


СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ЛЭП 10 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (ООО "Дальнефтепровод")

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ЛЭП 10 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (ООО "Дальнефтепровод")	3 481 152,08
2	ЛЭП 10 кВ с ТП 10/0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (ООО "Дальнефтепровод") (Пусконаладочные работы)	1 015 964,83
	Реконструкция ВЛ 10 кВ г. Белогорск, (ООО "Дальнефтепровод")	4 093,50
3	Всего без НДС:	4 501 210,41
4	Итого без учета оборудования, передаваемого в монтаж Заказчиком	3 711 210,41

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"  (должность, подпись, ФИО) Ю.А. Воробьев

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

на КЛ 10 кВ г. Белогорск (строительство), (ООО "Дальнефтепровод")

- 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.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость: 3 481.152 тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
ВЛЗ 10 кВ								
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.11; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	✓ 4	382.83	318.88 110.34	1 531.34	1 275.52 441.34		
2.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.36; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	✓ 2	139.44	95.91 36.73	278.88	191.82 73.45		
3.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 5.81; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1	✓ 2	3 210.52	1 837.88 366.94	6 421.04	256.50 3 675.75 733.88		
4.	Ц08-02-305-04 Траверса на опоре, 1 шт. - К2 = 15.83; К3 = 5.65; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	✓ 2	214.22	147.18 43.69	428.45	0.16 294.37 87.38		
5.	Е33-04-030-03 Установка разъединителей с помощью механизмов, 1 компл. - К2 = 15.83; К3 = 6.04; К4 = 15.83; К5 = 4.57; К6 = 1	✓ 2	2 273.09	813.71 151.65	4 546.18	24.40 1 627.42 303.30		
6.	Е33-04-009-06 Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов, 1 км линии (3 провода) - К2 = 15.83; К3 = 6.05; К4 = 15.83; К5 = 9.37; К6 = 1	✓ 0.05	26 074.05	14 434.45 4 662.25	1 303.70	97.75 721.72 233.11		
7.	Ц08-01-066-01 Разрядник напряжением до 10 кВ, 1 компл. (3 фазы)	✓ 2	764.99	184.30 25.33	1 529.99	134.64 368.61 50.66		

1	2	3	4	5	6	7	8
	- K2 = 15.83; K3 = 6.34; K4 = 15.83; K5 = 7.81; K6 = 1						
8. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	✓ 0.06	3 238.32		194.30	0.25	
	- K2 = 15.83; K3 = 1; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1						
9. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	✓ 2	295.63	19.92	591.26	346.89	39.85
	- K2 = 15.83; K3 = 5.86; K4 = 15.83; K5 = 6.55; K6 = 1						
10. Е33-04-015-01	Устройство металлосвязи между РЛНДЗ и заземлителем, 10 м шин заземления	✓ 1	406.57	129.48	406.57	6.40	129.48
	- K2 = 15.83; K3 = 6.98; K4 = 15.83; K5 = 5.47; K6 = 1						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							
			17 231.71	866.99			8 324.54
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
							1 923.12
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 4, 7, 8)						
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 4, 7, 8)						
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						
			15 078.97	731.94			7 661.56
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3, 5, 6, 9, 10)						1 785.08
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 5, 6, 9, 10)						
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						
	Сметная заработная плата						
	Всего по смете						
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
КЛ 10 кВ							
11. Е01-01-022-23	Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2, 1000 м3 грунта	✓ 0.1785	31 582.87	31 582.87	5 637.54		5 637.54
	- K2 = 15.83; K3 = 5.08; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1			12 335.53			2 201.89
12. Ц08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее, 100 м кабеля	✓ 5.1	9 496.90	8 360.94	48 434.21	7.29	42 640.79
	- K2 = 15.83; K3 = 6.34; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1			1 146.88			5 849.11

1	2	3	4	5	6	7	8
13. Ц08-02-142-02							
На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01, 100 м кабеля		✓ 4.9	2 822.70	2 396.01	13 831.21	2.65	11 740.46
- K2 = 15.83; K3 = 6.34; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1				328.63			1 610.29
14. Ц08-02-141-04							
Кабель до 35 кв в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг, 100 м кабеля		✓ 19.2	9 626.46	5 412.74	184 828.00	9 277.82	103 924.63
- K2 = 15.83; K3 = 4.89; K4 = 15.83; K5 = 5.56; K6 = 1				1 357.11			26 056.43
15. Ц08-02-148-04							
Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля		✓ 0.8	11 386.60	6 157.64	9 109.28	240.48	4 926.11
- K2 = 15.83; K3 = 4.74; K4 = 15.83; K5 = 4.42; K6 = 1				1 641.25			1 313.00
16. Ц08-02-146-05							
Кабель до 35 кв с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля		✓ 0.48	20 703.77	13 193.38	9 937.81	1 108.00	6 332.82
- K2 = 15.83; K3 = 4.58; K4 = 15.83; K5 = 1.63; K6 = 1				3 902.89			1 873.39
17. Ц08-02-146-05							
Кабель до 35 кв с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля		✓ 0.24	20 703.77	13 193.38	4 968.91	554.00	3 166.41
- K2 = 15.83; K3 = 4.58; K4 = 15.83; K5 = 1.63; K6 = 1				3 902.89			936.69
18. Ц08-02-143-01							
Покрытие кабеля, проложенного в траншее сигнальной лентой, (применительно) 100 м кабеля		✓ 5	8 219.65	7 104.29	41 098.27	7.05	35 521.44
- K2 = 15.83; K3 = 6.34; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1				974.49			4 872.47
19. Ц08-02-143-02							
Покрытие кабеля, проложенного в траншее сигнальной лентой каждого последующего, (применительно) 100 м кабеля		✓ 5	4 838.34	4 255.85	24 191.72	3.70	21 279.26
- K2 = 15.83; K3 = 6.34; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1				583.81			2 919.05
20. Ц08-02-143-02							
Покрытие кабеля, проложенного в траншее сигнальной лентой каждого последующего, (применительно) 100 м кабеля		✓ 5	4 838.34	4 255.85	24 191.72	3.70	21 279.26
- K2 = 15.83; K3 = 6.34; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1				583.81			2 919.05
21. Ц08-02-143-02							
Покрытие кабеля, проложенного в траншее сигнальной лентой каждого последующего, (применительно) 100 м кабеля		✓ 5	4 838.34	4 255.85	24 191.72	3.70	21 279.26
- K2 = 15.83; K3 = 6.34; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1				583.81			2 919.05
22. Ц08-02-152-03							
Конструкция сварная, 1 т		✓ 0.076	81 004.22	4 166.60	6 156.32	5 254.42	316.66
- K2 = 15.83; K3 = 6.17; K4 = 15.83; K5 = 3.92; K6 = 1				468.88			35.64
23. Ц08-02-152-02							
Скоба П-образная из полосовой или угловой стали, 1 т		✓ 0.03	85 777.03	4 326.67	2 573.31	2 096.99	129.80
- K2 = 15.83; K3 = 6.14; K4 = 15.83; K5 = 3.85; K6 = 1				468.88			14.07
24. Е01-02-061-02							
Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта		✓ 1.785	12 971.10		23 153.42		

1	2	3	4	5	6	7	8
	- K2 = 15.83; K3 = 1; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1						
25. Ц08-02-164-10	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2, (установка в ТП) 1 шт.	✓	4 7 966.15	5 062.76 1 615.93	31 864.59	798.50	20 251.03 6 463.71
	- K2 = 15.83; K3 = 4.48; K4 = 15.83; K5 = 2.94; K6 = 1						
26. Ц08-02-164-10	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2, (установка на опоре) 1 шт.	✓	4 7 966.15	5 062.76 1 615.93	31 864.59	798.50	20 251.03 6 463.71
	- K2 = 15.83; K3 = 4.48; K4 = 15.83; K5 = 2.94; K6 = 1						
27. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	✓	0.12 3 238.32		388.60	0.49	
	- K2 = 15.83; K3 = 1; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1						
28. Ц08-02-177-01	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле, 1 шт.	✓	6 217.84		1 307.06	649.80	
	- K2 = 15.83; K3 = 1; K4 = 15.83; K5 = 5.14; K6 = 1						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					487 728.28	20 807.09	318 676.50
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							66 447.55
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 12-23, 25-28)				153 362.92		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 12-23, 25-28)				98 455.21		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					710 755.45		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					28 790.96		5 637.54
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 11; %=68 - по стр. 24)				17 527.86		2 201.89
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 11; %=36 - по стр. 24)				9 215.99		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					55 534.81		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					766 290.26		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					170 890.78		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					107 671.20		
Сметная заработная плата					214 692.25		
Всего по смете					896 396.66		
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
2КТПН 250/10/0,4 кВ							
29. Е01-02-027-05	Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 2, 1000 м2 спланированной площади	✓	0.02 18 653.12			373.06	
	- K2 = 15.83; K3 = 1; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
30. Е08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты песчаного, 1 м3 основания - К2 = 15.83; К3 = 4.12; К4 = 15.83; К5 = 14.27; К6 = 1	✓ 10	1 258.10	173.33 51.76	12 581.02	7 506.02	1 733.28 517.64
31. Е33-04-029-03	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций кискового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней, 1 подстанция - К2 = 15.83; К3 = 5.22; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	✓ 1	2 799.45	1 840.47 560.86	2 799.45		1 840.47 560.86
32. Е33-04-029-06	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций кискового типа туликовых подстанций с воздушными вводами, 1 подстанция - К2 = 15.83; К3 = 5.22; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	✓ 1	9 136.65	3 718.68 1 133.11	9 136.65		3 718.68 1 133.11
33. Е33-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель - К2 = 15.83; К3 = 4.72; К4 = 15.83; К5 = 6.55; К6 = 1	✓ 10	710.03	414.70 104.32	7 100.34	1 734.44	4 146.99 1 043.20
34. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - К2 = 15.83; К3 = 1; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	✓ 0.1545	21 379.68		3 303.16		
35. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - К2 = 15.83; К3 = 6.98; К4 = 15.83; К5 = 5.47; К6 = 1	✓ 5.9	406.57	129.48	2 398.77	37.76	763.93
36. Е01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - К2 = 15.83; К3 = 1; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	✓ 0.1545	12 971.10		2 004.04		
37. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - К2 = 15.83; К3 = 6.98; К4 = 15.83; К5 = 5.47; К6 = 1	✓ 1.8	406.57	129.48	731.83	11.52	233.06
38. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления - К2 = 15.83; К3 = 6.98; К4 = 15.83; К5 = 5.47; К6 = 1	✓ 1.1	406.57	129.48	447.23	7.04	142.43
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					40 875.55	9 296.78	12 578.84 3 254.81
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					40 875.55	9 296.78	12 578.84 3 254.81
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 29, 34, 36; %=104 - по стр. 30; %=89 - по стр. 31-33, 35, 37, 38)							
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 29, 34, 36; %=64 - по стр. 30; %=48 - по стр. 31-33, 35, 37, 38)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					70 686.47		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					70 686.47		

1	2	3	4	5	6	7	8
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							
Сметная заработная плата					19 192.78		
Всего по смете					10 618.14		
					22 254.75		
					82 688.14		
Раздел 4. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕНИКОМ							
ВЛЗ 10 кВ							
39. ПРАЙС.		✓ 4	9 000.00		36 000.00	36 000.00	
Стойки железобетонные СВ 105, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
40. ПРАЙС.		✓ 2	1 547.00		3 094.00	3 094.00	
Крепление подкоса У1, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
41. ПРАЙС.		✓ 2	2 000.00		4 000.00	4 000.00	
Траверса ТМ6, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
42. ПРАЙС.		✓ 2	2 000.00		4 000.00	4 000.00	
Траверса ТМ3, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
43. ПРАЙС.		✓ 4	98.56		394.24	394.24	
Хомут Х1, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
44. ПРАЙС.		✓ 20	670.00		13 400.00	13 400.00	
Изолятор штыревой фарфоровый ШС20, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
45. ПРАЙС.		✓ 20	9.18		183.60	183.60	
Колпачок К-7 (ШС20), шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
46. ПРАЙС.		✓ 6	316.16		1 896.96	1 896.96	
Ушко однолапчатое У1-7-16 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
47. ПРАЙС.		✓ 6	211.94		1 271.64	1 271.64	
Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
48. ПРАЙС.		✓ 6	496.00		2 976.00	2 976.00	
Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
49. ПРАЙС.		✓ 6	123.03		738.18	738.18	
Серьга СРС-7-16 ООО ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
50. ПРАЙС.							
Изолятор подвесной ПС-70Е, шт.		12	518.00		6 216.00	6 216.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
51. ПРАЙС.							
Зажимы пласчечные ПА-2 000 ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	ПА-22.1	12	84.03		1 008.36	1 008.36	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
52. ПРАЙС.							
Зажимы пласчечные ПС-2-1 000 ПО "РосЭнергоРесурс" г. Новосибирск, шт.	✓	2	69.15		138.30	138.30	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
53. ПРАЙС.							
Зажимы N 95 ОАО УПТК "Амурстрой", шт.	✓	6	370.00		2 220.00	2 220.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
54. ПРАЙС.							
ОПН, шт	ОПН - 10 ?	✓	6	2 102.70	12 616.20	12 616.20	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
55. ПРАЙС.							
Кронштейн РА1, шт.	✓	2	235.07		470.14	470.14	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
56. ПРАЙС.							
Кронштейн РА2, шт.	✓	2	235.07		470.14	470.14	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
57. ПРАЙС.							
Кронштейн РА3, шт.	✓	4	872.26		3 489.04	3 489.04	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
58. ПРАЙС.							
Кронштейн РА4, шт.	✓	2	235.07		470.14	470.14	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
59. ПРАЙС.							
Кронштейн РА5, шт.	✓	2	235.07		470.14	470.14	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
60. ПРАЙС.							
Хомут Х7, шт.	✓	6	208.95		1 253.70	1 253.70	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
61. ПРАЙС.							
Хомут Х8, шт.	✓	2	208.95		417.90	417.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
62. ПРАЙС.							
Заземляющий проводник ЗП1, L=5.0м, шт.	✓	2	450.00		900.00	900.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
63. ПРАЙС.							
Разъединитель РЛНД 10/400 с ПРНЗ, шт.	РАНД 310/400У1 ?	2	12 138.36		24 276.71	24 276.71	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2.69; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
64. ПРАЙС.							
Привод ПРНЗ-10УХЛ1, шт.	10У1-?	2	837.21		1 674.42	1 674.42	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 2.69; К6 = 1							
65. ПРАЙС.							
Болт М12х40, шт.	М12х40х6.	22	9.00		198.00	198.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
66. ПРАЙС.							
Гайка М12, шт.		✓ 22	7.00		154.00	154.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
67. ПРАЙС.							
Шайба 12, шт.		✓ 22	7.00		154.00	154.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
68. ПРАЙС.							
Наконечник СРТАУР 16, шт.		✓ 6	330.63		1 983.78	1 983.78	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
69. ПРАЙС.							
Плащечный зажим СДЗ5 (СИП), шт.		✓ 2	112.41		224.82	224.82	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
70. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		✓ 0.0096	50 000.00		480.00	480.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
71. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 10 мм, т		✓ 0.0062	50 000.00		310.00	310.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
72. ПРАЙС.							
ПГС, т		✓ 3.9	175.00		682.50	682.50	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
73. ПРАЙС.							
Электроды МР-3, кг		✓ 0.2	78.40		15.68	15.68	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
74. ПРАЙС.							
Краска МА-015, ПФ-014, кг		✓ 0.12	59.87		7.18	7.18	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
75. ПРАЙС.							
Болт оцинкованный М10х50, шт.		✓ 12	9.18		110.16	110.16	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
76. ПРАЙС.							
Гайка оцинкованная М10, шт.		✓ 12	9.18		110.16	110.16	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
77. ПРАЙС.							
Шайба оцинкованная 12, шт.		✓ 24	6.12		146.88	146.88	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

	2	3	4	5	6	7	8
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
· МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					128 622.97	128 622.97	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					15 074.42	15 074.42	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					15 074.42		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					15 074.42		
· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4					113 548.55	113 548.55	
Всего по смете					113 548.55		
					128 622.97		
					150 461.53		
Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
КЛ 10 кВ							
78. ПРАЙС.							
Кабель силовой бронированный 10 кВ с алюминиевыми жилами ААБл 3х150, км	✓	2.16	850 000.00		1 836 000.00	1 836 000.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
79. ПРАЙС.							
Термоусаживаемая кабельная муфта наружной установки ЗКНТП-10-(150-240), шт.	✓	4	3 700.00		14 800.00	14 800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
80. ПРАЙС.							
Термоусаживаемая кабельная муфта наружной установки ЗКВТП-10-(150-240), шт.	✓	4	3 700.00		14 800.00	14 800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
81. ПРАЙС.							
Газ пропан, кг	✓	20	70.00		1 400.00	1 400.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
82. ПРАЙС.							
Наконечник алюминиевый д. 150, шт.	✓	12	100.00		1 200.00	1 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
83. ПРАЙС.							
Лента сигнальная, м	✓	2000	25.00		50 000.00	50 000.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
84. ПРАЙС.							
Труба асбестоцементная Ду=120, L=20 000, м	✓	80	250.00		20 000.00	20 000.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
85. ПРАЙС.							
Швеллер № 18 L=2.3 м, т	✓	0.076	50 000.00		3 800.00	3 800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
86. ПРАЙС.							
Скоба КМЗ в комплекте с гайками и шайбами, компл.	✓	10	320.00		3 200.00	3 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
87. ПРАЙС. Песок, т		✓ 58	175.00		10 150.00	10 150.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					1 955 350.00	1 955 350.00	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					3 800.00	3 800.00	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					3 800.00	3 800.00	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					3 800.00	3 800.00	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					1 951 550.00	1 951 550.00	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5					1 951 550.00	1 951 550.00	
Всего по смете					1 955 350.00	1 955 350.00	
					2 287 343.73	2 287 343.73	
Раздел 6. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
2КТПН 250/10/0,4 кв							
88. ПРАЙС. Приставка ПТ 33-4, шт.		✓ 4	2 700.00		10 800.00	10 800.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
89. ПРАЙС. Сталь полосовая 40х4, т		✓ 0.037	40 000.00		1 480.00	1 480.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
90. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		✓ 0.175	50 000.00		8 750.00	8 750.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
91. ПРАЙС. ПГС, т		✓ 16	175.00		2 800.00	2 800.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
92. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		✓ 3	78.40		235.20	235.20	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
93. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг		✓ 0.8	59.87		47.90	47.90	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					24 113.10	24 113.10	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					1 480.00	1 480.00	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					1 480.00	1 480.00	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					1 480.00	1 480.00	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					22 633.10	22 633.10	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6					22 633.10	22 633.10	
Всего по смете					24 113.10	24 113.10	
					28 207.20	28 207.20	

1	2	3	4	5	6	7	8
· ИТОГО ПО СМЕТЕ					2 653 921.61	2 139 056.93	339 579.88
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							71 625.48
· МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					481 444.48	41 296.56	313 701.94
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 4, 7, 8, 12-23, 25-28)					20 354.42		64 383.70
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					154 572.04		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					735 247.95		
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3, 5, 6, 9, 10, 31-33, 35, 37, 38; %=81 - по стр. 11; %=68 - по стр. 24, 29, 34, 36; %=104 - по стр. 30)					2 172 477.13	2 097 760.37	25 877.94
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 5, 6, 9, 10, 31-33, 35, 37, 38; %=40 - по стр. 11; %=36 - по стр. 24, 29, 34, 36; %=64 - по стр. 30)					44 259.43		7 241.78
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					23 899.99		
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ					2 240 636.55		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					2 975 884.50		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					198 831.47		
Сметная заработная плата					123 131.42		
Кзоны 2%					246 910.29		
Итого					59 517.69		
Зимнее удорожание 5.49 %					3 035 402.19		
Итого					166 643.58		
Непредвиденные расходы 3%					3 202 045.77		
Итого					96 061.37		
Индекс дефлятор 5.55%					3 298 107.14		
Всего по смете					183 044.94		
					3 481 152.08		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

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»

А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О.)

А.А. Воробьев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

на КЛ 10 кв.г. Белогорск (строительство), (ООО "Дальнефтепровод")

- 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.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость: 1 015.964 тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
1. E01-02-099-01	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев	✓ 0.06	916.18	44.42	54.97	2.67		
	- K2 = 15.83; K3 = 3.62; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1							
2. E01-02-118-01	Расчистка площадей от кустарника и мелкокопья машинами глубиной подготовки полей на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), 1 га	✓ 0.033	19 095.34	19 095.34	630.15	630.15		
	- K2 = 15.83; K3 = 4.1; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1			6 751.97	222.82			
3. X01-014-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	✓ 5	144.37	144.37	721.85	721.85		
	Тек.цена							
4. X03-016-010	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т	✓ 5	185.74	185.74	928.70	928.70		
	Тек.цена							
5. X01-015-009	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	✓ 5	144.37	144.37	721.85	721.85		
	Тек.цена							
6. ПРАЙС.	Сдача мусора на городскую свалку, м3	✓ 6	25.00		150.00	150.00		
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
7. E01-01-036-01	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), 1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	✓ 0.33	257.84	257.84	85.09	85.09		
	- K2 = 15.83; K3 = 5.23; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1			87.38	28.84			

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							
		3 292.61	150.00		3 090.31		251.66
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ ✓							
8. Ц101-02-002-02	2	2 149.92	4 299.83				
Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА, 1 шт.							
- К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1							
9. Ц101-11-027-02	6	442.55	2 655.32				
Измерение токов утечки ограничителя напряжения, 1 измерение							
- К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1							
10. Ц101-03-005-01	2	1 013.03	2 026.06				
Разъединитель трехполюсный напряжением до 20 кВ, 1 шт.							
- К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1							
11. Ц101-11-010-01	2	265.56	531.11				
Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение							
- К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1							
12. Ц101-11-011-01	0.04	2 831.95	113.28				
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек							
- К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1							
13. Ц101-12-027-01	24	950.54	22 813.06				
Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 10 кВ, 1 испытание							
- К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
		32 438.66					
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ							
14. ПРАЙС.	✓ 1	500 000.00	500 000.00				
2КТПН 250/10/0,4 без 2ТМГ 250/10/0,4, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
15. ПРАЙС.	✓ 2	145 000.00	290 000.00				
ТМГ 250/10/0,4, шт.							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							
		790 000.00	790 000.00				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
		793 292.61	790 150.00		3 090.31		251.66

1	2	3	4	5	6	7	8
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1, 2; %=81 - по стр. 7)				210.45		
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1, 2; %=40 - по стр. 7)				110.58		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				793 613.64		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				32 438.66		
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 8-13)				17 841.26		
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 8-13)				10 380.37		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				60 660.29		
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				854 273.93		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				18 051.71		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				10 490.95		
	Сметная заработная плата				32 742.63		
Итого					854 273.93		
	Транспортные расходы 4 %				31 600.00		
Итого					885 873.93		
	Зимнее удорожание 5.49 %				48 634.48		
Итого					934 508.41		
	Непредвиденные расходы 3 %				28 035.25		
Итого					962 543.66		
	Индекс дефлятор 5.55 %				53 421.17		
Всего по смете					1 015 964.83		
	Итого без учета оборудования, передаваемого в монтаж Заказчиком				225 964.83		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

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»

А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О.)

А.В. Воробьев

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3
(Локальный сметный расчет)
Реконструкция КЛ 10 кв г. Белогорск, (ООО "Дальнефтепровод")

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.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость: **4.093** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1.	Ц08-02-144-06 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 150 мм2, 100 шт.	✓ 0.06	4 865.95			291.96	0.37	
	- K2 = 15.83; K3 = 1; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1							
2.	Е33-04-040-03 Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ, 1 опора (3 провода)	✓ 2	861.15	436.25 122.55		1 722.30		872.51 245.11
	- K2 = 15.83; K3 = 5.94; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			2 014.26			0.37	872.51 245.11	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -								
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1)			291.96			0.37		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1)			236.19					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			151.63					
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			679.78					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 2)			1 722.30				872.51 245.11	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 2)			974.46					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			525.55					
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			3 222.31					
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			3 902.09					
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			1 210.65					
Сметная заработная плата			677.18					
Всего по смете			1 386.49					
			4 093.50					

1	2	3	4	5	6	7	8
·	ИТОГО ПО СМЕТЕ				2 014.26	0.37	872.51 245.11
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						
·	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1)				291.96	0.37	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				236.19		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				679.78		
					1 722.30		872.51 245.11
·	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 2)				974.46		
·	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 2)				525.55		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				3 222.31		
·	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				3 902.09		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				1 210.65		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				677.18		
	Сметная заработная плата				1 386.49		
	Непредвиденные расходы 3 %				117.06		
	Итого				4 019.15		
	Индекс дефлятор 1.85 %				74.35		
	Всего по смете				4 093.50		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

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»

А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)