	198.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
72. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.	22	7.00	154.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
73. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.	22	7.00	154.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
74. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х70, км	4.076	75 000.00	305 700.00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
75. ПРАЙС.	Провод СИП4 4x16, м	1	73.22			73.22				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
76. 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									
77. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.	15	370.00			5 550.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
78. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.	3	370.00			1 110.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
79. ПРАЙС.	Зажим МЖРР 70N, шт.	3	590.00			1 770.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
80. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.	51	932.29			47 546.79				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
81. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.279	50 000.00			13 950.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
82. 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									
83. ПРАЙС.	ПГС, т	54	335.00			18 090.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
84. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	11.38	78.40			892.19				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
85. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	1.62	59.87			96.99				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
86. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	15	9.18	137.70						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
87. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.	15	9.18	137.70						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
88. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.	30	6.12	183.60						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		1 519 625.51								
Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
МТП 10/0,4 кВ										
89. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	2	11 050.00	22 100.00						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
90. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.	3	670.00	2 010.00						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
91. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.	3	9.18	27.54						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
92. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.	6	177.46	1 064.76						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
93. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х50, км	0.015	57 550.51	863.26						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
94. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.	6	370.00	2 220.00						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95. ПРАЙС.	Сталь полосовая, размером 4х40 мм, т		0.045	40 000.00		1 800.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
96. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.175	50 000.00		8 750.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
97. ПРАЙС.	ПГС, т		1.9	335.00		636.50				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
98. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		3	78.40		235.20				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
99. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.8	59.87		47.90				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5						39 755.16				
<b>Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>										
ВЛИ 0,4 кВ										
100. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		19	11 050.00		209 950.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
101. ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.		9	1 574.00		14 166.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
102. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.		17	9 400.00		159 800.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
103. ПРАЙС.	Кронштейн У3, шт.		7	1 574.00		11 018.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
104. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб, м		33.25	360.75		11 994.94				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
105. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗПб, шт.	20	198.38			3 967.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
106. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	20	211.60			4 232.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
107. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	20	415.65			8 313.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
108. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	10	630.32			6 303.20				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
109. ПРАЙС.	Лента F 207, м	60	59.36			3 561.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
110. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	40	56.04			2 241.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
111. ПРАЙС.	Скрепя NC 20, шт.	20	9.53			190.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
112. ПРАЙС.	Зажимы пласечные ПС-2-1, шт.	17	69.15			1 175.55				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
113. ПРАЙС.	Пласечный зажим CD 35, шт.	20	95.27			1 905.40				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
114. ПРАЙС.	Хомут стяжной E 778, шт.	40	28.02			1 120.80				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
115. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.	20	425.89			8 517.80				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
116. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	28	<u>46.29</u>			1 296.12				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
117. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км	0.648	<u>280 700.00</u>			181 893.60				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
118. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.	4	<u>370.00</u>			1 480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
119. ПРАЙС.	Зажим Р 95, шт.	12	<u>370.00</u>			4 440.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
120. ПРАЙС.	Зажим МЖРТ 70, шт.	4	<u>370.00</u>			1 480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
121. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0816	<u>50 000.00</u>			4 080.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
122. ПРАЙС.	ПГС, т	35	<u>335.00</u>			11 725.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
123. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	1.8	<u>78.40</u>			141.12				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
124. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	1.08	<u>59.87</u>			64.66				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
125. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	4	<u>9.18</u>			36.72				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
126. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.	4	<u>9.18</u>			36.72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
127. ПРАЙС. Шайба оцинкованная 10, шт. 48.96										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 655 180.99										
. ИТОГО ПО СМЕТЕ 2 520 601.81 130 935.53 175 103.67 717.7282										
51 795.10 209.829										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 2 520 601.81 130 935.53 175 103.67 717.7282										
51 795.10 209.829										
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ - 2 214 561.66										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-8, 10, 12, 13, 16-21, 23, 25-35, 37; %=95 - по стр. 9, 11, 14, 15, 36; %=80 - по стр. 22, 24) 189 790.74										
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-8, 10, 12, 13, 16-21, 23, 25-35, 37; %=65 - по стр. 9, 11, 14, 15, 36; %=45 - по стр. 22, 24) 108 993.75										
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ 2 819 386.30										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 189 790.74										
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ 108 993.75										
Материалы 2 214 562.58										
Оплата труда рабочих 130 935.53										
Эксплуатация машин 175 103.67										
в т. ч. оплата труда механизаторов 51 795.10										
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки 2 819 386.30										
С Кзоны 2 819 386.30 2 819 386.30										
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием 2 819 386.30										
Зимнее удорожание % 154 784.31										
Итого 2 974 170.61 2 974 170.61										
Непредвиденные % 44 612.56										
Итого 3 018 783.17 3 018 783.17										
Индекс дефлятор % 33 206.61 33 206.61										
Итого 3 051 989.78 3 051 989.78										
ИТОГО ПО СМЕТЕ 3 051 989.78										

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

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

3 051 989.78

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



/ Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

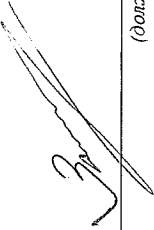
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



Михлин А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Саяпина Е.А.)

K2 – коэффициент пересчета основной заработной платы;  
K3 – коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;  
K4 – в т.ч. оплата механизаторов;  
K5 – коэффициент пересчета стоимости материалов.  
K6 – коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **836.65** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.38** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **73.26** тыс. руб.

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

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

## **Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

1. E01-02-099-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 деревьев  - K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4.25	1 004.86	4 270.67	4 270.67	5.21	22.1421
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  - K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4.25	2 304.19	9 792.81	9 792.81	13.4	56.95
3. E01-02-100-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов  - K2 = 20.52; K3 = 8.92; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1	4.25	9 037.40	6 431.77 2 587.37	38 408.93	11 073.93	27 335.01 10 996.31 69.19 39.695
4. E01-02-119-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли, 100 м2  - K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	775.45	3 101.80	3 101.80	4.43	17.72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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	56	91.93			5 148.06				29.68
- К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
6. Т01-01-01-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Погрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	280	160.46		160.46	44 928.80		44 928.80		
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	280	127.69		127.69	35 754.18		35 754.18		
- К2 = 1; К3 = 10.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
8. Т01-01-02-009 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Разгрузка при автомобильных перевозках: дров, 1 т груза	280	160.46		160.46	44 928.80		44 928.80		
Текущая цена										
9. ПРАЙС.	Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3	490	41.00			20 090.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
10. Е01-02-027-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади	7.68	1 299.02		1 299.02	9 976.51		9 976.51	1.1	8.448
- К2 = 1; К3 = 12.27; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
216 400.56 33 387.27 162 923.30 195.6825 13 338.15 48.143										
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ										
11. Ц101-02-002-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА, шт	1	1 249.40			1 249.40		1 249.40	6.3	6.3
- К2 = 15.3; К3 = 1; К4 = 15.3; К5 = 1; К6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	Ц101-11-027-02	Измерение токов утечки: (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	6	395.81		2 374.87	2 374.87		2.02	12.12
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
13.	Ц101-03-005-01	Разъединитель трехполюсный (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	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								
14.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, 1039/пр от 30.12.2016)	31	238.99		7 408.57	7 408.57		1.22	37.82
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
15.	Ц101-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с 1039/пр от 30.12.2016)	1	317.48		317.48	317.48		1.62	1.62
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
16.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя, 1039/пр от 30.12.2016)	17	238.99		4 062.76	4 062.76		1.22	20.74
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
17.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными 1039/пр от 30.12.2016)	0.98	2 539.04		2 488.25	2 488.25		12.96	12.7008
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
18.	Ц101-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: 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								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	Ц101-11-028-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	24	62.73		1 505.52	1 505.52		0.32	7.68
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		26 538.79	26 538.79						138.9408
<b>Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ</b>										
20.	ПРАЙС.	Мачтовая трансформаторная подстанция МТП 160/10/0,4 без ТМГ 160/10/0,4, шт	1	267 800.00		267 800.00				
		Поправки: M: *1.03 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21.	ПРАЙС.	Силовой трансформатор ТМГ 160/10/0,4, шт	1	216 300.00		216 300.00				
		Поправки: M: *1.03 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		484 100.00							
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ		727 039.35	59 926.06	162 923.30	13 338.15	125 611.78			334.6233 48.143
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -										
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 11-19)		26 538.79	26 538.79		17 250.21				138.9408
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 11-19)		10 615.52							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -										
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-4, 10; %=104 - по стр. 5)		574 888.78	33 387.27	37 311.52	13 338.15				195.6825 48.143
			38 615.87							



# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Баранов Ф.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Баранов Ф.В.)	2 343 044,65
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Баранов Ф.В.)	721 446,60
Всего, руб. без учета НДС:		3 064 491,25

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



/ Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»"



(должность, подпись, ФИО)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0-4 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Благовещенск (строительство), (Баранов Ф.В.)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.

K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость: **2 343.04** тыс. руб.

монтажных работ: **2 164.47** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.69** тыс. чел.ч

Сметная заработная плата: **136.58** 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. трудо осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## **Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

ВЛЗ 10 кВ

1. Е33-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	56	<u>447.44</u> 73.67	<u>373.78</u> 132.97	25 056.88	4 125.34	<u>20 931.54</u> 7 446.30	<u>0.44</u> 0.48	<u>24.64</u> 26.88
- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1									
2. Е33-04-016-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора	21	<u>162.11</u> 50.27	<u>111.84</u> 44.32	3 404.31	1 055.75	<u>2 348.56</u> 930.79	<u>0.3</u> 0.16	<u>6.3</u> 3.36
- K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1									
3. Е33-04-016-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	9	<u>139.74</u> 41.86	<u>97.88</u> 38.78	1 257.66	376.75	<u>880.91</u> 349.05	<u>0.25</u> 0.14	<u>2.25</u> 1.26
- K2 = 20.52; K3 = 8.89; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1									
4. Е33-04-003-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	5	<u>5 616.05</u> 2 201.59	<u>3 414.46</u> 861.84	28 080.27	11 007.95	<u>17 072.31</u> 4 309.20	<u>12.11</u> 3.62	<u>60.55</u> 18.1
Начисления: H48 = 0									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	Ц08-02-305-04 (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: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
12.	E33-04-009-06 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов, (3 провода) при 10 опорах на км линии, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах	1.2	26 971.46 11 168.22	15 803.25 5 834.45	32 365.76	13 401.86	18 963.90 7 001.34	57.23 25.24	68.676 30.288
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.02; K4 = 20.52; K5 = 6.18; K6 = 1										
13.	E33-04-011-01 (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, 1 переход	1	1 543.48 1 358.22	185.26 85.77	1 543.48	1 358.22	185.26 85.77	7.21 0.36	7.21 0.36
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.83; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
14.	Ц08-01-066-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Ограничитель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)	1	743.10 592.21	150.93 56.84	743.10	592.21	150.93 56.84	3 0.22	3 0.22
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.72; K4 = 20.52; K5 = 13.13; K6 = 1										
15.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.18	2 987.89 2 984.63		537.82	537.23		15.12	2.7216
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
16.	E33-03-004-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	30	141.42 117.99	23.43	4 242.74	3 539.70	703.04	0.68	20.4
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
17.	E33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1	425.56 312.52	113.04 23.80	425.56	312.52	113.04 23.80	1.8 0.1	1.8 0.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23.	Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	5.9	425.56 312.52	113.04 23.80	2 510.79	1 843.87	666.92 140.44	1.8 0.1	10.62 0.59
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
24.	Е01-02-061-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов: 2, 100 м3 грунта	0.1545	14 959.08 14 959.08		2 311.18	2 311.18		97.2	15.0174
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
25.	Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	2.4	425.56 312.52	113.04 23.80	1 021.34	750.05	271.29 57.13	1.8 0.1	4.32 0.24
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
26.	Е33-04-015-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1.1	425.56 312.52	113.04 23.80	468.11	343.77	124.34 26.18	1.8 0.1	1.98 0.11
Начисления: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.33; K4 = 20.52; K5 = 5.95; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						35 511.73	24 113.01	11 398.70 3 079.31		134.1804 13.59
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
ВЛИ 0,4 кВ										
27.	Ц08-02-305-04 (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: H48= 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
28.	Ц08-02-364-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Кронштейн "Переход" на: опоре, шт	1	217.21 175.04	27.44 10.26	217.21	175.04	27.44 10.26	0.86 0.04	0.86 0.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<div>- K2 = 20.52; K3 = 7.73; K4 = 20.52; K5 = 5.26; K6 = 1</div>										
29.	EЗ3-04-008-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.6	<u>11 084.05</u> 6 574.20	<u>4 509.85</u> 1 739.07	6 650.43	3 944.52	<u>2 705.91</u> 1 043.44	<u>34.9</u> 7.35	<u>20.94</u> 4.41
Начисления: H48= 0										
<div>- K2 = 20.52; K3 = 8.09; K4 = 20.52; K5 = 3.51; K6 = 1</div>										
30.	Ц08-02-144-05 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2, 100 шт.	0.04	<u>2 987.89</u> 2 984.63		119.52	119.39		<u>15.12</u>	<u>0.6048</u>
<div>- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1</div>										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3									
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛЗ 10 кВ										
31.	ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	56	<u>11 050.00</u>		618 800.00				
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
32.	ПРАЙС.	Крепление подкоса У1, шт.	26	<u>1 547.00</u>		40 222.00				
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
33.	ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПБ4, шт.	30	<u>450.00</u>		13 500.00				
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
34.	ПРАЙС.	Надставка ТС2, шт.	20	<u>3 200.00</u>		64 000.00				
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
35.	ПРАЙС.	Надставка ТС2 (M), шт.	10	<u>6 400.00</u>		64 000.00				
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47. ПРАЙС.	Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт.		57	496.00		28 272.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
48. ПРАЙС.	Серьга СРС-7-16, шт.		57	123.03		7 012.71				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
49. ПРАЙС.	Изолятор подвесной ПС-70, шт.		114	518.00		59 052.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
50. ПРАЙС.	Зажимы плашечные ПС-2-1, шт.		30	69.15		2 074.50				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
51. ПРАЙС.	Плашечный зажим CD35, шт.		30	112.41		3 372.30				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
52. ПРАЙС.	Зажимы PR 150, шт.		6	590.00		3 540.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
53. ПРАЙС.	Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м		57	31.62		1 802.34				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
54. ПРАЙС.	Кронштейн РА1, шт.		2	235.07		470.14				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
55. ПРАЙС.	Кронштейн РА2, шт.		2	235.07		470.14				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
56. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.		4	872.26		3 489.04				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
57. ПРАЙС.	Кронштейн РА4, 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								
58. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.	2	235.07			470.14				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
59. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.	6	208.95			1 253.70				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
60. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.	2	208.95			417.90				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
61. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, L=5,0м, шт.	2	450.00			900.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
62. 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									
63. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.	2	837.21			1 674.42				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1									
64. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.	22	9.00			198.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
65. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.	22	7.00			154.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
66. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.	22	7.00			154.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
67. ПРАЙС.	Провод СИП3 1Х50, км	3.762	57 550.51			216 505.02				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
68. ПРАЙС.	Провод СИП4 4х16, м	1	73.22			73.22				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
69. 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									
70. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.	15	370.00			5 550.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
71. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.	3	370.00			1 110.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
72. ПРАЙС.	Зажим MJRP 50N, шт.	3	590.00			1 770.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
73. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.	57	932.29			53 140.53				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
74. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.144	50 000.00			7 200.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
75. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 10 мм, т	0.0062	50 000.00			310.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
76. ПРАЙС.	ПГС, т	54	335.00			18 090.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
77. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	7.28	78.40			570.75				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
78. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	1.68	59.87			100.58				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
79. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	15	9.18			137.70				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<div>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</div>										
80. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.	15	9.18	137.70						
<div>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</div>										
81. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.	30	6.12	183.60						
<div>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</div>										
		<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>								
		<b>1 465 489.04</b>								
<b>Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>										
<b>МТП 10/0,4 кВ.</b>										
82. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	2	11 050.00	22 100.00						
<div>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</div>										
83. ПРАЙС.	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ-20Г1, шт.	3	670.00	2 010.00						
<div>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</div>										
84. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.	3	9.18	27.54						
<div>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</div>										
85. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.	6	177.46	1 064.76						
<div>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</div>										
86. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х50, км	0.015	57 550.51	863.26						
<div>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</div>										
87. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.	6	370.00	2 220.00						
<div>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</div>										
88. ПРАЙС.	Сталь полосовая, размером 4х40 мм, т	0.045	40 000.00	1 800.00						
<div>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</div>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.175	50 000.00		8 750.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
90. ПРАЙС.	ПГС, т		1.9	335.00		636.50				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
91. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		3	78.40		235.20				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
92. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.8	59.87		47.90				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5						39 755.16				
Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛИ 0,4 кВ										
93. ПРАЙС.	Траверса ТН-19, шт.		1	900.00		900.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
94. ПРАЙС.	Хомут Х1, шт.		1	98.56		98.56				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
95. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м		11.7	360.75		4 220.78				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
96. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.		18	198.38		3 570.84				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
97. ПРАЙС.	Кронштейн СS 10.3, шт.		12	211.60		2 539.20				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
98. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		12	415.65		4 987.80				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
99. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		12	<u>630.32</u>		7 563.84				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
100. ПРАЙС.	Лента F 207, м		48	<u>59.36</u>		2 849.28				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
101. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.		24	<u>56.04</u>		1 344.96				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
102. ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.		24	<u>9.53</u>		228.72				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
103. ПРАЙС.	Плашечный зажим CD 35, шт.		18	<u>95.27</u>		1 714.86				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
104. ПРАЙС.	Хомут стяжной E 778, шт.		36	<u>28.02</u>		1 008.72				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
105. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.		8	<u>425.89</u>		3 407.12				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
106. ПРАЙС.	Колпачки SE 25.150, шт.		4	<u>46.29</u>		185.16				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
107. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.627	<u>280 700.00</u>		175 998.90				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
108. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.		4	<u>370.00</u>		1 480.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
109. ПРАЙС.	Зажим MJRT 70, шт.		4	<u>370.00</u>		1 480.00				

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; К6 = 1									
110. ПРАЙС.		Болт оцинкованный М10х50, шт.	4	9.18	36.72						
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; К6 = 1									
111. ПРАЙС.		Гайка оцинкованная М10, шт.	4	9.18	36.72						
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; К6 = 1									
112. ПРАЙС.		Шайба оцинкованная 10, шт.	8	6.12	48.96						
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; К6 = 1									
.		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		213 701.14							
.		ИТОГО ПО СМЕТЕ		1 941 824.09	99 666.01	123 197.46 <u>36 916.31</u>					544.0328 <u>150.438</u>
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		1 941 824.09	99 666.01	123 197.46 <u>36 916.31</u>					544.0328 <u>150.438</u>
.		. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -		1 718 945.34							
.		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-8, 10, 12, 13, 16-21, 23, 25, 26, 29; %=95 - по стр. 9, 11, 14, 15, 27, 28, 30; %=80 - по стр. 22, 24)		141 352.29							
.		СМЕТНАЯ ПРИИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-8, 10, 12, 13, 16-21, 23, 25, 26, 29; %=65 - по стр. 9, 11, 14, 15, 27, 28, 30; %=45 - по стр. 22, 24)		81 296.13							
.		ВСЕГО ПО СМЕТЕ		2 164 472.51							
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		141 352.29							
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИИБЫЛЬ		81 296.13							
		Материалы		1 718 960.61							
		Оплата труда рабочих		99 666.01							
		Эксплуатация машин		123 197.46							
		в т. ч. оплата труда механизаторов		36 916.31							
		ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки		2 164 472.51							
		C Кзоны		2 164 472.51	2 164 472.51						
		ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием		2 164 472.51							
		Зимнее удорожание %	5.49	118 829.54							
		Итого		2 283 302.05	2 283 302.05						
		Непредвиденные %	1.5	34 249.53							



(Локальный сметный расчет)

K2 – коэффициент пересчета основной заработной платы;  
K3 – коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;  
K4 – в т.ч. оплата механизаторов;  
K5 – коэффициент пересчета стоимости материалов.  
K6 – коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Нормативная трудоемкость: **0.33** тыс. чел.ч

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

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  - К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3.52	1 004.86	3 537.12	5.21	18.3392
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  - К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3.52	2 304.19	8 110.75	13.4	47.168
3. Е01-02-100-01 (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  - К2 = 20.52; К3 = 8.92; К4 = 20.52; К5 = 1; К6 = 1	3.52	9 037.40	31 811.63	16.28	57.3056
4. Е01-02-119-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Расстка площадей от кустарника и мелколеся вручную: при средней поросли, 100 м2  - К2 = 20.52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	10.2	775.45	7 909.60	4.43	45.186



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	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
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
13.	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								
14.	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
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
15.	Ц101-11-010-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м, измерение	1	317.48		317.48	317.48		1.62	1.62
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
16.	Ц101-11-011-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 измерений	0.62	2 539.04		1 574.20	1 574.20		12.96	8.0352
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								
17.	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								
18.	Ц101-11-028-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	62.73		376.38	376.38		0.32	1.92
		- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							20 193.85	20 193.85	106.5552	
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ										
19. ПРАЙС. Мачтовая трансформаторная подстанция МТП 160/10/0,4 без ТМГ 160/10/0,4, шт										
Поправки: М: *1.03										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
20. ПРАЙС. Силовой трансформатор ТМГ 160/10/0,4, шт										
Поправки: М: *1.03										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							484 100.00			
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							628 199.19	51 681.03	76 428.17	290.454
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -							10 571.18		38.1568	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -							47 553.03		47 553.03	
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -							47 553.03			
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 11-18)							20 193.85	20 193.85		106.5552
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 11-18)							13 126.00			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -							8 077.54			
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -							41 397.39			
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-4, 10; %=104 - по стр. 5)							560 452.31	31 487.18	28 875.14	183.8988
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-4, 10; %=60 - по стр. 5)							34 308.58		10 571.18	38.1568
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -							19 339.95			
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							614 100.84			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							703 051.26			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							47 434.58			
Материалы							27 417.49			
Оплата труда рабочих							500 090.00			
Эксплуатация машин							51 681.03			
в т. ч. оплата труда механизаторов							76 428.17			
							10 571.18			

