

Стройка: Реконструкция ВЛ 10/0,4 кВ г. Белогорск (4 шт. с изменениями)

Объект: Реконструкция ЛЭП 0,4 кВ г. Белогорск ТП № 106

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

Подготовительные работы

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: **74.343** тыс. руб.
 монтажных работ: **0.503** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.098** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **18.040** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2017 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. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	обслуж. машины	
			оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.			в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел 1. Подготовительные работы

1. Е68-5-3 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, 1 дерево	10	<u>227.77</u> 227.77	2 278	2 278	<u>1.352</u>	<u>13.524</u>
Начисления: Н5= 1.38						
- K2 = 19.91; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						

< 743 * 25 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. E01-02-099-06		0.05	<u>5 294.59</u>		265	265		<u>28.29</u>	<u>1.415</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			5 294.59						
Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов более 32 см									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1 Табл. 1 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15									
Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 100 деревьев									
<i>Начисления: H5= 1.38</i>									
- K2 = 19.91; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
3. E01-02-101-07		0.05	<u>18 866.81</u>		943	943		<u>111.09</u>	<u>5.555</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			18 866.81						
Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов более 32 см									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1 Табл. 1 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15									
Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 100 деревьев									
<i>Начисления: H5= 1.38</i>									
- K2 = 19.91; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
4. E01-02-100-03		0.05	<u>24 257.14</u>	<u>17 099.49</u>	1 213	358	<u>855</u>	<u>46.09</u>	<u>2.305</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			7 157.65	7 095.92			355	26.4	1.32
Трелевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см, 100 хлыстов									

< 743 * 25 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
- K2 = 19.91; K3 = 8.39; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1									
5.	E01-02-114-02 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1 Табл. 1 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, м2 Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38 - K2 = 1; K3 = 8.93; K4 = 19.91; K5 = 1; K6 = 1	0.006	8 107.93	8 107.93	49		49	10.212	0.061
6.	T01-01-01-008 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т Текущая цена	3.1	135.83	135.83	421		421		
7.	T03-01-03-010 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т Текущая цена	3.1	209.61	209.61	650		650		
8.	T01-01-02-008 (Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Разгрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал, т Текущая цена	3.1	135.83	135.83	421		421		
9.	Расценка. Сдача мусора на свалку, м3 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	15	60.00		900				

< 743 * 25 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					7 140	3 844	2 396		22.799
							373		1.381
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1; %=68 - по стр. 2-5)					3 323				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1; %=36 - по стр. 2-5)					1 791				
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					900				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					900				
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					12 254				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					3 323				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 791				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					12 254				
Трудоемкость в Ч\час		1			24				
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)		8			3.00				
Командировочные (введите дневная ставка (руб))		500			1 500.00				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					1 500				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					1 500				
<u>Раздел 2. Демонтажные работы</u>									
10. Ц08-02-144-06		0.06	<u>3 608.13</u>		216	216		<u>31.354</u>	<u>1.881</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			3 603.23						
Отключение ВЛ 0,4 кВ (четыре жилы)									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2;									
Кэм=1.2									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1 Табл. 1 п.4 Кзтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта, 100 шт.									
Поправки: ОЗП: *0.6; ЭМ: *0.6; ЗПМ: *0.6									
Начисления: Н5= 1.38									
- К2 = 19.91; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1.12; К6 = 1									

< 743 * 25 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. ЕЗЗ-04-041-03		3	<u>265.81</u>	<u>34.46</u>	797	694	<u>103</u>	<u>1.421</u>	<u>4.264</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			231.35	15.94			48	0.069	0.207
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1 Табл. 1 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15									
Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 ответвление									
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38</i>									
- К2 = 19.91; К3 = 7.59; К4 = 19.91; К5 = 1; К6 = 1									
12. ЕЗЗ-04-040-01		11	<u>625.12</u>	<u>332.78</u>	6 876	3 216	<u>3 661</u>	<u>1.753</u>	<u>19.279</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			292.34	115.95			1 275	0.566	6.224
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, 1 опора (3 провода)									
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38</i>									
- К2 = 19.91; К3 = 7.37; К4 = 19.91; К5 = 1; К6 = 1									
13. ЕЗЗ-04-040-02		11	<u>99.28</u>	<u>65.21</u>	1 092	375	<u>717</u>	<u>0.207</u>	<u>2.277</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			34.07	22.53			248	0.11	1.214
Демонтаж одного дополнительного провода									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, 1 опора (3 провода)									
<i>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38</i>									
- К2 = 19.91; К3 = 7.36; К4 = 19.91; К5 = 1; К6 = 1									

< 743 * 25 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. Е33-04-042-01		3	<u>836.41</u>	<u>634.46</u>	2 509	606	<u>1 903</u>	<u>1.118</u>	<u>3.353</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			201.95	152.77			458	0.662	1.987
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, 1 опора									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 19.91; К3 = 7.23; К4 = 19.91; К5 = 1; К6 = 1									
15. Е33-04-042-02		4	<u>2 522.52</u>	<u>2 086.48</u>	10 090	1 744	<u>8 346</u>	<u>2.415</u>	<u>9.66</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			436.04	566.83			2 267	2.608	10.433
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15, 1 опора									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 19.91; К3 = 7.27; К4 = 19.91; К5 = 1; К6 = 1									
16. Е33-04-042-04		2	<u>1 783.91</u>	<u>1 474.81</u>	3 568	618	<u>2 950</u>	<u>1.711</u>	<u>3.422</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			309.10	350.59			701	1.518	3.036
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1 Табл. 1 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15									
Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 опора									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 19.91; К3 = 7.22; К4 = 19.91; К5 = 1; К6 = 1									

< 743 * 25 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. ЕЗЗ-04-042-05		1	<u>3 331.51</u>	<u>2 673.74</u>	3 332	658	<u>2 674</u>	<u>3.643</u>	<u>3.643</u>
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016)			657.77	699.26			699	3.16	3.16
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1 Табл. 1 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1 опора									
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 19.91; К3 = 7.25; К4 = 19.91; К5 = 1; К6 = 1									
18. Т01-01-01-003		6.5	<u>135.37</u>	<u>135.37</u>	880		<u>880</u>		
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т, т Текущая цена									
19. Т03-01-03-010		6.5	<u>209.61</u>	<u>209.61</u>	1 362		<u>1 362</u>		
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т Текущая цена									
20. Т01-01-02-003		6.5	<u>135.37</u>	<u>135.37</u>	880		<u>880</u>		
(Приказ № 1039/пр от 30.12.2016) Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т, т Текущая цена									
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					31 602	8 127	<u>23 476</u>		<u>47.779</u>
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					216	216	5 696		1.881
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 10)					175				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 10)					112				

< 743 * 25 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 11-17)					12 110				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 11-17)					6 531				
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					50 530				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					12 285				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					6 643				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					50 530				
Трудоемкость в Ч\час	1				74				
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8				9.25				
Командировочные (введите дневная ставка (руб)	500				4 625.00				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					4 625				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					4 625				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					38 742	11 971	25 872		70.578
							6 069		27.642
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					216	216			1.881
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 10)					175				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 10)					112				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=88 - по стр. 1; %=68 - по стр. 2-5; %=89 - по стр. 11-17)					15 433				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 11-17; %=36 - по стр. 2-5)					8 322				
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					900				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					900				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					62 784				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					15 608				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					8 434				
Материалы					900				
Оплата труда рабочих					11 971				
Эксплуатация машин					25 872				
в т. ч. оплата труда механизаторов					6 069				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					62 784				
Значение Кзоны					1.00				
С Кзоны					62 784				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					62 784				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					1.000				
С индекс дефлятором					62 784				

< 743 * 25 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.170718) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трудоемкость в Ч\час	1			98				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8			12.25				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб))	500			6 125.00				
	Зимнее удорожание	5.49			3 447				
	Непредвиденные	3			1 987				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				74 343				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				74 343				