

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района (строительство), (Бабий Е.Ф.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района (строительство), (Бабий Е.Ф.)	44 113,21
2	ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района (строительство), (Бабий Е.Ф.), (пусконаладочные работы)	1 248,05
3	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района, (Бабий Е.Ф.)	440 626,01
Всего, руб. без учета НДС:		485 987,27

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**  
(Локальный сметный расчет)  
ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района (строительство), (Бабий Е.Ф.)

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: **44.113** тыс. руб.  
 монтажных работ: **0.38** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: **2.56** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

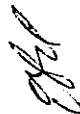
№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	5	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>								
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.78; К3 = 6.31; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	2	397.11	329.32 116.96	794.22		658.64 233.91	
2.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.78; К3 = 6.58; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	1	145.37	99.23 38.93	145.37		99.23 38.93	
3.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора Вычт.ресурсы: С101-0404:[ М-(7.40=18500.00*0.0004) ]; С509-1073:[ М-(45.36=7.56*6) ] - К2 = 16.78; К3 = 6.57; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1	1	3 404.44	2 078.29 388.96	3 404.44	7.08	2 078.29 388.96	
4.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1	0.04	12 538.16	4 710.09 1 252.63	501.53	71.38	188.40 50.11	
5.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: С101-1513:[ М-(0.29=9774.00*0.00003) ]; С204-0004:[ М-(26.19=5238.00*0.005) ] - К2 = 16.78; К3 = 6; К4 = 16.78; К5 = 6.94; К6 = 1	1	128.80	20.40	128.80		20.40	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				4 974.36	78.46	3 044.96
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				4 974.36	78.46	3 044.96
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89)				2 280.95		711.91
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48)				1 230.18		3 044.96
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				8 485.49		711.91
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				8 485.49		711.91
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2 280.95		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				1 230.18		
	Сметная заработная плата				2 562.87		
	Всего по смете				9 406.34		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
6. ПРАЙС.		2	7 400.00		14 800.00	14 800.00	
	Стойки железобетонные СВ 95, шт.						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
7. ПРАЙС.		1	1 574.00		1 574.00	1 574.00	
	Кронштейн У4, шт.						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
8. ПРАЙС.		2	360.75		721.50	721.50	
	Заземляющий проводник ЗП6, м						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
9. ПРАЙС.		1	198.38		198.38	198.38	
	Зажим Р72 для ЗП6, шт.						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
10. ПРАЙС.		1	211.60		211.60	211.60	
	Кронштейн CS 10.3, шт.						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
11. ПРАЙС.		1	415.65		415.65	415.65	
	Зажим РА 1500, шт.						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12. ПРАЙС.		2	59.36		118.72	118.72	
	Лента F 207, м						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
13. ПРАЙС.		2	56.04		112.08	112.08	
	Бугель NB 20, шт.						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14. ПРАЙС.		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
	Зажим РС-481, шт.						
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
15. ПРАЙС.							
Плассечный зажим CD 35, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	95.27	381.08			381.08	
16. ПРАЙС.							
Хомут стяжной Е 778, шт.	2	28.02	56.04			56.04	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
17. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км	0.042	240 000.00	10 080.00			10 080.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
18. ПРАЙС.							
Колпачки СЕ 25.150, шт.	4	45.29	185.16			185.16	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
19. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0048	50 000.00	240.00			240.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
20. ПРАЙС.							
ПГС, т	2	250.00	500.00			500.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
21. ПРАЙС.							
Электроды МР-3, кг	0.1	78.40	7.84			7.84	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
22. ПРАЙС.							
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.06	59.87	3.59			3.59	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		31 309.20	31 309.20				
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -		381.08	381.08				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		381.08	381.08				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		30 928.12	30 928.12				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2		31 309.20	31 309.20				
Всего по смете		34 706.87					
ИТОГО ПО СМЕТЕ		36 283.56	31 387.66			3 044.96	711.91
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -		381.08	381.08				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		381.08	381.08				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5)						3 044.96	711.91
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5)						2 280.95	1 230.18

1	2	3	4	5	6	7	8
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					39 413.61		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					39 794.69		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					2 280.95		
Сметная заработная плата					1 230.18		
Кзоны 2 %					2 562.87		
Итого					795.89		
Зимнее удорожание 5.49 %					40 590.58		
Итого					2 228.42		
Непредвиденные расходы 1.5 %					42 819.00		
Итого					642.29		
Индекс дефлятор 1.3 %					43 461.29		
Всего по смете					651.92		
					44 113.21		


Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"



(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. Орлова

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2**  
(Локальный сметный расчет)

**ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района (строительство). (Бабий Е.Ф.)**

- 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: **1.248** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.00** тыс.чел.ч  
 Сметная заработная плата: **0.62** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	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	
<b>Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>								
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8 - K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1	1	218.66			218.66		
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8 - K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1	0.02	2 331.87			46.64		
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8 - K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1	6	58.34			350.02		
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>						<b>615.32</b>		
<b>СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>						<b>615.32</b>		
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)</b>						<b>338.43</b>		
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)</b>						<b>196.90</b>		
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>						<b>1 150.65</b>		
<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>						<b>1 150.65</b>		
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>						<b>338.43</b>		
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>						<b>196.90</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Сметная заработная плата				615.32		
	Всего по смете				1 248.05		
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				615.32		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				615.32		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)				338.43		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)				196.90		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				1 150.65		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 150.65		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				338.43		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				196.90		
	Сметная заработная плата				615.32		
	Зимнее удорожание 5.49 %				63.17		
	Итого				1 213.82		
	Непредвиденные расходы 1.5 %				18.21		
	Итого				1 232.03		
	Индекс дефлятор 1.3 %				16.02		
	Всего по смете				1 248.05		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"



Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

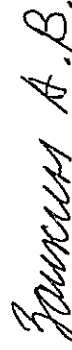


Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О.)



инженер-сметчик филиала «АмЭС»



А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О.)

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ 0,4 кв с. Некрасовка Белогорского района, (Бабий Е.Ф.)

- 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: **440.626** тыс. руб.  
 монтажных работ: **23.92** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.24** тыс.чел.ч  
 Сметная заработная плата: **53.06** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	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	
<b>Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>								
1.	Е01-02-099-01 Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев - К2 = 16.78; К3 = 3.83; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	0.01	971.07	46.99	9.71			0.47
2.	Е68-5-1 Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	10	116.71		1 167.08			
3.	Т01-01-01-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1.5	19.46	11.59 1.49	29.22			17.39 2.24
4.	Т03-01-03-009 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза - К2 = 1; К3 = 7.77; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1.5	189.90	189.90	284.85			284.85
5.	Т01-01-02-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1.5	14.11	8.40 1.08	21.17			12.60 1.62
6.	ПРАЙС. Сдача мусора на городскую свалку, м3 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	25.00		75.00		75.00	

1	2	3	4	5	6	7	8
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				1 587.03	75.00	315.31
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							3.86
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1; %=88 - по стр. 2)					1 251.79	75.00	0.47
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1; %=48 - по стр. 2)					1 033.31		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					563.52		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					2 848.62		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					2 848.62		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 033.31		
Сметная заработная плата					563.52		
Всего по смете					1 185.65		
					3 089.74		
<b>Раздел 2. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>							
7. Ц08-02-144-05		0.04	3 315.85		132.63	0.16	
Отключение от зажимов жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.							
Поправки: ОЗП: *0.7*1.2*1.15; ЭМ: *0.7*1.2*1.15; ЗПМ: *0.7*1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
8. Е33-04-040-01		11	617.09		340.14	6 787.94	3 741.49
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)					100.96		1 110.58
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 6.21; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
9. Е33-04-040-02		-11	97.85		65.67	-1 076.40	-722.34
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)					20.15		-221.61
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 6.14; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
10. Е33-04-042-04		9	1 703.04		1 410.11	15 327.33	12 690.98
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одноствоечных, 1 опора					300.11		2 700.96
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 6.34; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
11. Е33-04-042-05		1	3 185.00		2 561.40	3 185.00	2 561.40
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одноствоечных с подкосом, 1 опора					623.14		623.14
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 6.24; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
12. Ц08-02-144-05		0.2	3 315.85		663.17	0.82	
Отключение от зажимов жил проводов или вводов 0,22 кВ, 100 шт.							
Поправки: ОЗП: *0.7*1.2*1.15; ЭМ: *0.7*1.2*1.15; ЗПМ: *0.7*1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
13. Е33-04-041-02		10	175.74		35.41	1 757.40	354.12
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление							

1	2	3	4	5	6	7	8
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- K2 = 16.78; K3 = 8.91; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
14. T01-01-01-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	7.2	19.46	11.59 1.49	140.15		83.46 10.73
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
15. T03-01-03-009	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза	7.2	189.90	189.90	1 367.27		1 367.27
	- K2 = 1; K3 = 7.77; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
16. T01-01-02-009	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	7.2	14.11	8.40 1.08	101.58		60.48 7.78
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>				<b>28 386.07</b>	<b>0.98</b>	<b>20 136.86</b> <b>4 231.58</b>
	<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				<b>795.80</b>	<b>0.98</b>	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 12)				<b>643.80</b>		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 12)				<b>413.31</b>		
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				<b>1 852.91</b>		
	<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>				<b>25 981.27</b>		<b>18 625.65</b> <b>4 213.07</b>
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 8-11, 13)				<b>10 296.15</b>		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 8-11, 13)				<b>5 552.98</b>		
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>				<b>41 830.40</b>		
	<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>				<b>43 683.31</b>		
	<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>				<b>10 939.95</b>		
	<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>				<b>5 966.29</b>		
	Сметная заработная плата				<b>12 408.26</b>		
	Всего по смете				<b>47 380.79</b>		
	<b>Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>						
17. E33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	12	548.01	454.46 161.40	6 576.14		5 453.52 1 936.80
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- K2 = 16.78; K3 = 6.31; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
18. E33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	1	200.61	136.93 53.72	200.61		136.93 53.72
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- K2 = 16.78; K3 = 6.58; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
19. ЕЗЗ-04-016-05							
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов		9	173.12	119.86	1 558.09		1 078.75
оснастки одностоечных опор, 1 опора				47.01			47.01
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- К2 = 16.78; К3 = 6.58; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
20. ЕЗЗ-04-003-03		1	7 399.00	4 601.81	7 399.00	7.08	4 601.81
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок				868.36			868.36
одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора							
Вычт.ресурсы: С101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; С509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- К2 = 16.78; К3 = 6.56; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1							
21. ЕЗЗ-04-003-01		9	2 112.15	1 229.53	19 009.36	63.72	11 065.75
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок				225.08			2 025.72
одностоечных П23, 1 опора							
Вычт.ресурсы: С101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; С509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- К2 = 16.78; К3 = 6.61; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1							
22. Ц08-02-305-04		2	222.41	151.35	444.82	0.16	302.70
Траверса на опоре, 1 шт.				46.31			92.63
- К2 = 16.78; К3 = 5.81; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
23. Ц08-02-364-01		1	361.12	73.43	361.12	11.67	73.43
Кронштейн С510.3 на опоре, 1 шт.				10.19			10.19
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- К2 = 16.78; К3 = 6.71; К4 = 16.78; К5 = 3.03; К6 = 1							
24. ЕЗЗ-04-008-03		0.38	16 624.58	6 499.92	6 317.34	678.08	2 469.97
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км				1 728.63			656.88
изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1							
25. Ц08-02-144-05		0.12	4 735.17		568.22	0.49	
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
26. ЕЗЗ-03-004-02		5	177.74	28.15	888.71		140.76
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель							
Вычт.ресурсы: С101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) ]; С204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.005) ]							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- К2 = 16.78; К3 = 6; К4 = 16.78; К5 = 6.94; К6 = 1							
27. Ц08-02-364-01		20	361.12	73.43	7 222.40	233.31	1 468.60
Кронштейн СА16 на опоре, 1 шт.				10.19			203.78
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- К2 = 16.78; К3 = 6.71; К4 = 16.78; К5 = 3.03; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
28. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.25	16 624.58	6 499.92	4 156.15	446.10	1 624.98
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15			1 728.63			132.16
	- К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1						
29. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.4	4 735.17		1 894.07	1.64	
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1						
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>							
	<b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>						
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 22, 23, 25, 27, 29)				56 596.03	1 442.25	28 417.20
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 22, 23, 25, 27, 29)				6 703.31		6 703.31
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -</b>				10 490.63	247.27	1 844.73
	<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>				306.60		306.60
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 17-21, 24, 26, 28)				7 051.24		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 17-21, 24, 26, 28)				4 526.72		
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>				22 068.59		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 17-21, 24, 26, 28)				46 105.40	1 194.98	26 572.47
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 17-21, 24, 26, 28)				6 396.71		6 396.71
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>				22 013.84		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 17-21, 24, 26, 28)				11 872.63		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 17-21, 24, 26, 28)				79 991.87		
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>				102 060.46		
	<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>				29 065.08		
	<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>				16 399.35		
	Сметная заработная плата				33 439.88		
	Всего по смете				110 699.15		
<b>Раздел 4. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>							
30. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	5	218.66		1 093.32		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8						
	- К2 = 12.66; К3 = 1; К4 = 12.66; К5 = 1; К6 = 1						
31. Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.1	2 331.87		233.19		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8						
	- К2 = 12.66; К3 = 1; К4 = 12.66; К5 = 1; К6 = 1						
32. Ц101-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 10 кВ, 1 испытание	6	782.69		4 696.15		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8						

1	2	3	4	5	6	7	8
	- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1						
	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>				6 022.66		
	<b>СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>				6 022.66		
	• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				3 312.46		
	• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)				1 927.25		
	<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>				11 262.37		
	<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>				11 262.37		
	<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>				3 312.46		
	<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>				1 927.25		
	Сметная заработная плата				6 022.66		
	Всего по смете				12 215.65		
	<b>Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>						
33. ПРАЙС.	Стойка СВ95, шт	12	7 400.00		88 800.00	88 800.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
34. ПРАЙС.	Крепление укоса У4, шт	2	1 574.00		3 148.00	3 148.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
35. ПРАЙС.	Траверса ТН-9, шт	2	1 500.00		3 000.00	3 000.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
36. ПРАЙС.	Хомут Х10, шт	2	98.56		197.12	197.12	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
37. ПРАЙС.	Изолятор ТФ20, шт	4	300.00		1 200.00	1 200.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
38. ПРАЙС.	Колпачок К5, шт	4	9.00		36.00	36.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
39. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	7.85	360.75		2 831.89	2 831.89	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
40. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт	10	198.38		1 983.80	1 983.80	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
41. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт	3	211.60		634.80	634.80	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
42. ПРАЙС.							
Зажим РА 1500, шт		3	415.65		1 246.95	1 246.95	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
43. ПРАЙС.		9	630.32		5 672.88	5 672.88	
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
44. ПРАЙС.		44	59.36		2 611.84	2 611.84	
Лента F207, шт							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
45. ПРАЙС.		6	56.04		336.24	336.24	
Бугель NB20, шт							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
46. ПРАЙС.		38	9.53		362.14	362.14	
Скрепка NC20, шт							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
47. ПРАЙС.		8	370.00		2 960.00	2 960.00	
Зажим P95, шт							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
48. ПРАЙС.		4	370.00		1 480.00	1 480.00	
Зажим N95, шт							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
49. ПРАЙС.		4	370.00		1 480.00	1 480.00	
Зажим MJRT 70, шт							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
50. ПРАЙС.		18	95.27		1 714.86	1 714.86	
Плащечный зажим СД35, шт							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
51. ПРАЙС.		20	28.20		564.00	564.00	
Хомут стяжной E778, шт							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
52. ПРАЙС.		0.398	240 000.00		95 520.00	95 520.00	
Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
53. ПРАЙС.		4	46.29		185.16	185.16	
Колпачок CE 25.150, шт							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
54. ПРАЙС.		0.024	50 000.00		1 200.00	1 200.00	
Сталь д. 16, т							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
55. ПРАЙС.		12	250.00		3 000.00	3 000.00	
ПГС, т							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
56. ПРАЙС.							
Сварочные электроды Д. 3, кг							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.6	78.40			47.04	47.04	
57. ПРАЙС.							
Краска, кг	0.36	59.87			21.55	21.55	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
58. ПРАЙС.							
Кронштейн СА16, шт	20	120.00			2 400.00	2 400.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
59. ПРАЙС.							
Зажим ДН123, шт	20	80.00			1 600.00	1 600.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
60. ПРАЙС.							
Зажим Р645, шт	20	200.00			4 000.00	4 000.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
61. ПРАЙС.							
Зажим Р616, шт	20	160.00			3 200.00	3 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
62. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП4 2х16, км	0.262	50 000.00			13 100.00	13 100.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
63. ПРАЙС.							
Колпачок СЕ 6.35, шт	40	46.29			1 851.60	1 851.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					246 385.87	246 385.87	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					246 385.87	246 385.87	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					246 385.87		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5					246 385.87		
Всего по смете					267 240.68		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					338 977.66	247 904.10	48 869.37
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							10 938.75
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 12, 22, 23, 25, 27, 29)					11 286.43	248.25	1 844.73
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					7 695.04		306.60
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					23 921.50		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1; %=88 - по стр. 2; %=89 - по стр. 8-11, 13, 17-21, 24, 26, 28)					319 724.33	247 655.85	45 198.59
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1; %=48 - по стр. 2, 8-11, 13, 17-21, 24, 26, 28)					33 343.30		10 609.78
					17 989.13		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				371 056.76		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				6 022.66		
	· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 30-32)				3 312.46		
	· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 30-32)				1 927.25		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				11 262.37		
	· ВСЕГО ПО СМЕТЕ				406 240.63		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				44 350.80		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				24 856.41		
	Сметная заработная плата				53 056.45		
	Зимнее удорожание 5.49 %				22 302.60		
	Итого				428 543.23		
	Непредвиденные расходы 1.5 %				6 428.15		
	Итого				434 971.38		
	Индекс дефлятор 1.3 %				5 654.63		
	Всего по смете				440 626.01		

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)

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района (строительство), (Адраев В.И.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района (строительство), (Адраев В.И.)	67 302,37
2	ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района (строительство), (Адраев В.И.), (пусконаладочные работы)	1 248,05
3	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района, (Адраев В.И.)	652 907,89
Всего, руб. без учета НДС:		721 458,31

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**  
(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района (строительство), (Адраев В.И.)

- 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: **67.302** тыс. руб.  
 монтажных работ: **0.80** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: **3.97** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	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	
<b>Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>								
1. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	3	397.11	329.32	116.96	1 191.33		987.96 350.87
	- К2 = 16.78; К3 = 6.31; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
2. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	1	125.45	86.86	34.06	125.45		86.86 34.06
	- К2 = 16.78; К3 = 6.58; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
3. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	1	145.37	99.23	38.93	145.37		99.23 38.93
	- К2 = 16.78; К3 = 6.58; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
4. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	1	3 404.44	2 078.29	388.96	3 404.44	7.08	2 078.29 388.96
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]							
	- К2 = 16.78; К3 = 6.57; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1							
5. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	1	1 532.49	890.96	163.10	1 532.49	7.08	890.96 163.10
	Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]							
	- К2 = 16.78; К3 = 6.61; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
6. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1	0.07	12 538.16	4 710.09 1 252.63	877.67	124.91	329.71 87.68
7. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. - К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	0.04	3 432.41		137.30	0.16	
8. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: С101-1513:[ М-(0.29=9774.00*0.00003) ]; С204-0004:[ М-(26.19=5238.00*0.005) ] - К2 = 16.78; К3 = 6; К4 = 16.78; К5 = 6.94; К6 = 1	1	128.80	20.40	128.80		20.40
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			7 542.85		139.23		4 493.41 1 063.60
<b>Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>							
9. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	7 400.00		22 200.00	22 200.00	
10. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	1 574.00		1 574.00	1 574.00	
11. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2.65	360.75		955.99	955.99	
12. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	198.38		396.76	396.76	
13. ПРАЙС.	Кронштейн С5 10.3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	211.60		211.60	211.60	
14. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	415.65		415.65	415.65	
15. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ЕС 1500, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	630.32		630.32	630.32	
16. ПРАЙС.	Лента F 207, м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	59.36		237.44	237.44	

1	2	3	4	5	6	7	8
17. ПРАЙС.							
Бугель NB 20, шт.					112.08	112.08	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
18. ПРАЙС.							
Скрепка NC 20, шт.	2		9.53		19.06	19.06	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
19. ПРАЙС.							
Зажим РС-481, шт.	4		425.89		1 703.56	1 703.56	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
20. ПРАЙС.							
Плассенный зажим CD 35, шт.	5		95.27		476.35	476.35	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
21. ПРАЙС.							
Хомут стяжной E 778, шт.	4		28.02		112.08	112.08	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
22. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км	0.073		240 000.00		17 520.00	17 520.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
23. ПРАЙС.							
Колпачки SE 25.150, шт.	4		46.29		185.16	185.16	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
24. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0048		50 000.00		240.00	240.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
25. ПРАЙС.							
ПГС, т	2.9		250.00		725.00	725.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
26. ПРАЙС.							
Электроды МР-3, кг	0.15		78.40		11.76	11.76	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
27. ПРАЙС.							
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.09		59.87		5.39	5.39	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					47 732.20	47 732.20	
· ИТОГО ПО СМЕТЕ					55 275.05	47 871.43	4 493.41
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							1 063.60
· МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					613.65	476.51	
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7)					476.35		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					111.08		
					796.04		

1	2	3	4	5	6	7	8
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8)				54 661.40	47 394.92	4 493.41
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8)				3 414.66		1 063.60
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				1 841.62		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				59 917.68		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				60 713.72		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				3 525.74		
	Сметная заработная плата				1 912.93		
	Кзоны 2 %				3 973.83		
	Итого				1 214.27		
	Зимнее удорожание 5.49 %				61 927.99		
	Итого				3 399.85		
	Непредвиденные расходы 1.5 %				65 327.84		
	Итого				979.92		
	Индекс дефлятор 1.3 %				66 307.76		
	Всего по смете				994.61		
					67 302.37		

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)

## (Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района (строительство), (Адраев В.И.)

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:	1.248 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.00 тыс. чел.ч
Сметная заработная плата:	0.62 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ 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.	5	4	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8		
<b>Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>									
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	1	218.66				218.66		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8								
	- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1								
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.02	2 331.87				46.64		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8								
	- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1								
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции 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	58.34				350.02		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8								
	- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1								
<b>. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>									
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -							615.32		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)							615.32		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)							338.43		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -							196.90		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							1 150.65		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							1 150.65		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							338.43		
							196.90		

1	2	3	4	5	6	7	8
Сметная заработная плата					615.32		
Всего по смете					1 248.05		
ИТОГО ПО СМЕТЕ							
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					615.32		
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)					615.32		
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)					338.43		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					196.90		
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ					1 150.65		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					1 150.65		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					338.43		
Сметная заработная плата					196.90		
Зимнее удорожание 5.49 %					615.32		
Итого					63.17		
Непредвиденные расходы 1.5 %					1 213.82		
Итого					18.21		
Индекс дефлятор 1.3 %					1 232.03		
Всего по смете					16.02		
					1 248.05		

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)

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

Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Некрасовка Белогорского района, (Алраев В.И.)

- 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: **652.907** тыс. руб.  
 монтажных работ: **25.99** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.37** тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: **79.85** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш.	всего	материалы	экс. маш.	
				в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	
1	2	3	4	5	6	7	8	

**Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

1. Е68-5-1	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево	10	116.71		1 167.08		
<i>Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15</i>							
- К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
2. Т01-01-01-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	1.5	19.46	11.59	29.22		17.39
<i>Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15</i>							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			1.49		2.24		
3. Т03-01-03-009	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза	1.5	189.90	189.90	284.85		284.85
<i>Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15</i>							
- К2 = 1; К3 = 7.77; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
4. Т01-01-02-009	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	1.5	14.11	8.40	21.17		12.60
<i>Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15</i>							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			1.08		1.62		
5. ПРАЙС.	Сдача мусора на городскую свалку, м3	2	25.00		50.00		
<i>Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15</i>							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
<b>. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>					<b>1 552.32</b>	<b>50.00</b>	<b>314.84</b>
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>					<b>1 217.08</b>	<b>50.00</b>	<b>3.86</b>

1	2	3	4	5	6	7	8
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1)				1 027.03		
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1)				560.20		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				2 804.31		
.	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				2 804.31		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				1 027.03		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				560.20		
	Сметная заработная плата				1 176.41		
	Всего по смете				3 041.67		
	<b>Раздел 2. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>						
6.	Ц08-02-144-05	0.02	3 315.85		66.32	0.08	
	Отключение от зажимов жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.						
	Поправки: ОЗП: *0.7*1.2*1.15; ЭМ: *0.7*1.2*1.15; ЗПМ: *0.7*1.2*1.15						
-	K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
7.	ЕЗ3-04-040-01	16	617.09	340.14	9 873.37	5 442.17	
	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)			100.96		1 615.39	
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
-	K2 = 16.78; K3 = 6.21; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
8.	ЕЗ3-04-040-02	-16	97.85	65.67	-1 565.68	-1 050.68	
	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)			20.15		-322.34	
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
-	K2 = 16.78; K3 = 6.14; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
9.	ЕЗ3-04-042-04	12	1 703.04	1 410.11	20 436.44	16 921.30	
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одноствоечных, 1 опора			300.11		3 601.28	
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
-	K2 = 16.78; K3 = 6.34; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
10.	ЕЗ3-04-042-05	4	3 185.00	2 561.40	12 740.01	10 245.61	
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одноствоечных с подкосом, 1 опора			623.14		2 492.55	
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
-	K2 = 16.78; K3 = 6.24; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
11.	Ц08-02-144-05	0.24	3 315.85		795.80	0.98	
	Отключение от зажимов жил проводов или вводов 0,22 кВ, 100 шт.						
	Поправки: ОЗП: *0.7*1.2*1.15; ЭМ: *0.7*1.2*1.15; ЗПМ: *0.7*1.2*1.15						
-	K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
12.	ЕЗ3-04-041-02	12	175.74	35.41	2 108.88	424.94	
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление						
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
-	K2 = 16.78; K3 = 8.91; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
13. T01-01-01-009							
Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза		8	19.46	11.59	155.73		92.74
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15				1.40			11.02
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
14. T03-01-03-009							1 519.19
Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза		8	189.90	189.90	1 519.19		
- K2 = 1; K3 = 7.77; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
15. T01-01-02-009							67.20
Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза		8	14.11	8.40	112.85		8.64
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1				1.08			
• ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			46 242.91	1.06			33 662.47
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			862.12			1.06	7 407.44
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 11)			697.46				
• СМЕТНАЯ ПРИРЫБЛЬ - (%=52 - по стр. 6, 11)			447.75				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			2 007.33				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			43 593.02				31 983.34
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 7-10, 12)			16 906.95				7 386.88
• СМЕТНАЯ ПРИРЫБЛЬ - (%=48 - по стр. 7-10, 12)			9 118.35				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			69 618.32				
• ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			71 625.65				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			17 604.41				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИРЫБЛЬ			9 566.10				
Сметная заработная плата			19 907.32				
Всего по смете			77 688.26				
<b>Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>							
16. E33-04-016-02		19	548.01	454.46	10 412.23		8 634.74
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора				161.40			3 066.60
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 6.31; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
17. E33-04-016-06		3	200.61	136.93	601.84		410.80
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора				53.72			161.17
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 6.58; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
18. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов	12	173.12	119.86	2 077.45		1 438.34
	оснастки одностоечных опор, 1 опора			47.01			564.09
	Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 6.58; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1						
19. ЕЗЗ-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок	1	7 399.00	4 601.81	7 399.00	7.08	4 601.81
	одностоечных с двумя подкосами УА23, 1 опора			868.36			868.36
	Вычт.ресурсы: С101-0404:[ М-(7.40=18500.00*0.0004) ]; С509-1073:[ М-(45.36=7.56*6) ]						
	Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 6.56; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1						
20. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок	2	4 695.44	2 868.04	9 390.88	14.16	5 736.08
	одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора			536.77			1 073.53
	Вычт.ресурсы: С101-0404:[ М-(7.40=18500.00*0.0004) ]; С509-1073:[ М-(45.36=7.56*6) ]						
	Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 6.57; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1						
21. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок	12	2 112.15	1 229.53	25 345.81	84.96	14 754.33
	одностоечных П23, 1 опора			225.08			2 700.96
	Вычт.ресурсы: С101-0404:[ М-(7.40=18500.00*0.0004) ]; С509-1073:[ М-(45.36=7.56*6) ]						
	Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 6.61; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1						
22. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км	0.55	16 624.58	6 499.92	9 143.52	981.43	3 574.96
	изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах			1 728.63			950.74
	Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1						
23. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.08	4 735.17		378.81	0.33	
	Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1						
24. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	8	177.74	28.15	1 421.94		225.22
	Вычт.ресурсы: С101-1513:[ М-(0.29=9774.00*0.00003) ]; С204-0004:[ М-(26.19=5238.00*0.005) ]						
	Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 6; К4 = 16.78; К5 = 6.94; К6 = 1						
25. Ц08-02-364-01	Кронштейн СА16 на опоре, 1 шт.	24	361.12	73.43	8 666.88	279.97	1 762.33
	Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15			10.19			244.53
	- К2 = 16.78; К3 = 6.71; К4 = 16.78; К5 = 3.03; К6 = 1						


1	2	3	4	5	6	7	8
26. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.3	16 624.58	6 499.92	4 987.37	535.33	1 949.98
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15			1 728.63			518.59
	- К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1						
27. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм <sup>2</sup> , 100 шт.	0.48	4 735.17		2 272.88	1.96	
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			82 098.61		1 905.22		43 088.59
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 23, 25, 27)						10 148.57
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 23, 25, 27)						1 762.33
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		11 318.57		282.26		244.53
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		7 710.00				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 16-22, 24, 26)						33 584.05
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 16-22, 24, 26)						18 112.75
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		122 476.84				
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3		146 455.04				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		41 294.05				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		23 062.38				
	Сметная заработная плата		47 253.41				
	Всего по смете		158 851.42				
Раздел 4. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ							
28. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	8	218.66		1 749.31		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8						
	- К2 = 12.66; К3 = 1; К4 = 12.66; К5 = 1; К6 = 1						
29. Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.16	2 331.87		373.10		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8						
	- К2 = 12.66; К3 = 1; К4 = 12.66; К5 = 1; К6 = 1						
30. Ц101-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 10 кВ, 1 испытание	12	782.69		9 392.30		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8						

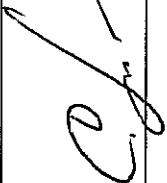
1	2	3	4	5	6	7	8
	- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1						
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>							
<b>СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>					11 514.71		
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)					11 514.71		
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)					6 333.09		
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>					<b>3 684.71</b>		
<b>• ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>					<b>21 532.51</b>		
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>					<b>21 532.51</b>		
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>					<b>6 333.09</b>		
Сметная заработная плата					<b>3 684.71</b>		
Всего по смете					<b>11 514.71</b>		
					<b>23 355.08</b>		
<b>Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>							
31. ПРАЙС.		19	7 400.00		140 600.00	140 600.00	
Стойка СВ95, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
32. ПРАЙС.		4	1 574.00		6 296.00	6 296.00	
Крепление укоса У4, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
33. ПРАЙС.		13.8	360.75		4 978.35	4 978.35	
Заземляющий проводник ЗП6, м							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
34. ПРАЙС.		15	198.38		2 975.70	2 975.70	
Зажим Р72 для ЗП6, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
35. ПРАЙС.		7	211.60		1 481.20	1 481.20	
Кронштейн CS 10.3, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
36. ПРАЙС.		7	415.65		2 909.55	2 909.55	
Зажим РА 1500, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
37. ПРАЙС.		12	630.32		7 563.84	7 563.84	
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
38. ПРАЙС.		62	59.36		3 680.32	3 680.32	
Лента F207, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
39. ПРАЙС.		14	56.04		784.56	784.56	
Бугель NB20, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							


1	2	3	4	5	6	7	8
40. ПРАЙС.							
Скрепка NC20, шт		48	9.53		457.44		457.44
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
41. ПРАЙС.							
Наконечник СРТАUR 70, шт		4	370.00		1 480.00		1 480.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
42. ПРАЙС.							
Зажим P95, шт		4	370.00		1 480.00		1 480.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
43. ПРАЙС.							
Зажим MJRT 70, шт		4	370.00		1 480.00		1 480.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
44. ПРАЙС.							
Зажим PC-481, шт		8	425.89		3 407.12		3 407.12
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
45. ПРАЙС.							
Плашечный зажим СД35, шт		30	95.27		2 858.10		2 858.10
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
46. ПРАЙС.							
Хомут стяжной E778, шт		30	28.20		846.00		846.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
47. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.575	240 000.00		138 000.00		138 000.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
48. ПРАЙС.							
Колпачок СЕ 25.150, шт		8	46.29		370.32		370.32
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
49. ПРАЙС.							
Сталь д. 16, т		0.0384	50 000.00		1 920.00		1 920.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
50. ПРАЙС.							
ПГС, т		18.2	250.00		4 550.00		4 550.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
51. ПРАЙС.							
Сварочные электроды д. 3, кг		0.95	78.40		74.48		74.48
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
52. ПРАЙС.							
Краска, кг		0.57	59.87		34.13		34.13
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
53. ПРАЙС.							
Кронштейн СА16, шт		24	120.00		2 880.00		2 880.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
54. ПРАЙС.							
Зажим DN123, шт		24	80.00		1 920.00	1 920.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
55. ПРАЙС.							
Зажим P645, шт		24	200.00		4 800.00	4 800.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
56. ПРАЙС.							
Зажим P616, шт		24	160.00		3 840.00	3 840.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
57. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП4 2х16, км		0.313	50 000.00		15 650.00	15 650.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
58. ПРАЙС.							
Колпачок СЕ 6.35, шт		48	46.29		2 221.92	2 221.92	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					359 539.03	359 539.03	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					359 539.03	359 539.03	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					359 539.03		
· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5					359 539.03		
Всего по смете					389 971.46		
· ИТОГО ПО СМЕТЕ					500 947.58	361 495.31	77 065.90
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							17 559.87
					12 180.69	283.32	1 762.33
							244.53
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 11, 23, 25, 27)					8 407.46		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					25 985.53		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					475 129.17	361 211.99	73 309.60
							17 290.92
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1; %=89 - по стр. 7-10, 12, 16-22, 24, 26)					51 518.03		
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 7-10, 12, 16-22, 24, 26)					27 791.30		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					554 438.50		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					11 514.71		
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 28-30)					6 333.09		
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 28-30)					3 684.71		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					21 532.51		
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ					601 956.54		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					66 258.58		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					36 873.39		
Сметная заработная плата					79 851.85		
Зимнее удорожание 5.49 %					33 047.41		

1	2	3	4	5	6	7	8
Итого					635 003.95		
Непредвиденные расходы 1.5 %					9 525.06		
Итого					644 529.01		
Индекс дефлятор 1.3 %					8 378.88		
Всего по смете					652 907.89		

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

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»  Е.Н. Сыроткин  
(должность, подпись, Ф.И.О)

 инженер-сметчик филиала «АмЭС» А.В. Орлова  
(должность, подпись, Ф.И.О)

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района (строительство),  
Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района, (Пашкова И.Е.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района (строительство), (Пашкова И.Е.)	100 790,45
2	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района, (Пашкова И.Е.)	192 891,74
Всего, руб. без учета НДС:		293 682,19

Составил: инженер II категории СТП СП "ЦЭС"

Д.С. Левковская

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АМЭС»

А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 45**  
(Локальный сметный расчет)

на Строительство ВЛ 0,4 кВ с. Никольское, Белогорский р-н, заявитель Пашкова И.Е.

Сметная стоимость: **100.790** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.041** тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	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.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед. всего
			4	5	6	7	8	9	10	
1	2	3								

**НР и СП для организаций с НДС**

**Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

1. Е33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.78; К3 = 6.31; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы				89%	822.13			
Сметная прибыль				48%	443.40			
Всего с НР и СП					3 251.07			
2. Е33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.78; К3 = 6.58; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы				89%	151.43			
Сметная прибыль				48%	81.67			
Всего с НР и СП					523.85			
3. Е33-04-003-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора								
				1	5 363.55	3 334.64	5 363.55	2 021.82
					2 021.82	629.25		
						3 334.64	2 021.82	12.11
						629.25	3.01	12.11
								3.01
Вычт.ресурсы: С101-0404: [ М-(7.40=18500.00*0.0004) ]; С509-1073: [ М-(45.36=7.56*6) ]								

< 16 \* 5 \* 45 >

ПК РИК (сер. 1.3.151005) тел./факс (495) 317-33-01										Итого 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1											
- K2 = 16.78; K3 = 6.56; K4 = 16.78; K5 = 2.36; K6 =											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
2 359.45											
1 272.51											
8 995.52											
4. ЕЗ3-04-003-02											
1											
3 404.44											
2 078.29											
3 404.44											
1 319.08											
2 078.29											
388.96											
7.9											
1.86											
1.86											
(Постановление № 633 от 13.11.2010)											
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с											
траверсами без приставок одностоечных с одним											
подкосом, 1 опора											
Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]											
1											
- K2 = 16.78; K3 = 6.57; K4 = 16.78; K5 = 2.36; K6 =											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
1 520.16											
819.86											
5 744.45											
5. ЕЗ3-04-008-03											
0.06											
12 538.16											
4 710.09											
752.29											
362.62											
282.61											
75.16											
34.9											
5.6											
2.094											
0.336											
(Постановление № 633 от 13.11.2010)											
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с											
помощью механизмов, 1 км изолированного провода с											
несколькими жилами при 30 опорах											
- K2 = 16.78; K3 = 6.8; K4 = 16.78; K5 = 9.41; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
89%											
389.62											
48%											
210.13											
1 352.05											
6. Ц08-02-144-05											
0.04											
3 432.41											
137.30											
137.13											
18.9											
0.756											
(Постановление № 633 от 13.11.2010)											
Подключение ВЛ 0,4 кВ кабель, сечение, мм2, до 70,											
100 шт.											
- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
81%											
111.08											
52%											
71.31											
319.68											

< 16 \* 5 \* 45 >

ПСК РИК (вер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. ЕЗ3-03-004-02	2								
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2		128.80	20.40	257.60	216.80	40.80	0.68	1.36
			108.40						

форма 4

Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) I; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.005) ]									
- K2 = 16.78; K3 = 6; K4 = 16.78; K5 = 6.94; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			192.95				
Сметная прибыль		48%			104.06				
Всего с НР и СП					554.62				
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					20 741.25				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					5 546.83				
в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП					3 002.95				
Зимнее удорожание					2.75				
Коэффициент зоны		5.49			1 138.69				
Непредвиденные расходы 1.5%		4			875.20				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1		1.5			341.33				
					23 096.47				

## Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

8. Ц101-11-010-01	2		218.66		437.33	437.33	1.5	3
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			218.66					
Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение								
Поправки: ОЗП: *0.8								
- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1								
Накладные расходы		55%			240.53			
Сметная прибыль		32%			139.95			
Всего с НР и СП					817.81			
9. Ц101-11-011-01	0.04		2 331.87		93.27	93.27	1.6	0.64
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			2 331.87					
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек								
Поправки: ОЗП: *0.8								
- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1								
Накладные расходы		55%			51.30			
Сметная прибыль		32%			29.85			

< 16 \* 5 \* 45 >

ПК БИК (вер. 1.2.1510003) 04.03.2010 04.03.2010

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП									
174.41									

10. Ц101-11-028-01	6	58.34	350.02	350.02	0.4	2.4
(Постановление № 633 от 13.11.2010)						
Измерение сопротивления изоляции мегаомметром						
кабельных и других линий напряжением до 1 кВ,						
предназначенных для передачи электроэнергии к						
распределительным устройствам, щитам, шкафам,						
коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1						
линия						
Поправки: ОЗП: *0.8						
- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1						
Накладные расходы		55%	192.51			
Сметная прибыль		32%	112.01			
Всего с НР и СП			654.54			
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2						
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			1 646.76			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			484.34			
Непредвиденные расходы 1.5%			281.80			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			24.70			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			1 671.46			

**Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ**

11. прайс.	5	7 400.00	37 000.00			
Стойка СВ95, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
12. прайс.	3	1 574.00	4 722.00			
Кронштейн У4, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
13. прайс.	4	360.75	1 443.00			
Заземляющий проводник ЗП6, м						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
14. прайс.	2	198.38	396.76			
Зажим Р 72 для ЗП 6, шт.						
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						

< 16 * 5 * 45 >										П/К РИК (сер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4					
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10															
15. прайс.																									
Кронштейн SC 10.3, шт.																									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1														846.40											
16. прайс.																									
Зажим РА 1500, шт.														1 662.60											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1																									
17. прайс.																									
Лента F207, м														474.88											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1																									
18. прайс.																									
Бугель NB 20, шт.														448.32											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1																									
19. прайс.																									
Зажим РС-481, шт.														1 703.56											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1																									
20. прайс.																									
Плашечный зажим CD 35, шт.														857.43											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1																									
21. прайс.																									
Хомут стяжной E 778, шт.														112.08											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1																									
22. прайс.																									
Изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км														15 120.00											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1																									
23. прайс.																									
Колпачки SE 25.150, шт.														185.16											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1																									
24. прайс.																									
Сталь круглая А1 д. 16мм, т														488.73											
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1																									

< 16 \* 5 \* 45 >

ПК РИК (вер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Форма 4									

25. прайс. ПГС, т	4.8	579.00	2 779.20
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
26. прайс. Сварочные электроды МРЗ d 3мм, кг	0.25	75.00	18.75
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
27. прайс. Краска МА-015, кг	0.15	76.00	11.40
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			68 270.27
Зимнее удорожание	5.49		3 748.04
Коэффициент зоны	4		2 880.73
Непредвиденные расходы 1.5%	1.5		1 123.49
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			76 022.53
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ			90 658.28
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			6 031.17
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			3 284.75
в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП			2.75
Зимнее удорожание	5.49		4 886.73
Коэффициент зоны	4		3 755.93
Непредвиденные расходы 1.5%	1.5		1 489.51
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			100 790.45

Составил: Иттер СМ Лежковская Д.С. (должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: Зинин А.В. (должность, подпись, Ф.И.О.)

Сметная стоимость: **192.892** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.100** тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

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

**НР и СП для организаций с НДС**

**Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

1. E47-01-108-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 250 мм, количеством срезов 15-20, 1 дерево - K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1	1	175.69	175.69	175.69	175.69	0.84	0.84	0.84
Накладные расходы	98%	172.18						
Сметная прибыль	72%	126.50						
Всего с НР и СП		474.36						
2. E01-02-099-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев - K2 = 16.78; K3 = 3.83; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1	0.02	971.07	46.99	18.48	19.42	0.94	5.21	0.1042
		924.07						
Накладные расходы	68%	12.57						
Сметная прибыль	36%	6.65						
Всего с НР и СП		38.64						
3. T01-01-01-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках дров, т Тек.цена	0.5	151.82	151.82	75.91	75.91			

< 16 \* 5 \* 46 >

ПК РИК (вер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. T03-01-02-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов II класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 15 км, т	0.5	157.82	157.82	157.82	78.94		78.94		
Тек.цена									
5. T01-01-02-009 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	0.5	151.82	151.82	151.82	75.91		75.91		
Тек.цена									
6. Текущая цена. Сдача на свалку, м3 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.8	30.00			24.00				
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					767.76				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					184.74				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					133.15				
Непредвиденные расходы 1.5%	1.5				11.52				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					779.28				
<b>Раздел 2. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>									
7. Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Отключение ВЛ 0,4 кВ кабель, сечение, мм2, до 70, 100 шт.	0.02	2 399.83	2 399.83		48.00	48.00	18.9	0.378	
Поправки: ОЗП: *0.7; М: *0									
- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы	81%				38.88				
Сметная прибыль	52%				24.96				
Всего с НР и СП					111.84				
8. Е33-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода) - K2 = 16.78; K3 = 6.21; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1	7	447.16	200.69	246.47	3 130.15	1 404.82	1 725.32	1.27	8.89
Накладные расходы	89%			73.16			512.13	0.35	2.45
Сметная прибыль	48%				1 706.09				
					920.14				

&lt; 16 \* 5 \* 46 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП									
5 756.37									

Форма 4

9. ЕЗЗ-04-040-02	-7	70.91	47.59	-496.36	-163.27	-333.10	0.15	-1.05
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		23.32	14.60			-102.19	0.07	-0.49
Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)								
- К2 = 16.78; К3 = 6.14; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			-236.26				
Сметная прибыль	48%			-127.42				
Всего с НР и СП				-860.04				
10. ЕЗЗ-04-041-03	1	201.51	42.77	201.51	158.74	42.77	1.03	1.03
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		158.74						
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление								
- К2 = 16.78; К3 = 8.91; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			141.28				
Сметная прибыль	48%			76.20				
Всего с НР и СП				418.98				
11. ЕЗЗ-04-041-02	7	127.35	25.66	891.43	711.81	179.63	0.66	4.62
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		101.69						
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление								
- К2 = 16.78; К3 = 8.91; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89%			633.51				
Сметная прибыль	48%			341.67				
Всего с НР и СП				1 866.61				
12. Ц08-02-305-04	7	155.63	105.95	1 089.42	347.80	741.62	0.41	2.87
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		49.69	32.42			226.93	0.19	1.33
Демонтаж траверсы, 1 шт.								
Поправки: ОЗП: *0.7; ЭМ: *0.7; ЗПМ: *0.7; М: *0								
- К2 = 16.78; К3 = 5.81; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	81%			465.53				
Сметная прибыль	52%			298.86				
Всего с НР и СП				1 853.81				

< 16 \* 5 \* 46 >

ПК РИК (вер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. T01-01-01-016 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т - K2 = 16.78; K3 = 6.77; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1	0.5	124.55	46.37	62.26	10.49	23.19	0.142	0.071	0.0355
в т.ч. Накладные расходы	100%			17.87					
в т.ч. Сметная прибыль	60%			10.72					
14. T03-01-02-008 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов II класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 8 км, т Тек.цена	0.5	127.49	127.49	63.75		63.75			
15. T01-01-02-016 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т - K2 = 16.78; K3 = 6.77; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1	0.5	124.55	46.37	62.26	10.49	23.19	0.142	0.071	0.0355
в т.ч. Накладные расходы	100%			17.87					
в т.ч. Сметная прибыль	60%			10.72					
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			9 272.10						
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			2 749.03						
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			1 534.40						
в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП			10.77						
Непредвиденные расходы 1.5%	1.5		139.08						
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			9 411.18						
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
16. E33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностаечных железобетонных опор, 1 опора - K2 = 16.78; K3 = 6.31; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1	2	397.11	329.32	794.22	135.58	658.64	0.44	0.88	0.96
в т.ч. Накладные расходы	89%					233.91	0.48		
Сметная прибыль	48%			177.36					
Всего с НР и СП				1 300.42					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. ЕЗ3-04-016-05	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	2	125.45	86.86	250.90	77.19	173.71	0.25	0.5
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов осанстки одностоечных опор, 1 опора									
- К2 = 16.78; К3 = 6.58; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
89%									
Сметная прибыль									
48%									
Всего с НР и СП									
449.99									
18. ЕЗ3-04-003-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	2	1 532.49	890.96	3 064.99	1 268.90	1 781.92	3.8	7.6
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]									
- К2 = 16.78; К3 = 6.61; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1									
1									
Накладные расходы									
89%									
Сметная прибыль									
48%									
Всего с НР и СП									
5 250.28									
19. Ц08-02-364-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	11	264.89	53.21	2 913.83	2 200.19	585.31	1.07	11.77
Монтаж кронштейна на сущ. ж/б, 1 шт.									
- К2 = 16.78; К3 = 6.71; К4 = 16.78; К5 = 3.03; К6 = 1									
1									
Накладные расходы									
81%									
Сметная прибыль									
52%									
Всего с НР и СП									
5 948.11									
20. ЕЗ3-04-008-03	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.28	12 538.16	4 710.09	3 510.68	1 692.22	1 318.82	34.9	9.772
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах									
- К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1									
Накладные расходы									
89%									
Сметная прибыль									
48%									
Всего с НР и СП									
6 309.54									

&lt; 16 \* 5 \* 46 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.151005) тол./факт (195) 317 33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	ФОРМА 4
21. Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подключение ВЛ 0,4 кВ кабель, сечение, мм2, до 70, 100 шт.	0.08	3 432.41	274.59	274.27	18.9	1.512				
- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1										
Накладные расходы	81%	222.16								
Сметная прибыль	52%	142.62								
Всего с НР и СП		639.37								
22. Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Монтаж кронштейна на сущ. ж/б, 1 шт.	16	264.89 200.02	53.21 7.38	4 238.29	3 200.28	851.36 118.13	1.07 0.03		17.12 0.48	
- K2 = 16.78; K3 = 6.71; K4 = 16.78; K5 = 3.03; K6 = 1										
Накладные расходы	81%	2 687.91								
Сметная прибыль	52%	1 725.57								
Всего с НР и СП		8 651.78								
23. Е33-04-008-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.025	12 538.16 6 043.65	4 710.09 1 252.63	313.45	151.09	117.75 31.32	34.9 5.6		0.8725 0.14	
- K2 = 16.78; K3 = 6.8; K4 = 16.78; K5 = 9.41; K6 = 1										
Накладные расходы	89%	162.34								
Сметная прибыль	48%	87.56								
Всего с НР и СП		563.35								
24. Е33-04-008-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.175	12 538.16 6 043.65	4 710.09 1 252.63	2 194.18	1 057.64	824.27 219.21	34.9 5.6		6.1075 0.98	
- K2 = 16.78; K3 = 6.8; K4 = 16.78; K5 = 9.41; K6 = 1										
Накладные расходы	89%	1 136.40								
Сметная прибыль	48%	612.89								
Всего с НР и СП		3 943.46								

ПК РИК (вер.1.3.151005) тел./факс (405) 347-33-01											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
25. Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. - K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1		0.08	3 432.41 3 428.32		274.59	274.27		18.9	1.512		
Накладные расходы		81%			222.16						
Сметная прибыль		52%			142.62						
Всего с НР и СП					639.37						
26. Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. - K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1		0.28	3 432.41 3 428.32		961.08	959.93		18.9	5.292		
Накладные расходы		81%			777.54						
Сметная прибыль		52%			499.16						
Всего с НР и СП					2 237.79						
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3											
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ											
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ											
в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП											
Зимнее удорожание		5.49			1 972.75						
Коэффициент зоны		4			1 516.25						
Непредвиденные расходы 1.5%		1.5			591.34						
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3											
Раздел 4. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ											
27. Ц101-11-028-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам, 1 линия		24	58.34 58.34		1 400.09	1 400.09		0.4	9.6		
Поправки: ОЗП: *0.8											
- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы											
770.05											
55%											

< 16 * 5 * 46 >		2	32%	2 618.17
1				
Сметная прибыль				
Всего с НР и СП				2 618.17
				770.05
				448.03
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4				39.27
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2 657.44
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				1.5
Непредвиденные расходы 1.5%				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4				14 800.00
<b>Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>				
2				7 400.00
28. прайс.				
Стойка СВ95, шт.				3 148.00
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				2 1 574.00
29. прайс.				
Кронштейн У4, шт.				3 102.45
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				8.6 360.75
30. прайс.				
Заземляющий проводник ЗП6, м				1 388.66
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				7 198.38
31. прайс.				
Зажим Р 72 для ЗП 6, шт.				1 269.60
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				6 211.60
32. прайс.				
Кронштейн SC 10.3, шт.				2 493.90
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				6 415.65
33. прайс.				
Зажим РА 1500, шт.				2 521.28
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				4 630.32
34. прайс.				
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1				

45. прайс.	0.1	75.00	7.50
Сварочные электроды МРЗ d 3мм, кг			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
46. прайс.	0.06	76.00	4.56
Краска МА-015, кг			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
47. прайс.	16	38.00	608.00
Кронштейн СА 16, шт.			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
48. прайс.	16	84.00	1 344.00
Зажим DN 123, шт.			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
49. прайс.	18	155.00	2 790.00
Зажим Р645, шт.			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
50. прайс.	18	131.00	2 358.00
Зажим Р616R, шт.			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
51. прайс.	0.183	44 000.00	8 052.00
Изолированный провод СИП2А 2х16, км			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
52. прайс.	0.026	86 000.00	2 236.00
Изолированный провод СИП2А 4х16, км			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
53. прайс.	36	46.00	1 656.00
Колпачки СЕ 6.35, шт.			
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1			
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5			
Зимнее удорожание			5.49
			125 750.76
			6 903.72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	форма 4
										ПК РИК (пер.1.3.151005) тел./факс (495) 347-33-01
	Кoeffициент зоны	4								
	Непредвиденные расходы 1.5%	1.5								
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5				140 030.07					
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				174 342.23					
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				14 456.33					
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				8 505.71					
	в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП				149.70					
	Зимнее удорожание	5.49			8 876.46					
	Кoeffициент зоны	4			6 822.43					
	Непредвиденные расходы 1.5%	1.5			2 850.62					
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				192 891.74					

Составил: министр СТП Мельников Д.С. И  
(должность, подпись, Ф.И.О)


Проверил: Зинкин А.В.

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района (строительство), (Букреева Т.В.)


№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района (строительство), (Букреева Т.В.)	358 764,94
2	ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района (строительство), (Букреева Т.В.), (пусконаладочные работы)	6 318,32
3	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района, (Букреева Т.В.)	10 760,09
Всего, руб. без учета НДС:		375 843,35

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)

ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района (строительство). (Букреева Т.В.)

- 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: **358.764** тыс. руб.  
 монтажных работ: **7.31** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.13** тыс.чел.ч  
 Сметная заработная плата: **23.64** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ 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.	5	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>								
1. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.78; К3 = 6.31; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	18	397.11	329.32 116.96	7 147.98			5 927.74 2 105.22
2. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.78; К3 = 6.58; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	9	145.37	99.23 38.93	1 308.34			893.04 350.37
3. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ] - К2 = 16.78; К3 = 6.57; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1	9	3 404.44	2 078.29 388.96	30 640.00	63.72		18 704.59 3 500.64
4. Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт. - К2 = 16.78; К3 = 6.71; К4 = 16.78; К5 = 3.03; К6 = 1	6	264.89	53.21 7.38	1 589.36	69.99		319.26 44.30
5. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1	0.23	12 538.16	4 710.09 1 252.63	2 883.78	410.42		1 083.32 288.10
6. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. - К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	0.08	3 432.41		274.59	0.33		

1	2	3	4	5	6	7	8
7. ЕЗЗ-03-004-02							
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель		9	128.80	20.40	1 159.19		183.60
Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) ]; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.005) ]							
- K2 = 16.78; K3 = 6; K4 = 16.78; K5 = 6.94; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					45 003.24	544.46	27 111.55
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					1 863.95	70.32	6 288.63
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 4, 6)					1 230.13		319.26
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 4, 6)					789.71		44.30
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					3 883.79		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					43 139.29	474.14	26 792.29
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3, 5, 7)					19 684.30		6 244.33
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 5, 7)					10 616.25		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					73 439.84		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					77 323.63		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					20 914.43		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					11 405.96		
Сметная заработная плата					23 635.87		
Всего по смете					85 714.79		
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
8. ПРАЙС.		18	7 400.00		133 200.00	133 200.00	
Стойки железобетонные СВ 95, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
9. ПРАЙС.		9	1 574.00		14 166.00	14 166.00	
Кронштейн У4, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
10. ПРАЙС.		18	360.75		6 493.50	6 493.50	
Заземляющий проводник ЗП6, м							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
11. ПРАЙС.		9	198.38		1 785.42	1 785.42	
Зажим Р72 для ЗП6, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
12. ПРАЙС.		18	211.60		3 808.80	3 808.80	
Кронштейн С5 10.3, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
13. ПРАЙС.		18	415.65		7 481.70	7 481.70	
Зажим РА 1500, шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
14. ПРАЙС. Лента F 207, м		36	59.96		2 130.90		2 130.90
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
15. ПРАЙС. Бугель NB 20, шт.		36	56.04		2 017.44		2 017.44
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
16. ПРАЙС. Зажим P95, шт.		4	370.00		1 480.00		1 480.00
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
17. ПРАЙС. Зажим MJRT 70, шт.		4	370.00		1 480.00		1 480.00
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
18. ПРАЙС. Зажим PC-481, шт.		8	425.89		3 407.12		3 407.12
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
19. ПРАЙС. Плассечный зажим CD 35, шт.		36	95.27		3 429.72		3 429.72
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
20. ПРАЙС. Хомут стяжной E 778, шт.		18	28.02		504.36		504.36
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
21. ПРАЙС. Самонесущий изолированный провод СИП2А 3x70+1x70, км		0.24	240 000.00		57 600.00		57 600.00
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
22. ПРАЙС. Колпачки CE 25.150, шт.		16	46.29		740.64		740.64
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
23. ПРАЙС. Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0432	50 000.00		2 160.00		2 160.00
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
24. ПРАЙС. ПГС, т		17.3	250.00		4 325.00		4 325.00
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
25. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.9	78.40		70.56		70.56
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
26. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.54	59.87		32.33		32.33
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					246 319.55	246 319.55	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				291 322,79	246 864,01	27 111,55
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						6 288,63
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				5 293,67	3 500,04	319,26
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 4, 6)						44,30
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-3, 5, 7)				286 029,12	243 363,97	26 792,29
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 5, 7)				19 684,30		6 244,33
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				10 616,25		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				316 329,67		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				323 643,18		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				20 914,43		
	Сметная заработная плата				11 405,96		
	Кзоны 2 %				23 635,87		
	Итого				6 472,86		
	Зимнее удорожание 5,49 %				330 116,04		
	Итого				18 123,37		
	Непредвиденные расходы 1,5 %				348 239,41		
	Итого				5 223,59		
	Индекс дефлятор 1,3 %				353 463,00		
	Всего по смете				5 301,94		
					358 764,94		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"



(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»

Замкин А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.В. Орлова

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района (строительство). (Букреева Т.В.)

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:	6.318 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.02 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	3.11 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш.	всего	материалы	экс. маш.
				в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>							
1.	E01-02-099-01 Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см, 100 деревьев - K2 = 16.78; K3 = 3.83; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1	0.02	971.07	46.99	19.42		0.94
2.	T01-01-01-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.2	14.11	8.40 1.08	2.84		1.68 0.22
3.	T03-01-03-009 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза - K2 = 1; K3 = 7.77; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.2	189.90	189.90	37.98		37.98
4.	T01-01-02-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.2	14.11	8.40 1.08	2.84		1.68 0.22
5.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.5	25.00		12.50	12.50	
.	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>				<b>75.58</b>	<b>12.50</b>	<b>42.28 0.44</b>
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>							
.	<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)</b>				<b>31.92</b>	<b>12.50</b>	<b>0.94</b>
.	<b>СМЕТНАЯ ПРИРЫБЛЬ - (%=36 - по стр. 1)</b>				<b>12.57</b>	<b>6.65</b>	
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>							
.	<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>				<b>51.14</b>	<b>51.14</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							
Сметная заработная плата							
Всего по смете							
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ							
6. Ц101-11-010-01							
Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение							
Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8							
- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1							
7. Ц101-11-011-01							
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек							
Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8							
- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1							
8. Ц101-11-028-01							
Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия							
Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8							
- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)							
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -							
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							
Сметная заработная плата							
Всего по смете							
ИТОГО ПО СМЕТЕ							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)							
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 6-8)							

1	2	3	4	5	6	7	8
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 6-8)				988.08		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				5 774.11		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				5 825.25		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				1 710.84		
	Сметная заработная плата				994.73		
	Зимнее удорожание 5.49 %				3 107.30		
	Итого				319.81		
	Непредвиденные расходы 1.5 %				6 145.06		
	Итого				92.18		
	Индекс дефлятор 1.3 %				6 237.24		
	Всего по смете				81.08		
					6 318.32		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"



Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

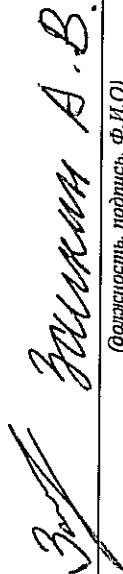
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Никольское Белогорского района. (Букреева Т.В.)

- 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: **10.760** тыс. руб.  
 монтажных работ: **6.05** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: **2.92** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ 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.	5	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>								
1.	108-02-144-05	0.02	3 315.85			66.32	0.08	
	Отключение от зажимов жил проводов или вводов 0,22 кВ, 100 шт.							
	Поправки: ОЗП: *0.7*1.2*1.15; ЭМ: *0.7*1.2*1.15; ЗПМ: *0.7*1.2*1.15							
	- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
2.	E33-04-041-02	1	175.74	35.41		175.74		35.41
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление							
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
	- K2 = 16.78; K3 = 8.91; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		242.06			0.08		35.41
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1)		66.32			0.08		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1)		53.65					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		34.44					
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		154.41					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 2)		175.74					35.41
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 2)		124.89					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		67.36					
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1		367.99					
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		522.40					
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		178.54					
	Сметная заработная плата		101.80					
			206.57					


1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по смете							566.62
<b>Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>							
3. Ц08-02-364-01							
Кронштейн СА16 на опоре, 1 шт.	2	361.12	73.43	722.24	23.33		146.86
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15			10.19				20.38
- K2 = 16.78; K3 = 6.71; K4 = 16.78; K5 = 3.03; K6 = 1							
4. ЕЗ3-04-008-03							
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км	0.025	16 624.58	6 499.92	415.61	44.61		162.50
изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах			1 728.63				43.22
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 6.8; K4 = 16.78; K5 = 9.41; K6 = 1							
5. Ц08-02-144-05							
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм <sup>2</sup> , 100 шт.	0.4	4 735.17		1 894.07	1.64		
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
• ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
		3 031.92	69.58				309.36
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							63.60
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 3, 5)		2 616.31	24.97				146.86
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 3, 5)							20.38
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 4)							
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 4)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
• ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							
Сметная заработная плата							
Всего по смете							
Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
6. ПРАЙС.							
Кронштейн СА16, шт	2	120.00		240.00	240.00		
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
7. ПРАЙС.							
Зажим DN123, шт		2	80.00		160.00	160.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
8. ПРАЙС.							
Лента F207, м		2	59.36		118.72	118.72	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
9. ПРАЙС.							
Скрепа NC20, шт		2	9.53		19.06	19.06	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
10. ПРАЙС.							
Зажим R645, шт		2	200.00		400.00	400.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
11. ПРАЙС.							
Зажим R616, шт		2	160.00		320.00	320.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
12. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП4 2х16, км		0.026	50 000.00		1 300.00	1 300.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
13. ПРАЙС.							
Колпачок SE 6.35, шт		4	46.29		185.16	185.16	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					2 742.94	2 742.94	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					2 742.94	2 742.94	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					2 742.94	2 742.94	
· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					2 742.94	2 742.94	
Всего по смете					2 975.11	2 975.11	
· ИТОГО ПО СМЕТЕ					6 016.92	2 812.60	344.77
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							63.60
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1, 3, 5)					2 682.63	25.05	146.86
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					2 050.19		20.38
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					6 048.99		
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 2, 4)					3 334.29	2 787.55	197.91
· СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 2, 4)							43.22
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					3 871.41		
· ВСЕГО ПО СМЕТЕ					9 920.40		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					2 399.12		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ					1 504.36		
Сметная заработная плата					2 923.16		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Зимнее удорожание 5.49 %						
	Итого				544.63		
	Непредвиденные расходы 1.5 %				10 465.03		
	Итого				156.98		
	Индекс дефлятор 1.3 %				10 622.01		
	Всего по смете				138.08		
					10 760.09		

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)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района (строительство), (Коробко А.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района (строительство), (Коробко А.А.)	39 537,45
2	ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района (строительство), (Коробко А.А.), (пусконаладочные работы)	1 248,05
3	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района, (Коробко А.А.)	254 902,05
Всего, руб. без учета НДС:		295 687,55

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

Ю.А. Воробьев

(подпись, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

А.В. Орлова

(подпись, подпись, ФИО)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**  
(Локальный сметный расчет)  
ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района (строительство), (Коробко А.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:  
 монтажных работ: **39.537** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **2.40** тыс. руб.  
 Сметная заработная плата: **0.01** тыс. чел.ч  
**2.55** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	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	
<b>Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>								
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.78; К3 = 6.31; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	2	397.11	329.32	794.22	658.64	233.91	
2.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.78; К3 = 6.58; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	1	145.37	99.23	145.37	99.23	38.93	
3.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора Вычт.ресурсы: С101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ] - К2 = 16.78; К3 = 6.57; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1	1	3 404.44	2 078.29	3 404.44	7.08	2 078.29	388.96
4.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1	0.02	12 538.16	4 710.09	250.76	35.69	94.20	25.05
5.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 432.41		137.30	0.16		
6.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	1	128.80	20.40	128.80		20.40	

1	2	3	4	5	6	7	8
Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) I; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.0005) ]							
- K2 = 16.78; K3 = 6; K4 = 16.78; K5 = 6.94; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				4 860.89		42.93	2 950.76 686.85
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 5)				137.30		0.16	
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 5)				111.08			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				71.31			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				319.69			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				4 723.59		42.77	2 950.76 686.85
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4, 6)				2 151.07			
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 6)				1 160.13			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				8 034.79			
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				8 354.48			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2 262.15			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				1 231.44			
Сметная заработная плата				2 554.06			
Всего по смете				9 261.10			
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
7. ПРАЙС.							
Стойки железобетонные СВ 95, шт.		2		7 400.00		14 800.00	14 800.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
8. ПРАЙС.							
Кронштейн У4, шт.		1		1 574.00		1 574.00	1 574.00
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
9. ПРАЙС.							
Заземляющий проводник ЗП6, м		2		360.75		721.50	721.50
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
10. ПРАЙС.							
Зажим Р72 для ЗП6, шт.		1		198.38		198.38	198.38
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
11. ПРАЙС.							
Кронштейн CS 10.3, шт.		2		211.60		423.20	423.20
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
12. ПРАЙС.							
Зажим РА 1500, шт.		2		415.65		831.30	831.30
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
13. ПРАЙС.							
Лента F 207, м		4		59.36		237.44	237.44
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
14. ПРАЙС.							
Бугель NB 20, шт.		4	56.04		224.16	224.16	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
15. ПРАЙС.							
Зажим РС-481, шт.		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
16. ПРАЙС.							
Плащечный зажим CD 35, шт.		4	95.27		381.08	381.08	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
17. ПРАЙС.							
Хомут стяжной E 778, шт.		2	28.02		56.04	56.04	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
18. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.021	240 000.00		5 040.00	5 040.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
19. ПРАЙС.							
Колпачки SE 25.150, шт.		8	46.29		370.32	370.32	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
20. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0048	50 000.00		240.00	240.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
21. ПРАЙС.							
ПГС, т		2	250.00		500.00	500.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
22. ПРАЙС.							
Электроды МР-3, кг		0.1	78.40		7.84	7.84	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
23. ПРАЙС.							
Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.06	59.87		3.59	3.59	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					27 312.41	27 312.41	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					2 084.64	2 084.64	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					2 084.64	2 084.64	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					2 084.64	2 084.64	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					25 227.77	25 227.77	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					25 227.77	25 227.77	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					27 312.41	27 312.41	
Всего по смете					30 276.35	30 276.35	
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					32 173.30	27 355.34	2 950.76
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					2 221.94	2 084.80	686.85

1	2	3	4	5	6	7	8
.	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				2 084.64		
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 5)				111.08		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				2 404.33		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				29 951.36	25 270.54	2 950.76
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4, 6)				2 151.07		686.85
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 6)				1 160.13		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				33 262.56		
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				35 666.89		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2 262.15		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				1 231.44		
	Сметная заработная плата				2 554.06		
	Кзоны 2 %				713.34		
	Итого				36 380.23		
	Зимнее удорожание 5.49 %				1 997.27		
	Итого				38 377.50		
	Непредвиденные расходы 1.5 %				575.66		
	Итого				38 953.16		
	Индекс дефлятор 1.3 %				584.29		
	Всего по смете				39 537.45		

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)

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района (строительство). (Коробко А.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: 1.248 тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: 0.00 тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: 0.62 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ 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.	5	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>								
1.	Ц101-11-010-01	1	218.66			218.66		
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение							
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8							
	- К2 = 12.66; К3 = 1; К4 = 12.66; К5 = 1; К6 = 1							
2.	Ц101-11-011-01	0.02	2 331.87			46.64		
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек							
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8							
	- К2 = 12.66; К3 = 1; К4 = 12.66; К5 = 1; К6 = 1							
3.	Ц101-11-028-01	6	58.34			350.02		
	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам, 1 линия							
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8							
	- К2 = 12.66; К3 = 1; К4 = 12.66; К5 = 1; К6 = 1							
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>						<b>615.32</b>		
<b>СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>						<b>615.32</b>		
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)</b>						<b>338.43</b>		
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)</b>						<b>196.90</b>		
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -</b>						<b>1 150.65</b>		
<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>						<b>1 150.65</b>		
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>						<b>338.43</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				196.90		
	Сметная заработная плата				615.32		
	Всего по смете				1 248.05		
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				615.32		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				615.32		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)				338.43		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)				196.90		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				1 150.65		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 150.65		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				338.43		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				196.90		
	Сметная заработная плата				615.32		
	Зимнее удорожание 5.49 %				63.17		
	Итого				1 213.82		
	Непредвиденные расходы 1.5 %				18.21		
	Итого				1 232.03		
	Индекс дефлятор 1.3 %				16.02		
	Всего по смете				1 248.05		

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)

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района. (Коробко А.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: **254.902** тыс. руб.  
монтажных работ: **12.33** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.15** тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: **31.25** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опт. труда мех.	5	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опт. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>								
1. Е68-5-1	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5, 1 дерево Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	1	116.71			116.71		
2. Т01-01-01-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.2	19.46	11.59 1.49		3.89		2.32 0.30
3. Т03-01-03-009	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза - К2 = 1; К3 = 7.77; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.2	189.90	189.90		37.98		37.98
4. Т01-01-02-009	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.2	14.11	8.40 1.08		2.84		1.68 0.22
5. ПРАЙС.	Сдача мусора на городскую свалку, м3 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.5	25.00			12.50	12.50	
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>								
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>								
						<b>173.92</b>	<b>12.50</b>	<b>41.98</b>
						<b>129.21</b>	<b>12.50</b>	<b>0.52</b>

1	2	3	4	5	6	7	8
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1)						
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1)				102.70		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				56.02		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				287.93		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				287.93		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				102.70		
	Сметная заработная плата				56.02		
	Всего по смете				117.96		
					312.31		
<b>Раздел 2. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>							
6. Ц08-02-144-05	Отключение от зажимов жил проводов или кабелей сечением до 70 мм <sup>2</sup> , 100 шт.	0.02	3 315.85		66.32	0.08	
	Поправки: ОЗП: *0.7*1.2*1.15; ЭМ: *0.7*1.2*1.15; ЗПМ: *0.7*1.2*1.15						
	- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
7. Е33-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)	4	617.09	340.14	2 468.34		1 360.54
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15			100.96			403.85
	- K2 = 16.78; K3 = 6.21; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
8. Е33-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)	-4	97.85	65.67	-391.42		-262.67
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15			20.15			-80.58
	- K2 = 16.78; K3 = 6.14; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
9. Е33-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одноствоечных, 1 опора	2	1 703.04	1 410.11	3 406.07		2 820.22
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15			300.11			600.21
	- K2 = 16.78; K3 = 6.34; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
10. Е33-04-042-05	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одноствоечных с подкосом, 1 опора	2	3 185.00	2 561.40	6 370.01		5 122.80
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15			623.14			1 246.28
	- K2 = 16.78; K3 = 6.24; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
11. Ц08-02-144-05	Отключение от зажимов жил проводов или вводов 0,22 кВ, 100 шт.	0.04	3 315.85		132.63	0.16	
	Поправки: ОЗП: *0.7*1.2*1.15; ЭМ: *0.7*1.2*1.15; ЗПМ: *0.7*1.2*1.15						
	- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						
12. Ц08-02-144-05	Отключение от зажимов жил проводов или вводов 0,22 кВ, 100 шт.	0.08	3 315.85		265.27	0.33	
	Поправки: ОЗП: *0.7*1.2*1.15; ЭМ: *0.7*1.2*1.15; ЗПМ: *0.7*1.2*1.15						
	- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
13. ЕЗ3-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	1	278.08	59.02	278.08		59.02
Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- К2 = 16.78; К3 = 8.91; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
14. ЕЗ3-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	4	127.35	25.66	509.39		102.64
- К2 = 16.78; К3 = 8.91; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
15. Т01-01-01-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	2.4	19.46	11.59	46.73		27.82
Поправки: ОЭП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
16. Т03-01-03-009	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза	2.4	189.90	189.90	455.76		455.76
- К2 = 1; К3 = 7.77; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
17. Т01-01-02-009	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза	2.4	14.11	8.40	33.85		20.16
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
		13 641.03	0.57				9 706.29
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							2 175.93
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 11, 12)		464.22	0.57				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6, 11, 12)		375.56					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		241.10					
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		1 080.88					
		12 640.47					9 202.55
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 7-10, 13, 14)		4 990.84					2 169.76
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 7-10, 13, 14)		2 691.69					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		20 323.00					
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2		21 403.88					
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		5 366.40					
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		2 932.79					
Сметная заработная плата		6 086.24					
Всего по смете		23 215.56					
Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
18. ЕЗ3-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	8	548.01	454.46	4 384.10		3 635.68
				161.40			1 291.20

1	2	3	4	5	6	7	8
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.31; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
19. Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	3	200.61	136.93 53.72	601.84			410.80 161.17
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.58; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
20. Е33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	2	173.12	119.86 47.01	346.24			239.72 94.01
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.58; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
21. Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом ПА23, 1 опора	1	4 695.44	2 868.04 536.77	4 695.44	7.08		2 868.04 536.77
Вычт.ресурсы: С101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.57; K4 = 16.78; K5 = 2.36; K6 = 1							
22. Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора	2	4 695.44	2 868.04 536.77	9 390.88	14.16		5 736.08 1 073.53
Вычт.ресурсы: С101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.57; K4 = 16.78; K5 = 2.36; K6 = 1							
23. Е33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных П23, 1 опора	1	2 112.15	1 229.53 225.08	2 112.15	7.08		1 229.53 225.08
Вычт.ресурсы: С101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.61; K4 = 16.78; K5 = 2.36; K6 = 1							
24. Е33-04-003-01 Установка доп. подкоса к суш. ж/б опоре ВЛ 0,4 кВ, 1 опора	1	2 112.15	1 229.53 225.08	2 112.15	7.08		1 229.53 225.08
Вычт.ресурсы: С101-0404:[ M-(7.40=18500.00*0.0004) ]; C509-1073:[ M-(45.36=7.56*6) ]							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.61; K4 = 16.78; K5 = 2.36; K6 = 1							
25. Ц08-02-364-01 Кронштейн С51500 на опоре, 1 шт.	1	361.12	73.43 10.19	361.12	11.67		73.43 10.19
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.71; K4 = 16.78; K5 = 3.03; K6 = 1							
26. Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.15	16 624.58	6 499.92 1 728.63	2 493.69	267.66		974.99 259.29
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.8; K4 = 16.78; K5 = 9.41; K6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
27. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	4 735.17		189.41		0.16
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
28. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	177.74	28.15	533.23		84.46
Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) ]; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.005) ]							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6; K4 = 16.78; K5 = 6.94; K6 = 1							
29. Ц08-02-364-01	Кронштейн СА16 на опоре, 1 шт.	10	361.12	73.43 10.19	3 611.20	116.66	734.30 101.89
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.71; K4 = 16.78; K5 = 3.03; K6 = 1							
30. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.025	16 624.58	6 499.92 1 728.63	415.61	44.61	162.50 43.22
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.8; K4 = 16.78; K5 = 9.41; K6 = 1							
31. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.1	16 624.58	6 499.92 1 728.63	1 662.46	178.44	649.99 172.86
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 6.8; K4 = 16.78; K5 = 9.41; K6 = 1							
32. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.08	4 735.17		378.81	0.33	
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
33. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.16	4 735.17		757.63	0.65	
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
					34 045.96	655.58	18 029.05
							4 194.29
					5 298.17	129.47	807.73
							112.08
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 25, 27, 29, 32, 33)							
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 25, 27, 29, 32, 33)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					11 247.31		

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>							
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 18-24, 26, 28, 30, 31)				28 747.79	526.11	17 221.32
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 18-24, 26, 28, 30, 31)				13 423.49		4 082.21
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				7 239.63		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3				49 410.91		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				60 658.22		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				17 046.65		
	Сметная заработная плата				9 565.61		
	Всего по смете				19 555.61		
	65 792.52						
<b>Раздел 4. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>							
34. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	3	218.66		655.99		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8						
	- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1						
35. Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.06	2 331.87		139.91		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8						
	- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1						
36. Ц101-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 10 кВ, 1 испытание	6	782.69		4 696.15		
	Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8						
	- K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1						
	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>				<b>5 492.05</b>		
<b>Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</b>							
37. ПРАЙС.	Стойка СВ105, шт	2	9 400.00		18 800.00		18 800.00
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
38. ПРАЙС.	Крепление укоса У1, шт	1	1 574.00		1 574.00		1 574.00
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
39. ПРАЙС.	Стойка СВ95, шт	6	7 400.00		44 400.00		44 400.00
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
40. ПРАЙС.	Крепление укоса У4, шт	3	1 574.00		4 722.00		4 722.00

1	2	3	4	5	6	7	8
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
41. ПРАЙС.		6.65	360.75		2 398.99	2 398.99	
Заземляющий проводник ЗПБ, м							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
42. ПРАЙС.		4	198.38		793.52	793.52	
Зажим Р72 для ЗПБ, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
43. ПРАЙС.		6	211.60		1 269.60	1 269.60	
Кронштейн CS 10.3, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
44. ПРАЙС.		6	415.65		2 493.90	2 493.90	
Зажим РА 1500, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
45. ПРАЙС.		1	630.32		630.32	630.32	
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
46. ПРАЙС.		24	59.36		1 424.64	1 424.64	
Лента F207, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
47. ПРАЙС.		12	56.04		672.48	672.48	
Бугель NB20, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
48. ПРАЙС.		12	9.53		114.36	114.36	
Скрепка NC20, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
49. ПРАЙС.		8	370.00		2 960.00	2 960.00	
Наконечник СРТАUR 70, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
50. ПРАЙС.		4	370.00		1 480.00	1 480.00	
Зажим Р95, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
51. ПРАЙС.		4	370.00		1 480.00	1 480.00	
Зажим N95, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
52. ПРАЙС.		13	95.27		1 238.51	1 238.51	
Плашечный зажим СД35, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
53. ПРАЙС.		8	28.20		225.60	225.60	
Хомут стяжной E778, шт							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
54. ПРАЙС.		0.157	240 000.00		37 680.00	37 680.00	
Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
55. ПРАЙС.							
Колпачок СЕ 25.150, шт		8	46.29		370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
56. ПРАЙС.							
Сталь д. 16, т	0.0144	50 000.00			720.00	720.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
57. ПРАЙС.							
ПГС, т	7.7	250.00			1 925.00	1 925.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
58. ПРАЙС.							
Сварочные электроды д. 3, кг	0.4	78.40			31.36	31.36	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
59. ПРАЙС.							
Краска, кг	0.24	59.87			14.37	14.37	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
60. ПРАЙС.							
Кронштейн СА16, шт	10	120.00			1 200.00	1 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
61. ПРАЙС.							
Зажим DN123, шт	10	80.00			800.00	800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
62. ПРАЙС.							
Зажим Р645, шт	12	200.00			2 400.00	2 400.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
63. ПРАЙС.							
Зажим Р616, шт	12	160.00			1 920.00	1 920.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
64. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП4 4х16, км	0.026	90 000.00			2 340.00	2 340.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
65. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП4 2х16, км	0.104	50 000.00			5 200.00	5 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
66. ПРАЙС.							
Колпачок СЕ 6.35, шт	24	46.29			1 110.96	1 110.96	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
• ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5					142 389.93	142 389.93	
• ИТОГО ПО СМЕТЕ					195 742.89	143 058.58	27 777.32
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					5 762.39	130.04	6 370.74
							807.73
							112.08

1	2	3	4	5	6	7	8
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 11, 12, 25, 27, 29, 32, 33)				3 998.72		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				12 328.19		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				183 907.40	142 928.54	26 423.87
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1; %=89 - по стр. 7-10, 13, 14, 18-24, 26, 28, 30, 31)				18 517.03		6 251.97
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 7-10, 13, 14, 18-24, 26, 28, 30, 31)				9 987.34		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				212 411.77		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				5 492.05		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 34-36)				3 020.63		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 34-36)				1 757.46		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				10 270.14		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				235 010.10		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				25 536.38		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				14 311.88		
	Сметная заработная плата				31 251.86		
	Зимнее удорожание 5.49 %				12 902.06		
	Итого				247 912.16		
	Непредвиденные расходы 1.5 %				3 718.69		
	Итого				251 630.85		
	Индекс дефлятор 1.3 %				3 271.20		
	Всего по смете				254 902.05		

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)

**СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

**ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района (строительство), (Ковшик М.В.)**

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района (строительство), (Ковшик М.В.)	44 113,21
2	ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района (строительство), (Ковшик М.В.), (пусконаладочные работы)	1 248,05
3	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района, (Ковшик М.В.)	387 328,78
Всего, руб. без учета НДС:		432 690,04

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

Ю.А. Воробьев

*(подпись, подпись, ФИО)*

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

А.В. Орлова

*(подпись, подпись, ФИО)*

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района (строительство). (Ковалик М.В.)

- 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: **44.113** тыс. руб.  
 монтажных работ: **2.08** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.01** тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: **2.56** тыс. руб.


Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.


№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	5	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>								
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 16.78; К3 = 6.31; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	2	397.11	329.32 116.96	794.22		658.64 233.91	
2.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 16.78; К3 = 6.58; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1	1	145.37	99.23 38.93	145.37		99.23 38.93	
3.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом А23, 1 опора Вычт.ресурсы: С101-0404:[ М-(7.40=18500.00*0.0004) ]; С509-1073:[ М-(45.36=7.56*6) ] - К2 = 16.78; К3 = 6.57; К4 = 16.78; К5 = 2.36; К6 = 1	1	3 404.44	2 078.29 388.96	3 404.44	7.08	2 078.29 388.96	
4.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1	0.04	12 538.16	4 710.09 1 252.63	501.53	71.38	188.40 50.11	
5.	Е33-03-004-02 Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель Вычт.ресурсы: С101-1513:[ М-(0.29=9774.00*0.00003) ]; С204-0004:[ М-(26.19=5238.00*0.005) ] - К2 = 16.78; К3 = 6; К4 = 16.78; К5 = 6.94; К6 = 1	1	128.80	20.40	128.80		20.40	


1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				4 974.36	78.46	3 044.96
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				4 974.36	78.46	711.91
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89)				2 280.95		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48)				1 230.18		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				8 485.49		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				8 485.49		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2 280.95		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				1 230.18		
	Сметная заработная плата				2 562.87		
	Всего по смете				9 406.34		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
6. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	2	7 400.00		14 800.00	14 800.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
7. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	1	1 574.00		1 574.00	1 574.00	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
8. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	2	360.75		721.50	721.50	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
9. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	1	198.38		198.38	198.38	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
10. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	1	211.60		211.60	211.60	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
11. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	1	415.65		415.65	415.65	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
12. ПРАЙС.	Лента F 207, м	2	59.36		118.72	118.72	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
13. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	2	56.04		112.08	112.08	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						
14. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.	4	425.89		1 703.56	1 703.56	
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
15. ПРАЙС.							
Плащечный зажим CD 35, шт.		4	95.27		381.08	381.08	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
16. ПРАЙС.							
Хомут стяжной E 778, шт.	2		28.02		56.04	56.04	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
17. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км	0.042		240 000.00		10 080.00	10 080.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
18. ПРАЙС.							
Колпачки SE 25.150, шт.	4		46.29		185.16	185.16	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
19. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0048		50 000.00		240.00	240.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
20. ПРАЙС.							
ПГС, т	2		250.00		500.00	500.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
21. ПРАЙС.							
Электроды МР-3, кг	0.1		78.40		7.84	7.84	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
22. ПРАЙС.							
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.06		59.87		3.59	3.59	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					31 309.20	31 309.20	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					2 084.64	2 084.64	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					2 084.64		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					2 084.64		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					29 224.56	29 224.56	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					29 224.56		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					31 309.20		
Всего по смете					34 706.87		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					36 283.56	31 387.66	3 044.96
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							711.91
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					2 084.64	2 084.64	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					2 084.64		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					2 084.64		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5)					34 198.92	29 303.02	3 044.96
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5)							711.91
					2 280.95		
					1 230.18		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						
	· ВСЕГО ПО СМЕТЕ				37 710.05		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				39 794.69		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				2 280.95		
	Сметная заработная плата				1 230.18		
	Кзоны 2 %				2 562.87		
	Итого				795.89		
	Зимнее удорожание 5.49 %				40 590.58		
	Итого				2 228.42		
	Непредвиденные расходы 1.5 %				42 819.00		
	Итого				642.29		
	Индекс дефлятор 1.3 %				43 461.29		
	Всего по смете				651.92		
					44 113.21		

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)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кв с. Заречное Белогорского района (строительство). (Ковалюк М.В.)

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:	<b>1.248</b> тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	<b>0.00</b> тыс. чел.ч
Сметная заработная плата:	<b>0.62</b> тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ 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.	4	5	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8		
<b>Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>									
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8 - K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1	1	218.66		218.66				
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8 - K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1	0.02	2 331.87		46.64				
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия Поправки: ОЗП: *0.8; ЭМ: *0.8; ЗПМ: *0.8 - K2 = 12.66; K3 = 1; K4 = 12.66; K5 = 1; K6 = 1	6	58.34		350.02				
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					615.32				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)					615.32				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)					338.43				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					196.90				
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					1 150.65				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					1 150.65				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					338.43				
					196.90				

1	2	3	4	5	6	7	8
	Сметная заработная плата				615.32		
	Всего по смете				1 248.05		
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				615.32		
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				615.32		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)				338.43		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)				196.90		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				1 150.65		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 150.65		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				338.43		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				196.90		
	Сметная заработная плата				615.32		
	Зимнее удорожание 5.49 %				63.17		
	Итого				1 213.82		
	Непредвиденные расходы 1.5 %				18.21		
	Итого				1 232.03		
	Индекс дефлятор 1.3 %				16.02		
	Всего по смете				1 248.05		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"



Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

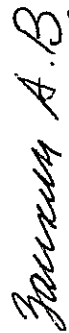


Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)



инженер-сметчик филиала «АмЭС»



А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ 0,4 кВ с. Заречное Белогорского района, (Ковшик М.В.)

- 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: **387.328** тыс. руб.  
 монтажных работ: **12.34** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **0.24** тыс. чел.ч  
 Сметная заработная плата: **49.85** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.		
			всего	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
<b>Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>							
1.	Ц08-02-144-05	0.04	3 315.85		132.63		0.16
	Отключение от зажимов жил проводов или кабелей сечением до 70 мм <sup>2</sup> , 100 шт.						
	Поправки: ОЗП: *0.7*1.2*1.15; ЭМ: *0.7*1.2*1.15; ЗПМ: *0.7*1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1						
2.	Е33-04-040-01	11	617.09	340.14	6 787.94		3 741.49
	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)			100.96			1 110.58
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 6.21; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1						
3.	Е33-04-040-02	11	97.85	65.67	1 076.40		722.34
	Демонтаж одного дополнительного провода, 1 опора (3 провода)			20.15			221.61
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 6.14; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1						
4.	Е33-04-042-04	7	1 703.04	1 410.11	11 921.26		9 870.76
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных, 1 опора			300.11			2 100.75
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 6.34; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1						
5.	Е33-04-042-05	3	3 185.00	2 561.40	9 555.01		7 684.20
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом, 1 опора			623.14			1 869.42
	Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15						
	- К2 = 16.78; К3 = 6.24; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
6. Ц08-02-144-05							
Отключение от зажимов жил проводов или вводов 0,22 кВ, 100 шт.		0.1	3 315.85		331.58		0.41
Поправки: ОЗП: *0.7*1.2*1.15; ЭМ: *0.7*1.2*1.15; ЗПМ: *0.7*1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 1; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
7. ЕЗ3-04-041-02		5	175.74	35.41	878.70		177.06
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- K2 = 16.78; K3 = 8.91; K4 = 16.78; K5 = 1; K6 = 1							
8. Т01-01-01-009		7.8	19.46	11.59	151.85		90.42
Погрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза				1.49			11.63
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
9. Т03-01-03-009		7.8	189.90	189.90	1 481.21		1 481.21
Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 9 км, 1 т груза							
- K2 = 1; K3 = 7.77; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
10. Т01-01-02-009		7.8	14.11	8.40	110.01		65.52
Разгрузка при автомобильных перевозках дров, 1 т груза				1.08			8.42
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							
			32 426.59	0.57	23 833.00		5 322.41
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1, 6)			464.21			0.57	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 6)			375.56				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			241.10				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			1 080.87				
			30 219.31				22 195.85
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 2-5, 7)					11 859.99		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 2-5, 7)					6 396.40		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			48 475.70				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			49 556.57				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			12 235.55				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ			6 637.50				
Сметная заработная плата			13 837.93				
Всего по смете			53 751.19				
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
11. ЕЗ3-04-016-02		11	548.01	454.46	6 028.13		4 999.06
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора				161.40			1 775.40

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8
20. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.08	4 735.17		378.81	0.33	
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
21. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	177.74	28.15	710.97		112.61
Вычт.ресурсы: C101-1513:[ M-(0.29=9774.00*0.00003) ]; C204-0004:[ M-(26.19=5238.00*0.005) ]							
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - К2 = 16.78; К3 = 6; К4 = 16.78; К5 = 6.94; К6 = 1							
22. Ц08-02-364-01	Кронштейн СА16 на опоре, 1 шт.	10	361.12	73.43 10.19	3 611.20	116.66	734.30 101.89
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - К2 = 16.78; К3 = 6.71; К4 = 16.78; К5 = 3.03; К6 = 1							
23. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.125	16 624.58	6 499.92 1 728.63	2 078.07	223.05	812.49 216.08
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - К2 = 16.78; К3 = 6.8; К4 = 16.78; К5 = 9.41; К6 = 1							
24. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.2	4 735.17		947.03	0.82	
Поправки: ОЗП: *1.2*1.15; ЭМ: *1.2*1.15; ЗПМ: *1.2*1.15 - К2 = 16.78; К3 = 1; К4 = 16.78; К5 = 1; К6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					45 393.70	932.99	24 751.19
							5 849.69
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 18, 20, 22, 24)					5 381.86	117.97	1 037.00
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 18, 20, 22, 24)							194.52
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					3 581.36		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					2 299.14		
					11 262.36		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 11-17, 19, 21, 23)					40 011.84	815.02	23 714.19
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 11-17, 19, 21, 23)							5 655.17
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					18 812.65		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					10 146.15		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					68 970.64		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					80 233.00		
Сметная заработная плата					22 394.01		
Всего по смете					12 445.29		
					25 559.24		
					87 024.16		



1	2	3	4	5	6	7	8
32. ПРАЙС.							
Изолятор ТФ20, шт		4	300.00		1 200.00	1 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
33. ПРАЙС.							
Колпачок К5, шт		4	9.00		36.00	36.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
34. ПРАЙС.							
Заземляющий проводник ЗПБ, м		9.25	360.75		3 336.94	3 336.94	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
35. ПРАЙС.							
Зажим Р72 для ЗПБ, шт		8	198.38		1 587.04	1 587.04	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
36. ПРАЙС.							
Кронштейн CS 10.3, шт		7	211.60		1 481.20	1 481.20	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
37. ПРАЙС.							
Зажим РА 1500, шт		7	415.65		2 909.55	2 909.55	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
38. ПРАЙС.							
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт		5	630.32		3 151.60	3 151.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
39. ПРАЙС.							
Лента F207, шт		34	59.36		2 018.24	2 018.24	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
40. ПРАЙС.							
Бугель NB20, шт		14	56.04		784.56	784.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
41. ПРАЙС.							
Скрепка NC20, шт		20	9.53		190.60	190.60	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
42. ПРАЙС.							
Наконечник СРТАUR 70, шт		4	370.00		1 480.00	1 480.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
43. ПРАЙС.							
Зажим N95, шт		4	370.00		1 480.00	1 480.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
44. ПРАЙС.							
Зажим MJRT 70, шт		4	370.00		1 480.00	1 480.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
45. ПРАЙС.							
Зажим РС-481, шт		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
46. ПРАЙС.							
Плассечный зажим СД35, шт		15	95.27		1 429.05	1 429.05	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
47. ПРАЙС.							
Хомут стяжной Е778, шт		14	28.20		394.80	394.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
48. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км		0.314	240 000.00		75 360.00	75 360.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
49. ПРАЙС.							
Сталь Д. 16, т		0.0192	50 000.00		960.00	960.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
50. ПРАЙС.							
ПГС, т		11	250.00		2 750.00	2 750.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
51. ПРАЙС.							
Сварочные электроды д. 3, кг		0.55	78.40		43.12	43.12	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
52. ПРАЙС.							
Краска, кг		0.33	59.87		19.76	19.76	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
53. ПРАЙС.							
Кронштейн СА16, шт		10	120.00		1 200.00	1 200.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
54. ПРАЙС.							
Зажим DN123, шт		10	80.00		800.00	800.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
55. ПРАЙС.							
Зажим Р645, шт		10	200.00		2 000.00	2 000.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
56. ПРАЙС.							
Зажим Р616, шт		10	160.00		1 600.00	1 600.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
57. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП4 2х16, км		0.131	50 000.00		6 550.00	6 550.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
58. ПРАЙС.							
Колпачок СЕ 6.35, шт		20	46.29		925.80	925.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					207 764.94	207 764.94	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					207 764.94	207 764.94	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					207 764.94	207 764.94	

1	2	3	4	5	6	7	8
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4							
Всего по смете					207 764.94		
ИТОГО ПО СМЕТЕ					225 350.77		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1, 6, 18, 20, 22, 24)					296 038.73	208 698.50	48 584.19
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							11 172.10
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					5 846.07	118.54	1 037.00
							194.52
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 2-5, 7, 11-17, 19, 21, 23)					3 956.92		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 2-5, 7, 11-17, 19, 21, 23)					12 343.23		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					277 996.09	208 579.96	45 910.04
							10 957.53
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 25-27)					30 672.64		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 25-27)					16 542.55		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					325 211.28		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					10 453.50		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 25-27)					5 749.43		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 25-27)					3 345.12		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					19 548.05		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					357 102.56		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					40 378.99		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					22 427.91		
Сметная заработная плата					49 850.67		
Зимнее удорожание 5.49 %					19 604.94		
Итого					376 707.50		
Непредвиденные расходы 1.5 %					5 650.62		
Итого					382 358.12		
Индекс дефлятор 1.3 %					4 970.66		
Всего по смете					387 328.78		

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»



Закон А.В.

А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О.)