

«УТВЕРЖДАЮ»
 Директор СП «Западные ЭС»
 Смета на сумму: 303 600 руб.
 Ю.Г. Максюта /
 « » 2014 г.

Объект: Ремонт ВЛ 10 кВ Ф2 ПС Свободный

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА
 (Локальный сметный расчет)

- 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: **303.600** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.296** тыс.чел.ч

Составлена в текущих ценах на 04.2014 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.	обсл. машин, чел-ч всего
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 10/0,4 кВ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ЕЗЗ-04-042-01									
Демонтаж опор ВЛ 10 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора		5	523.24 130.76	392.49 86.75	2 616	654	1 962 434	0.81 0.44	4.05 2.2
Поправки: М: *0									
- К2 = 15.83; К3 = 5.64; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89.25%				971				
Сметная прибыль	48%				522				
Всего с НР и СП					4 109				
2. ЕЗЗ-04-040-03									
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ, 1 опора (3 провода)		23	624.02 307.89	316.13 88.81	14 352	7 082	7 271 2 043	2.03 0.45	46.69 10.35
Поправки: М: *0									
- К2 = 15.83; К3 = 5.94; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89.25%				8 144				
Сметная прибыль	48%				4 380				
Всего с НР и СП					26 876				
3. ЕЗ4-02-035-01									
Демонтаж траверс с существующей ж/б опор, шт		13	62.02 62.02		868	868		0.64	8.96
Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0									
- К2 = 15.83; К3 = 1; К4 = 15.83; К5 = 4.75; К6 = 1									
Накладные расходы	85%				738				
Сметная прибыль	52%				451				
Всего с НР и СП					2 057				
4. ВЛЗИР4ШЕШ (ВУЕР).									
Демонтаж штыревых изоляторов, шт		41	110.60 110.60		4 645	4 645			
Поправки: ОЗП: *0.7; ЭМ: *0.7; ЗПМ: *0.7									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
5. ЕЗ4-02-035-01									
Демонтаж полимерных траверс с существующей ж/б опор, шт		6	62.02 62.02		372	372		0.64	3.84
Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0									
- К2 = 15.83; К3 = 1; К4 = 15.83; К5 = 4.75; К6 = 1									
Накладные расходы	85%				316				
Сметная прибыль	52%				193				
Всего с НР и СП					882				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			24 436		14 634		9 803 2 583		71.63 13.21

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

Раздел 2. Монтажные работы

7. Е33-04-003-01	5	1 513.95 598.53	787.17 153.87	7 570	2 993	3 936 769	3.8 0.78	19 3.9
Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора								
- К2 = 15.83; К3 = 5.84; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1								
Накладные расходы	89.25%			3 358				
Сметная прибыль	48%			1 806				
Всего с НР и СП				12 733				
8. Е33-04-009-06	1.8	26 074.05 9 684.64	14 434.45 4 662.25	46 933	17 432	25 982 8 392	57.23 22.38	103.014 40.284
Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах								
- К2 = 15.83; К3 = 6.05; К4 = 15.83; К5 = 9.37; К6 = 1								
1								
Накладные расходы	89.25%			23 048				
Сметная прибыль	48%			12 396				
Всего с НР и СП				82 376				
9. Е34-02-035-01	19	103.37 103.37		2 067	2 067		0.64	3.84
Монтаж траверс на существующие ж/б опоры, 1 траверса								
Поправки: М: *02								
- К2 = 15.83; К3 = 1; К4 = 15.83; К5 = 4.75; К6 = 1								
Накладные расходы	85%			527				
Сметная прибыль	52%			322				
Всего с НР и СП				1 469				
10. Е33-04-016-02	5	382.83 63.95	318.88 110.34	1 914	320	1 594 552	0.44 0.48	2.2 2.4
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора								
- К2 = 15.83; К3 = 6.11; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1								
Накладные расходы	89.25%			778				
Сметная прибыль	48%			419				
Всего с НР и СП				3 111				
11. Е33-04-016-05	5	120.23 36.41	83.82 32.13	601	182	419 161	0.25 0.14	1.25 0.7
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора								
- К2 = 15.83; К3 = 6.35; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
17.	ВЛЗИР4ШЕШ (ВУЕР).				2 517				
	Монтаж штыревых изоляторов, шт	60	158.00		9 480	9 480			
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		158.00						
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				73 512	34 384	34 030		152.105
							10 397		50.3378

Раздел 3. Пусконаладочные работы

18.	Ц101-11-010-01	5	265.56		1 328	1 328		1.5	7.5
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение		265.56						
	- К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	55.25%			734				
	Сметная прибыль	32%			425				
	Всего с НР и СП				2 487				
19.	Ц101-11-011-01	0.05	2 831.95		142	142		16	0.8
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек		2 831.95						
	- К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	55.25%			78				
	Сметная прибыль	32%			45				
	Всего с НР и СП				266				
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				1 470	1 470			8.3

Раздел 4. Материалы приобретаемые подрядчиком самостоятельно.

20.	Прайс-лист.	5	11 016.94		55 085				
	Стойка опоры СВ110 -5, шт.								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
21.	Прайс-лист.	20	1 200.00		24 000				
	Траверса ТМ-2 с хомутом Х-1, шт.								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. Прайс-лист.					25 200				
Изолятор штыревой стеклянный, ШС-20Д, шт.		60	<u>420.00</u>						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
23. Прайс-лист.					450				
Колпачек полиэтиленовый К 7, шт.		60	<u>7.50</u>						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
24. Прайс-лист.					25 232				
Спиральная вязка СВ 70, шт.		120	<u>210.27</u>						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
25. Прайс-лист.					1 202				
Круг стальной d- 16, т		0.031	<u>38 775.00</u>						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
26. Прайс-лист.					645				
Круг стальной d- 12, т		0.016	<u>40 336.25</u>						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
27. Прайс-лист.					368				
Круг стальной d- 10, т		0.01	<u>36 800.00</u>						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					132 182				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					231 600	50 488	<u>43 833</u>		<u>232.035</u>
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					150	71	<u>12 980</u>		<u>63.5478</u>
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 14)					58		<u>10</u>		<u>0.426</u>
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 14)					37		<u>1</u>		<u>0.0038</u>
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					245				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					229 980	48 947	<u>43 823</u>		<u>223.309</u>
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1, 2, 6-8, 10-13; %=85 - по стр. 3, 5, 9; %=68 - по стр. 15, 16)					42 022		<u>12 979</u>		<u>63.544</u>
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 2, 6-8, 10-13; %=52 - по стр. 3, 5, 9; %=36 - по стр. 15, 16)					22 702				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					294 704	1 470			8.3
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					1 470				6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55.25 - по стр. 18, 19)				812				
	· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 18, 19)				470				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				2 752				
	· ВСЕГО ПО СМЕТЕ				297 701				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				42 892				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				23 209				
	в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП				1				
	с Кзоны	1.02			300 848				
	Итого по смете				303 500				
Составил: начальник сл. Линий							А.С. Лавриченко		
Проверил: начальник сл. Линий							А.С. Лавриченко		
							(должность, подпись, Ф.И.О)		
							(должность, подпись, Ф.И.О)		