


Сводная таблица стоимости работ

**Ремонт ВЛ-110 кВ Белогорск-Среднебелая, Ивановка-Полевая,
Тамбовка-Дим**

№ п/п	Описание видов работ	Основание	Стоимость
1	Ремонт ВЛ-110 кВ Белогорск-Среднебелая	Локальная смета	2 240 120.00
2	Ремонт ВЛ-110 кВ Ивановка-Полевая	Локальная смета	2 634 361.00
3	Ремонт ВЛ-110 кВ Тамбовка-Дим	Локальная смета	3 088 657.00
	Всего по смете:		7 963 138.00

Е.В. Соловьев
«» 2017г.

Объект: ВЛ - 110 кВ Белогорск-Среднебелая

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на ремонт ВЛ - 110 кВ Белогорск-Среднебелая

- 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: **2 240 120** руб.
Нормативная трудоемкость: **721.41701** чел.ч
Сметная заработная плата: **137087** руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2016 г.

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

Раздел 1. Демонтажные и электромонтажные работы

1. Е33-01-024-08 (Т.Ч. Раздел 01 п. 1.15 К=0,75) Демонтаж проводов ВЛ 110 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета свыше 1 км и гасителей вибрации, 1 км линии (3 провода) Начисления: Н3= 0.75*1.25, Н4= 0.75*1.25, Н5= 0.75*1.15 - К2 = 17.04; К3 = 4.95; К4 = 17.04; К5 = 1; К6 = 1	2.95	37 083.20 12 926.01	24 157.19 2 662.55	109 395	38 132	71 264 7 855	70.173 11.30625	207.01035 33.353438
---	------	------------------------	-----------------------	---------	--------	-----------------	--------------------	------------------------

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4

2. Е33-01-026-02 (Т.Ч. Раздел 01 п. 1.15 К=0,65) Демонтаж одного грозозащитного троса ВЛ 35-500 кВ без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета свыше 1 км и гасителей вибрации, 1 км линии Начисления: H3= 0.65*1.25, H4= 0.65*1.25, H5= 0.65*1.15 - K2 = 17.04; K3 = 5.46; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	2.95	8 982.27 3 600.61	5 381.66 295.04	26 498	10 622	15 876 870	19 547 125 1 389 375	57 664 019 4 098 6563		
3. Е33-01-024-08 Подвеска проводов ВЛ 110 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета свыше 1 км и гасителей вибрации, 1 км линии (3 провода) Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 - K2 = 17.04; K3 = 4.95; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	2.95	49 444.27 17 234.68	32 209.59 3 550.07	145 861	50 842	95 018 10 473	93 564 15 075	276 0138 44 47125		
4. Е33-01-026-02 Подвеска одного грозозащитного троса ВЛ 35-500 кВ без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета свыше 1 км и гасителей вибрации, 1 км линии Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 - K2 = 17.04; K3 = 5.46; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	2.95	13 818.87 5 539.40	8 279.48 453.90	40 766	16 341	24 424 1 339	30 0725 2 1375	88 713875 6 305625		
5. Т01-01-01-045 Погрузка при автомобильных перевозках прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (демонтируемых материалов), т - K2 = 17.04; K3 = 4.954; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	6	212.90 43.11	67.28 20.96	1 278	259	404 126	0.289 0.114	1.734 0.684		

< 4 * 1 * 117 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

6. T03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 30 км (демонтируемых материалов), т	6	184.04	184.04	1 104				1 104	
	Текущая цена									
7. T01-01-02-045	Разгрузка при автомобильных перевозках прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (демонтируемых материалов), 1 т груза	6	144.84	67.00	869	102			402	0.114
	- K2 = 17.04; K3 = 4.934; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1		17.04	20.96					126	0.114
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				325 771	116 298			208 492	631.82004
									20 789	89.596969

Раздел 2. Материалы не учтённые ценником

8. Прайс-лист.	Скоба СК-12-1А, шт.	36	245.92		8 853				8 853	
	Поправки: М: *1.02/1.125									
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
9. Прайс-лист.	Ушко однолапчатое У1-7-16, шт.	36	159.85		5 755				5 755	
	Поправки: М: *1.02/1.125									
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
10. Прайс-лист.	Зажим натяжной НБ-2-6, шт.	6	430.35		2 582				2 582	
	Поправки: М: *1.02/1.125									
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
11. Прайс-лист.	Провод АС-120 /19, т.	4.34	220 561.43		957 237				957 237	
	Поправки: М: *1.02/1.125									

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

12. Прайс-лист.

Гаситель вибрации ГВУ-1,2-1,6, шт.
Поправки: М: *1.02/1.125
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

13. Прайс-лист.

Гаситель вибрации ГПГ-0,8-9,1-300/10, шт.
Поправки: М: *1.02/1.125
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

14. Прайс-лист.

Грозотрос ТК-50, км
Объем: 2.95*1.04
Поправки: М: *1.02/1.125
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

15. Прайс-лист.

Зажим поддерживающий ПГН 3-5, шт.
Поправки: М: *1.02/1.125
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

16. Прайс-лист.

Зажим СОАС-120, шт.
Поправки: М: *1.02/1.125
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89
- по стр. 1-4)

81 151

81 151

66 1 229.56

16 230

16 230

22 737.74

219 477

219 477

3.068 71 537.59

7 009

7 009

30 233.62

2 720

2 720

12 226.67

1 301 014

1 301 014

1 301 014

208 492

631.82004

20 789

89.596969

208 090

631.13604

20 663

88.912969

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4)				65 508					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТВОСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				1 812 886					
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 812 886					
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				121 462					
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				65 508					
	Трудозатраты всего в чел. - сменах (трудозатраты: 8час)	8			90					
	ВСЕГО				1 812 886					
	Дополнительные затраты в зимнее время п.33.2(3,25*0,8)=2,6%	2.6			47 135					
	ВСЕГО				1 860 021					
	Зональный коэффициент 1,02 (2%)	2			37 200					
	Командировочные расходы (человеко-смены*400руб.)	400			36 000					
	ВСЕГО				1 933 221					
	Непредвиденные затраты 3%	3			57 997					
	ВСЕГО				1 991 218					
	Дефлятор 12,5%	12.5			248 902					
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				2 240 120					

Составил: инженер ПТС

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СЛ

И.Л. Павлов

(должность, подпись, Ф.И.О)

Е.В. Соловьев
«12» 05 2017г.

Объект: ВЛ-110 кВ Ивановка-Полевая

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на ремонт ВЛ-110 кВ Ивановка-Полевая

- 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: **2 634 361** руб.
Нормативная трудоемкость: **1403.1869** чел.ч
Сметная заработная плата: **269661** руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.				Затр. труда рабочих, не зан.		
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	обсл. машин, чел-ч	обслуж. машины
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

Раздел 1. Демонтажные и электромонтажные работы

1. Е33-01-024-07 (Т.ч. Раздел 01 п. 1.15 К=0,75) Демонтаж проводов ВЛ 110 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии (3 провода)	1.5	43 708.16 13 885.58	29 822.58 3 167.52	65 562	20 828	44 734 4 751	75.3825 13.51875	113.07375 20.278125
Начисления: Н3= 0.75*1.25, Н4= 0.75*1.25, Н5= 0.75*1.15 - К2 = 17.04; К3 = 4.99; К4 = 17.04; К5 = 1; К6 = 1								

< 4 * 1 * 118 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

2. E33-01-026-01 (Т.Ч. Раздел 01 п. 1.15 K=0,65) Демонтаж одного грозозащитного троса ВЛ 35-500 кВ без пересечений с препятствиями, при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии Начисления: H3= 0.65*1.25, H4= 0.65*1.25, H5= 0.65*1.15 - K2 = 17.04; K3 = 5.47; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	1.5	10 344.96 4 078.39	6 266.57 358.86	15 517	6 118	9 400 538	22.14095 1.69	33.211425 2.535		
3. E33-01-008-02 Демонтаж железобетонных центрифугированных опор промежуточных, свободных одноствоечных, одноцепных объемом до 3 м3, 1 м3 опор Объем: 1.9*8 Начисления: H2= 0, H3= 0.8*1.25, H4= 0.8*1.25, H5= 0.8*1.15 - K2 = 17.04; K3 = 5.59; K4 = 17.04; K5 = 6.05; K6 = 1	15.2	3 761.35 1 179.84	2 581.52 545.79	57 173	17 934	39 239 8 296	6.1272 2.5	93.13344 38		
4. E33-01-007-04 Бурение котлованов на глубину бурения до 4 м, 2 группа грунтов, 1 котлован Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 - K2 = 17.04; K3 = 6.48; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	8	2 094.35 302.95	1 791.40 392.77	16 755	2 424	14 331 3 142	1.6445 1.85	13.156 14.8		
5. E33-01-008-02 Установка железобетонных центрифугированных опор промежуточных, свободных одноствоечных, одноцепных объемом до 3 м3, 1 м3 опор Объем: 1.9*8 Начисления: H2= 0, H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15 - K2 = 17.04; K3 = 5.59; K4 = 17.04; K5 = 6.05; K6 = 1	15.2	4 701.69 1 474.79	3 226.90 682.24	71 466	22 417	49 049 10 370	7.659 3.125	116.4168 47.5		

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01										
< 4 * 1 * 118 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
6. Е33-01-024-07	Подвеска проводов ВЛ 110 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии (3 провода)	1.5	58 277.54 18 514.10	39 763.44 4 223.36	87 416	27 771	59 645 6 335	100.51 18.025	150.765 27.0375	
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 - К2 = 17.04; К3 = 4.99; К4 = 17.04; К5 = 1; К6 = 1										
7. Е33-01-026-01	Подвеска одного грозозащитного троса ВЛ 35-500 кВ без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии	1.5	15 915.32 6 274.44	9 640.88 552.10	23 873	9 412	14 461 828	34.063 2.6	51.0945 3.9	
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 - К2 = 17.04; К3 = 5.47; К4 = 17.04; К5 = 1; К6 = 1										
8. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	16	152.69 126.59	26.10	2 443	2 025	418	0.782	12.512	
Начисления: Н2= 0, Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 - К2 = 17.04; К3 = 6.14; К4 = 17.04; К5 = 6.94; К6 = 1										
9. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.072	26 465.97 26 465.97		1 906	1 906		177.1	12.7512	
Начисления: Н5= 1.15 - К2 = 17.04; К3 = 1; К4 = 17.04; К5 = 1; К6 = 1										
10. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	4.8	513.17 335.09	178.08	2 463	1 608	855	2.07	9.936	
Начисления: Н2= 0, Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 Объем: 16*3										

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01										
< 4 * 1 * 118 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
- K2 = 17.04; K3 = 7.68; K4 = 17.04; K5 = 5.89; K6 = 1										
11. E01-02-061-02		0.072	<u>16 056.96</u>		1 156	1 156			<u>111.78</u>	<u>8.04816</u>
Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2, 100 м3 грунта										
Начисления: H5= 1.15										
- K2 = 17.04; K3 = 1; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
12. Ц08-01-017-09		308	<u>264.93</u>	<u>133.40</u>	81 599	40 512		41 087	<u>0.714</u>	<u>219.912</u>
(применительно)										
Демонтаж изоляторов напряжением 110 кВ, 1 шт.										
Начисления: H2= 0, H3= 0.3, H4= 0.3, H5= 0.3										
- K2 = 17.04; K3 = 6.72; K4 = 17.04; K5 = 4.89; K6 = 1										
13. Ц08-01-020-02		58	<u>1 734.74</u>	<u>843.21</u>	100 615	51 709		48 906	<u>4.84</u>	<u>280.72</u>
(применительно)										
Гирлянда из изоляторов напряжением 110 кВ, 1 шт.										
Объем: 24+34										
Начисления: H2= 0										
- K2 = 17.04; K3 = 5.15; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
14. T03-21-01-030		12.8	<u>184.04</u>	<u>184.04</u>	2 356			<u>2 356</u>		
Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км (ПГС), т										
Объем: 8*1.6										
Текущая цена										
15. T03-01-01-030		41	<u>178.98</u>	<u>178.98</u>	7 338			<u>7 338</u>		
Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 30 км (монтируемых материалов), т										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Текущая цена										
16. T01-01-01-003										
Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (демонтируемых материалов), т										
	41		132.52	48.27	5 433	950		1 979	0.142	5.822
- K2 = 17.04; K3 = 7.047; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1			23.17	15.00				615	0.071	2.911
17. T03-01-01-015										
Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстоянии до 15 км (демонтируемых материалов), т										
Текущая цена	41		138.31	138.31	5 671			5 671		
18. T01-01-02-003										
Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (демонтируемых материалов), т										
- K2 = 17.04; K3 = 7.047; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1	41		132.52	48.27	5 433	950		1 979	0.142	5.822
			23.17	15.00				615	0.071	2.911
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
					554 175	207 720		341 448		1126.3743
								61 941		276.81263
Раздел 2. Материалы не учтенные ценником										
19. Договор купли-пр.	1		129 964.89		129 965			129 965		
Опора железобетонная центрифугированная, СК 22.1-2.1, шт.										
Поправки: М: *1.02										
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
20. Договор купли-пр.	7		123 319.62		863 237			863 237		
Опора железобетонная центрифугированная, СК 22.1-1,3, шт.										
Поправки: М: *1.02										

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

< 4 * 1 * 118 >

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

21. Прайс-лист.

Пояс С31, шт.

Поправки: М: *1.02/1.125

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

16 3 128.00

50 048

50 048

22. Прайс-лист.

Пояс С34, шт.

Поправки: М: *1.02/1.125

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

8 6 881.60

55 053

55 053

23. Прайс-лист.

Связь С 35, шт.

Поправки: М: *1.02/1.125

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

16 1 617.01

25 872

25 872

24. Прайс-лист.

Связь С 36, шт.

Поправки: М: *1.02/1.125

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

8 2 827.57

22 621

22 621

25. Прайс-лист.

Пластина - 48 шт. (стальная толщ.-
6мм, длина - 100см. и и ширина -
12см.), т

Объем: 48*5.65/1000

Поправки: М: *1.02/1.125

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

0.2712 49 178.11

13 337

13 337

26. Прайс-лист.

Тросодержатель С-71, шт.

Поправки: М: *1.02/1.125

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

8 260.67

2 085

2 085

27. Прайс-лист. Болтовое соединение d-14мм (болт, гайка и шайба 32 шт x 0,1476 = 4,72 кг), кг Поправки: М: *1.02/1.125 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4.72	182.26	860	860						
28. Прайс-лист. Спец. болт С55, шт. Поправки: М: *1.02/1.125 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	16	521.33	8 341	8 341						
29. Прайс-лист. Спец. болт С56, шт. Поправки: М: *1.02/1.125 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	16	573.47	9 175	9 175						
30. Прайс-лист. Изолятор ЛК-70/110-В4, шт. Поправки: М: *1.02/1.125 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	58	393.09	22 799	22 799						
31. Прайс-лист. Ушко У1-7-16, шт. Поправки: М: *1.02/1.125 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	32	159.85	5 115	5 115						
32. Прайс-лист. Зажим поддерживающий ПГН-2-6, шт. Поправки: М: *1.02/1.125 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	8	147.54	1 180	1 180						
33. Прайс-лист. Зажим поддерживающий ПГН-3-5, шт.	24	147.54	3 541	3 541						

< 4 * 1 * 118 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4 11

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

Поправки: М: *1.02/1.125
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
= 1

34. Прайс-лист.
Серьга СРС-7-16, шт.
Поправки: М: *1.02/1.125
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
= 1

32 1 785 1 785

35. Прайс-лист.
Узел крепления КПП-7-1, шт.
Поправки: М: *1.02/1.125
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
= 1

32 7 082 7 082

36. Прайс-лист.
Зажим ПА-2-2, шт.
Поправки: М: *1.02/1.125
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
= 1

8 601 601

37. С408-0200
Смесь песчано-гравийная природная,
м3
Текущая цена

8 4 849 4 849

38. С101-1614
Сталь круглая углеродистая
обыкновенного качества марки
ВСтЗпс5-1 диаметром: 16 мм, т
Текущая цена

0.08 32 864.93 2 629

39. С101-1616
Сталь круглая углеродистая
обыкновенного качества марки
ВСтЗпс5-1 диаметром: 10 мм, т
Текущая цена

0.05 32 864.93 1 643

40. С101-1513
Электроды диаметром: 4 мм Э42, т
Текущая цена

0.005 57 421.82 287

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер
" " " 2017 г.
Е. В. Соловьев

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная смета)

на ВЛ - 110 кВ Тамбовка - Дим (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость 3088,657 тыс. руб.
монтажных работ 884,212 тыс. руб.
прочих 1919,957 тыс. руб.
Средства на оплату труда 308,395 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 1373,79 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2017

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием	
				всего	эксплуатационные в т.ч.	материалы	оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатационные в т.ч.	материалы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13
Раздел 1. Монтажные работы													
1	ВУЕР_ВЛ(2011)-7-77 ВЛ4ИР4300	Замена поддерживающего зажима на проводе ВЛ: напряжением 110 кВ (1 зажим) (МАТ=0 к расч.; Тех. ч. Табл. 1 п. 6 при отклонении условий производства работ от нормальных ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Тех. ч. Табл. 3 п. 20 поправочный коэффициент к затратам на эксплуатацию машин и спецмеханизмов ОЗП=1,22; ЭМ=1,22 к расч.; ЗПМ=1,22; ТЗМ=1,22; Общая часть, доставка бригады ОЗП=1,13; ЭМ=1,13 к расч.; ЗПМ=1,13; ТЗ=1,13; ТЗМ=1,13; с индексом-дефлятором 1,05*1,06*1,049*1,143*1,081*1,054 ОЗП=1,52; ЭМ=1,52 к расч.; ЗПМ=1,52; ТЗ=1,52; ТЗМ=1,52; МДС35 пр. 1 п. 2 п. 5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-364-01 ОЗП=17,39; ЭМ=7,3; ЗПМ=17,39; МАТ=3,25	114	3367,36 789,01	2578,35		383879	89947	293932		3,3184		378,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ВУЕР_ВЛ(2011)-7-9 ВЛАИР4ВОО	Замена гасителя вибрации на проводе ВЛ: напряжением 110 кВ (1 гаситель вибрации) (МАТ=0 к расх.; Тех. ч. Табл. 1 п. 6 при отклонении условий производства работ от нормальных ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Тех. ч. Табл. 3 п. 20 поправочный коэффициент к затратам на эксплуатацию машин ислещемеханизмов ОЗП=1,22; ЭМ=1,22 к расх.; ЗПМ=1,22; ТЗМ=1,22; Общая часть, доставка бригады ОЗП=1,13; ЭМ=1,13 к расх.; ЗПМ=1,13; ТЗ=1,13; ТЗМ=1,13; с индексом-дефлятором; 1,05*1,06*1,049*1,143*1,081*1,054 ОЗП=1,52; ЭМ=1,52 к расх.; ЗПМ=1,52; ТЗ=1,52; ТЗМ=1,52; МДС35 пр. 1 п. 2 п. 5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-364-01 ОЗП=17,39; ЭМ=7,3; ЗПМ=17,39; МАТ=3,25	240	1655,98 394,25	1261,73		397435	94620	302815		1,6591	398,18
3	ВУЕР_РС(2011)-4- 12 РЛОИР43ОН	Замена натяжного зажима на проводе (прим./ (1 зажим, шт.) (Тех. ч. Табл. 1 п. 6 при отклонении условий производства работ от нормальных ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Тех. ч. Табл. 3 п. 20 поправочный коэффициент к затратам на эксплуатацию машин ислещемеханизмов ОЗП=1,22; ЭМ=1,22 к расх.; ЗПМ=1,22; ТЗМ=1,22; Общая часть, доставка бригады ОЗП=1,13; ЭМ=1,13 к расх.; ЗПМ=1,13; ТЗ=1,13; ТЗМ=1,13; с индексом-дефлятором; 1,05*1,06*1,049*1,143*1,081*1,054 ОЗП=1,52; ЭМ=1,52 к расх.; ЗПМ=1,52; ТЗ=1,52; ТЗМ=1,52; МДС35 пр. 1 п. 2 п. 5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-364-01 ОЗП=17,39; ЭМ=7,3; ЗПМ=17,39; МАТ=3,25	12	28893,5 10319,01	18574,49		346722	123828	222894		49,776	597,31
Итого по разделу 1 Монтажные работы							1919957					1373,79
Раздел 2. Материалы												
4	Прайс-лист	Гаситель вибрации ГВУ - 1,2 - 1,6 (шт.)	240	1356,12		1356,12				325469		
5	Прайс-лист	Зажим поддерживающий ПС 15,2П-11 (шт.)	114	4288,74		4288,74				488916		
6	Прайс-лист	Зажим соединительный СС 15,2П-01 (шт.)	12	2835,45		2835,45				34025		
7	Прайс-лист	Натяжной Зажим НС 15,2П-02 (шт.)	12	2983,47		2983,47				36802		
Итого по разделу 2 Материалы							884212					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							2012248	308395	819641	884212		1373,79
Накладные расходы							606884					
В том числе, справочно:												
192% ФОТ (от 123828) (Поз. 3)							237750					
200% ФОТ (от 184567) (Поз. 1-2)							369134					
Сметная прибыль							185037					
В том числе, справочно:												
60% ФОТ (от 308395) (Поз. 1-3)							185037					
Итого по смете:												
Итого Монтажные работы							884212					1373,79
Итого Прочие затраты							1919957					1373,79
Итого							2804169					1373,79
В том числе:												
Материалы							884212					
Машины и механизмы							819641					
ФОТ							308395					
Накладные расходы							606884					
Сметная прибыль							185037					
Итого Монтажные работы для расчета лимитированных затрат							884212					
Производство работ в зимнее время 22%							194527					
Итого							1078739					
Итого с прочими затратами (1 919 957)							2998696					
Непредвиденные затраты 3%							89961					
ВСЕГО по смете							3 088 657					1373,79

Составил: инженер ПТС _____ Т. П. Иванова
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: начальник службы линий _____ И. Л. Павлов
(должность, подпись, расшифровка)