

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Новоназаровка Белогорского района (строительство), (ИП Арутюнян Л.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Новоназаровка Белогорского района (строительство), (ИП Арутюнян Л.А.)	7 485 678,03
2	ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Новоназаровка Белогорского района (строительство), (ИП Арутюнян Л.А.)	841 455,69
Всего, руб. без учета НДС:		8 327 133,72
Стоимость оборудования, передаваемого в монтаж Заказчиком, руб. без учета НДС:		484 100,00
Итого, руб. без учета НДС:		7 843 033,72

Составил:

инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

Ю.А. Воробьев

Проверил:

инженер-сметчик филиала «АМЭС»

(должность, подпись, ФИО)

А.В.

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1
(локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с тп 10/0,4 кВ с. Новоназаровка Белгородского района (строительство), (ИП Арутюнян Л.А.)

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

Сметная стоимость: **7 485,68** тыс. руб.
 Монтажных работ: **6 649,20** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **1,97** тыс. чел.ч
 Сметная заработная плата: **391,68** 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	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. общ. машин, чел-ч	
				всего оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ВЛ 10 кВ

1. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ	165	447,44	373,78	73 828,31	12 155,02	61 673,29	0,44	72,6
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора		73,67	132,97			21 939,98	0,48	79,2

- К2 = 20,52; К3 = 8,17; К4 = 20,52; К5 = 1; К6 = 1

2. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ	19	162,11	111,84	3 080,09	955,21	2 124,89	0,3	5,7
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора		50,27	44,32			842,14	0,16	3,04

- К2 = 20,52; К3 = 8,89; К4 = 20,52; К5 = 1; К6 = 1

3. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ	119	139,74	97,88	16 629,02	4 981,44	11 647,59	0,25	29,75
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	по трассе: материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора		41,86	38,78			4 615,15	0,14	16,66

- К2 = 20,52; К3 = 8,89; К4 = 20,52; К5 = 1; К6 = 1

4. ЕЗЗ-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами	8	5 616,05	3 414,46	44 928,42	17 612,73	27 315,70	12,11	96,88
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	без приставок: одностоечных с двумя подкосами, 1 опора		2 201,59	861,84			6 894,72	3,62	28,96

Начисления: Н48 = 0

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. ЕЗЗ-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	2	3 557.38	2 121.18	7 114.75	2 872.39	4 242.36	7.9	15.8	
	Начисления: H48 = 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1		1 436.19	538.03			1 076.07	2.26	4.52	
6. ЕЗЗ-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	4	3 557.38	2 121.18	14 229.50	5 744.78	8 484.72	2.9	31.6	
	Начисления: H48 = 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1		1 436.19	538.03			2 152.14	2.26	9.04	
7. ЕЗЗ-04-003-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом, 1 опора	5	3 557.38	2 121.18	17 786.88	7 180.97	10 605.91	2.9	39.5	
	Начисления: H48 = 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1		1 436.19	538.03			2 690.17	2.26	11.3	
8. ЕЗЗ-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	119	1 591.34	900.43	189 369.72	82 218.10	107 151.62	3.8	452.2	
	Начисления: H48 = 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.47; K4 = 20.52; K5 = 4.07; K6 = 1		690.91	230.85			27 471.15	0.97	115.43	
9. ЦОБ-02-305-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка надставки (применительно), 1 шт.	138	205.84	128.69	28 405.70	10 647.42	17 758.94	0.41	56.58	
	Начисления: H48 = 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1		77.16	41.66			5 748.47	0.15	20.7	
10. ЕЗЗ-04-030-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка разьединителей: с помощью механизмов, 1 компл.	2	2 447.68	777.55	4 895.35	3 340.25	1 555.11	8.09	16.18	
	Начисления: H48 = 0 - K2 = 20.52; K3 = 7.71; K4 = 20.52; K5 = 8.85; K6 = 1		1 670.12	280.51			561.02	1.07	2.14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. Ц08-02-305-04	Установка traversы, 1 шт.		1	205.84	128.69	205.84	77.16	128.69	0.41	0.41
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)				77.16	41.66			41.66	0.15	0.15
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.66; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
12. ЕЗЗ-04-009-06	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм ² с помощью механизмов, (3 провода) при 10 опорах на км линии, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах		6.85	26 971.46	15 803.25	184 754.53	76 502.27	108 252.26	57.23	392.0255
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)				11 168.22	5 834.45			39 965.99	25.24	172.894
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.02; K4 = 20.52; K5 = 6.18; K6 = 1										
13. ЕЗЗ-04-011-01	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линией связи, ВЛ 0,38 кВ, 1 переход		1	1 543.48	185.26	1 543.48	1 358.22	185.26	7.21	7.21
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)				1 358.22	85.77			85.77	0.36	0.36
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.83; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1										
14. Ц08-01-066-01	Отрагиватель перенапряжения, кВ, до 10, 1 компл. (3 фазы)		3	743.10	150.93	2 229.29	1 776.62	452.78	3	9
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)				592.21	56.84			170.52	0.22	0.66
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 20.52; K3 = 7.72; K4 = 20.52; K5 = 13.13; K6 = 1										
15. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм ² , 100 шт.		0.18	2 987.89		537.82	537.23		15.12	2.7216
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)				2 984.63						
- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1.12; K6 = 1										
16. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель		138	141.42	23.43	19 516.59	16 282.62	3 233.97	0.68	93.84
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)				117.99						
Начисления: H48 = 0										
- K2 = 20.52; K3 = 8.81; K4 = 1; K5 = 6.54; K6 = 1										
17. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления		1	425.56	113.04	425.56	312.52	113.04	1.8	1.8
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)				312.52	23.80			23.80	0.1	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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

609 480.85 244 554.95 364 926.13 1323.7971
114 278.75 465.154

Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

МТП 10/0,4 кВ

18. ЕЗЗ-04-016-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	2	447.44	373.78	894.89	147.33	747.55	0.44	0.88
			73.67	132.97			265.94	0.48	0.96

- K2 = 20.52; K3 = 8.17; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1

19. ЕЗЗ-04-027-03 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка магтовых трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВ·А; установка строительных конструкций, шт	1	2 523.85	1 791.08	2 523.85	732.77	1 791.08	4.03	4.03
			732.77	414.09			414.09	1.74	1.74

Начисления: H48 = 0

- K2 = 20.52; K3 = 7.43; K4 = 20.52; K5 = 9.24; K6 = 1

20. ЕЗЗ-04-027-04 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Установка магтовых трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВ·А; установка оборудования, шт	1	15 566.51	2 796.29	15 566.51	12 770.21	2 796.29	65.44	65.44
			12 770.21	915.60			915.60	3.85	3.85

Начисления: H48 = 0

- K2 = 20.52; K3 = 7.61; K4 = 20.52; K5 = 1; K6 = 1

21. ЕЗЗ-03-004-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель	10	640.68	500.12	6 406.85	1 405.62	5 001.23	0.81	8.1
			140.56	125.99			1 259.93	0.61	6.1

Начисления: H48 = 0

- K2 = 20.52; K3 = 4.42; K4 = 20.52; K5 = 6.54; K6 = 1

22. 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, 100 м3 грунта	0.1545	24 648.62		3 808.21	3 808.21		154	23.793
			24 648.62						

- K2 = 20.52; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	5.9	425.56	113.04	2 510.79	1 843.87	666.92	140.44	0.1	10.62
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			312.52	23.80						0.59

Начисления: Н48 = 0

- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1

24. Е01-02-061-02	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
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)								

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

25. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	2.4	425.56	113.04	1 021.34	750.05	271.29	57.13	1.8	4.32
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			312.52	23.80					0.1	0.24

Начисления: Н48 = 0

- К2 = 20.52; К3 = 8.33; К4 = 20.52; К5 = 5.95; К6 = 1

26. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	1.1	425.56	113.04	468.11	343.77	124.34	26.18	1.8	1.98
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			312.52	23.80					0.1	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

ВЛ 0,4 кВ

27. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор, 1 опора	4	447.44	373.78	1 789.78	294.67	1 495.11	0.44	1.76
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			73.67	132.97			531.88	0.48	1.92

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

28. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	162.11	111.84	324.22	100.55	223.67	0.3	0.6
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			50.27	44.32			88.65	0.16	0.32

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46. ПРАЙС.	Колпачок К-10, шт.		418	9,18		3 837,24				
47. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Спиральная пружинная вязка ВС 70, шт.		836	177,46		148 356,56				
48. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Ушко одностороннее У1-7-16, шт.		81	316,16		25 608,96				
49. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1, шт.		81	211,94		17 167,14				
50. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6, шт.		81	496,00		40 176,00				
51. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Серва СРС-7-16, шт.		81	123,03		9 965,43				
52. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Изолятор подвесной ПС-70, шт.		162	518,00		83 916,00				
53. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Зажимы плечевые ПС-2-1, шт.		138	69,15		9 542,70				
54. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Плечевой зажим СД35, шт.		138	112,41		15 512,58				
55. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Зажимы РР 150, шт.		9	590,00		5 310,00				
56. ПРАЙС.	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Зажимы РРН 150, шт.		3	590,00		1 770,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57. ПРАЙС.	Лента электроизоляционная самослипающаяся резиновая типа ЛЭТСАР, ширина 26 мм, толщина 0,8 мм, м									
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	81	31,62		2 561,22				
58. ПРАЙС.	Кронштейн РА1, шт.									
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	235,07		470,14				
59. ПРАЙС.	Кронштейн РА2, шт.									
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	235,07		470,14				
60. ПРАЙС.	Кронштейн РА3, шт.									
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	872,26		3 489,04				
61. ПРАЙС.	Кронштейн РА4, шт.									
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	235,07		470,14				
62. ПРАЙС.	Кронштейн РА5, шт.									
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	235,07		470,14				
63. ПРАЙС.	Хомут Х7, шт.									
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	208,95		1 253,70				
64. ПРАЙС.	Хомут Х8, шт.									
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	208,95		417,90				
65. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП1, l=5,0м, шт.									
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	450,00		900,00				
66. ПРАЙС.	Разъединитель РЛНД 10/40 без привода, шт.									
		- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2,69; К6 = 1	2	12 138,36		24 276,71				
67. ПРАЙС.	Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.									
			2	837,21		1 674,42				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 2.69; K6 = 1								
68. ПРАЙС.	Болт М12х40, шт.		22	9.00		198.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
69. ПРАЙС.	Гайка М12, шт.		22	7.00		154.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
70. ПРАЙС.	Шайба 12, шт.		22	7.00		154.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
71. ПРАЙС.	Провод СИП3 1Х70, км		21.475	75 000.00		1 610 625.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
72. ПРАЙС.	Провод СИП4 4х16, м		3	73.22		219.66				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
73. ПРАЙС.	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12-10/650 УХЛ1, шт.		9	2 102.70		18 924.30				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
74. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.		15	370.00		5 550.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
75. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 16, шт.		9	370.00		3 330.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
76. ПРАЙС.	Зажим МДРР 70N, шт.		21	590.00		12 390.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
77. ПРАЙС.	Зажим для наложения заземления СЕ20.3, шт.		81	932.29		75 515.49				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
78. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.6624	50 000.00		33 120.00				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88. ПРАЙС.	Коплочок К-10, шт.			3	9.18		27.54			
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
89. ПРАЙС.	Спиральная пружинная вязка ВС 50, шт.		6	177.46		1 064.76				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
90. ПРАЙС.	Провод СИПЗ 1Х50, км	0.015	57 550.51			863.26				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
91. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 50, шт.	6	370.00			2 220.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
92. ПРАЙС.	Сталь полосовая, размером 4х40 мм, т	0.045	40 000.00			1 800.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
93. 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									
94. ПРАЙС.	ПГС, т	1.9	335.00			636.50				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
95. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	3	78.40			235.20				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
96. 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 УЧЕНЫЕ ЦЕННИКОМ										
ВЛН 0,4 кв										
97. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.	4	11 050.00			44 200.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
98. ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.		2	1 574.00		3 148.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
99. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м		4	360.75		1 443.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
100. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.		2	198.38		396.76				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
101. ПРАЙС.	Кронштейн СС 10.3, шт.		4	211.60		846.40				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
102. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		4	415.65		1 662.60				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
103. ПРАЙС.	Лента F 207, м		8	59.36		474.88				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
104. ПРАЙС.	Бугель НВ 20, шт.		8	56.04		448.32				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
105. ПРАЙС.	Зажимы плечевые ПС-2-1, шт.		2	69.15		138.30				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
106. ПРАЙС.	Плечевой зажим СД 35, шт.		2	95.27		190.54				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
107. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.		4	28.02		112.08				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
108. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.		8	425.89		3 407.12				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
109. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.		4	46,29		185,16				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
110. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70, км		0.042	280 700,00		11 789,40				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
111. ПРАЙС.	Наконечник СРТАУР 70, шт.		4	370,00		1 480,00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
112. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0096	50 000,00		480,00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
113. ПРАЙС.	ПГС, т		4	335,00		1 340,00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
114. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.2	78,40		15,68				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
115. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.12	59,87		7,18				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
116. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		4	9,18		36,72				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
117. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		4	9,18		36,72				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
118. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 10, шт.		8	6,12		48,96				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6						71 887,82				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					6 006 333.50	272 553.91	382 513.23		1479,4983
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					6 006 333.50	272 553.91	382 513.23		1479,4983
								119 124.22		485,798
	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧЕТНЫЕ В РАСЧЕНКАХ -					5 351 266.44		119 124.22		485,798
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1-8, 10, 12, 13, 16-21, 23, 25-30, 32; %=95 - по стр. 9, 11, 14, 15, 31; %=80 - по стр. 22, 24)					407 820.35				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1-8, 10, 12, 13, 16-21, 23, 25-30, 32; %=65 - по стр. 9, 11, 14, 15, 31; %=45 - по стр. 22, 24)					235 044.89				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					6 649 198.74				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					407 820.35				
	Материалы					235 044.89				
	Оплата труда рабочих					5 351 266.39				
	Эксплуатация машин					272 553.91				
	в т. ч. оплата труда механизаторов					382 513.23				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					119 124.22				
	Значение Кзоны %	4				6 649 198.74				
						265 967.95				
	С Кзоны					6 915 166.69	6 915 166.69			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско-наладкой и оборудованием					6 915 166.69				
	Зимнее удорожание %	5.49				379 642.65				
	Итого					7 294 809.34	7 294 809.34			
	Непредвиденные %	1.5				109 422.14				
	Итого					7 404 231.48	7 404 231.48			
	Индекс дефлятор %	1.1				81 446.55	81 446.55			
	Итого					7 485 678.03	7 485 678.03			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					7 485 678.03				


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						7 485 678.03				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.


(должность, подпись, Ф.И.О)

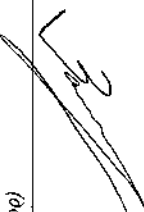
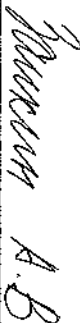
Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»


(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.Н. Сыроткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»


(должность, подпись, Ф.И.О) 

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(Локальный сметный расчет)

ВЛ 10-0,4 кВ с ТП 10/0,4 кВ с. Новоназарівка Белогорського району (строительство), (ІП Друтюнян Л.А.).

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;

КЗ - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;

К4 - в т.ч. оплата механизаторов;

K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов

К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная стоимость:

841.46 TЫIC. py6.

Нормативная трудоемкость:

0.67 тыс. чел.ч

Сметная заработная плата:

128.62 Tбл. руб.

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

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

Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

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	0,9	1 004,86	904,38	904,38	5,21	4,689
- К2 = 20,52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 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	0,9	2 304,19	2 073,77	2 073,77	13,4	12,06
- К2 = 20,52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
3. Е01-02-100-01 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см, 100 хлыстов	0,9	9 037,40	6 431,77	8 133,66	2 345,07	5 788,59
- К2 = 20,52; К3 = 8,92; К4 = 20,52; К5 = 1; К6 = 1							
4. Е01-02-119-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли, 100 м2	66	775,45	51 179,75	51 179,75	4,43	292,38
- К2 = 20,52; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 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		6	62.73					
	- K2 = 15.3; K3 = 1; K4 = 15.3; K5 = 1; K6 = 1					376.38	376.38		0.32	1.92
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					54 493.83	54 493.83			281.6464
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ										
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					669 053.79	113 754.69	65 459.10		621.3274
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					6 280.59		6 280.59		53.616
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					6 280.59				
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					54 493.83	54 493.83			281.6464
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65 - по стр. 11-19)					35 420.99				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 11-19)					21 797.53				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					111 712.35				
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -					608 279.37	59 260.86	59 178.51		339.681
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-4, 10; %=104 - по стр. 5)					59 959.49		14 861.14		53.616

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-4, 10; %=60 - по стр. 5)									
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (с НР и СП) -					702 007,44				
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					820 000,38				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					95 380,48				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ					55 566,11				
	Материалы					489 840,00				
	Оплата труда рабочих					113 754,69				
	Эксплуатация машин					65 459,10				
	в т. ч. оплата труда механизаторов					14 861,14				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					708 288,03				
	С Кзоны					708 288,03				
	Пусконаладочные работы					111 712,35				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					820 000,38				
	Итого					820 000,38				
	Непредвиденные %					12 300,01				
	Итого					832 300,39				
	Индекс дефлятор %					9 155,30				
	Итого					841 455,69				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					841 455,69				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					841 455,69				
	Итого без учета оборудования, передаваемого в монтаж Заказчиком					357 355,69				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О.)

А.В.