



Объект: ВЛ-35 кВ Ромны-Хохлатское

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на чистку просеки ВЛ-35 кВ Ромны-Хохлатское

- 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: **663 450 руб.**
Нормативная трудоемкость: **1145.956 чел.ч**
Сметная заработная плата: **193198 руб.**

Составлена в текущих ценах на 01.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч		
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	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	12
1.	Е01-02-112-02	5	1 655.10	1 655.10	8 276	8 276	8 276	3 194	2.496	12.48	
	(МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5 (охранная зона))			638.75							
	Срезка кустарника и мелкоколесья в грунтах естественного залегания										
	кусторезами на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколесье средние, 1 га										
	Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2										
	- K2 = 16.5; K3 = 5.71; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1										
	Накладные расходы	68%									
	Сметная прибыль	36%									

2 172
1 150

< 41 * 1 * 15 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма 4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	---------

2. E01-02-117-02

(МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5
(охранная зона))

Сгребание срезанного или
выкорчеванного кустарника и
мелколеся
корчевателями-собирающими на
тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с
перемещением до 20 м, кустарник и
мелколеся средние, 1 га
Начисления: $H3 = 1.2$, $H4 = 1.2$
- $K2 = 16.5$; $K3 = 5.9$; $K4 = 16.5$; $K5$
= 1; $K6 = 1$

Накладные расходы
Сметная прибыль

5

5 5 729.07

5 729.07

28 645

28 645

10 364

8.1

40.5

3. E01-02-117-05

(МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5
(охранная зона))

При перемещении на каждые
последующие 10 м добавлять к
расценке 01-02-117-02, 1 га
Начисления: $H3 = 1.2$, $H4 = 1.2$
- $K2 = 16.5$; $K3 = 5.9$; $K4 = 16.5$; $K5$
= 1; $K6 = 1$

Накладные расходы
Сметная прибыль

5

5 1 086.43

1 086.43

5 432

5 432

1 965

1.536

7.68

4. E01-02-119-02

(МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5
(охранная зона))

Расчистка площадей от кустарника и
мелколеся вручную при средней
поросли, 100 м2
Начисления: $H5 = 1.2$
- $K2 = 16.5$; $K3 = 1$; $K4 = 16.5$; $K5 =$
1; $K6 = 1$

Накладные расходы
Сметная прибыль

100

840.31

840.31

84 031

84 031

5.316

531.6

<41 * 1 * 15 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Форма 4

5. E01-02-099-05 (МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5 (охранная зона)) Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 3.74; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	5	2 952.22 2 804.47	147.74	14 761	14 022	739	16.08	80.4
6. E01-02-100-06 (МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5 (охранная зона)) Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см, 100 хлыстов Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 5.86; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	5	12 748.06 3 495.49	9 252.56 3 546.97	63 740	17 477	46 263 17 735	24.156 13.86	120.78 69.3
7. E01-02-101-06 Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса; диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - K2 = 16.5; K3 = 3.74; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	5	7 964.72 7 538.36	426.36	39 824	37 692	2 132	48.5	242.5
8. T01-01-01-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т Объем: 130*0.6 - K2 = 16.5; K3 = 6.63; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1 в т.ч. Накладные расходы в т.ч. Сметная прибыль	78	149.85 25.25	55.69 17.82	11 687	1 969	4 344 1 390	0.174 0.087	13.572 6.786

< 41 * 1 * 15 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Форма 4										

9. Т03-01-01-020

Перевозка грузов I класса
автомобилями бортовыми
грузоподъемностью до 15 т на
расстояние до 20 км, т

Объем: 130*0.6

10. Т01-01-02-009

Разгрузка при автомобильных
перевозках Дров, т

Объем: 130*0.6
- K2 = 16.5; K3 = 6.63; K4 = 16.5; K5
= 1; K6 = 1

в т.ч. Накладные расходы
в т.ч. Сметная прибыль

· ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ
РАБОТ -

· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68

- по стр. 1-7)

· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 -

по стр. 1-7)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

· ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Трудозатраты всего в чел. - сменах
(трудозатраты: 8час)

Временные здания и сооружения
(3,3*0,8)=2,64%

ВСЕГО

Дополнительные затраты в зимнее
время (8,83*0,8*0,9)=6,36%

ВСЕГО

Командировочные расходы
(человеко-смены*300руб.)

Перебазировка техники и людей
(расчёт)

ВСЕГО

78 141.81 141.81 11 061 11 061

78 149.85 55.69 11 687 1 969

25.25 17.82

100% 3 359

60% 2 015

279 145 157 160

279 145 157 160

126 806

67 133

473 084

473 084

126 806

67 133

143

12 489

485 573

30 882

516 455

42 900

55 857

615 212

4 344 0.174 13.572

1 390 0.087 6.786

111 236 1002.424

36 038 143.532

111 236 1002.424

36 038 143.532

< 41 * 1 * 15 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Непредвиденные затраты 3%

ВСЕГО

Дефлятор 4,7%

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

18 456

633 668

29 782

663 450

Составил: инженер ПТС

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: ВЛ-35 кВ Ромны - Хохлатское

Утверждаю
Главный инженер

Е.В. Соловьев

201 г.

РАСЧЁТ

на такелаж и перебазирушку бульдозера (масса 14тн.) на объект ВЛ-35 кВ Ромны - Хохлатское

Составлена в текущих ценах по состоянию I квартала 2015 г. согласно РЦЦС, книга 1

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Прямые затраты в руб.	В том числе			Полная стоимость (руб)	Основная зарплата	В том числе		Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
					Основная зарплата	Эксплуатация машин всего	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата			Основная зарплата	Эксплуатация машин всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	11	12	13	14	
1	Погрузка бульдозера на трейлер, в том числе:	маш.час	1					3 043	713,48	2 329,86	255,92	
1.1	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш.час	1,0	1039,28		1039,28	255,92	1 039,28		1039,28	255,92	
1.2	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш.час	1,0	1194,31		1194,31		1 194,31		1194,31		
1.3	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш.час	1,0	96,27		96,27		96,27		96,27		
1.4	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб)	чел.час	4,0	178,37	178,37			713,48	713,48			
2	Перевозка бульдозера на расстояние 190 км со скоростью 37 км/час на трейлере бригады 4 чел. с машиной сопровождения, в том числе:	маш.час	5,14					21 842	3 667,29	18 174,42	3 428,89	
2.1	Машина сопровождения (код 121550 применит.)	маш.час	5,14	603,01		603,01	205,59	3 099,47		3099,47	1056,73	
2.2	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш.час	5,14	1039,28		1039,28	255,92	5 341,90		5341,90	1315,43	
2.3	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш.час	5,14	1194,31		1194,31		6 138,75		6138,75		
2.4	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш.час	5,14	96,27		96,27		494,83		494,83		
2.5	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб)	чел.час	20,56	178,37	178,37			3 667,29	3667,29			
2.6	Машина для доставки бригады (код 121550 применительно)	маш.час	5,14	603,01				3 099,47		3099,47	1056,73	
3	Разгрузка с трейлера бульдозера, в том числе:	маш.час	1					3 043	713,48	2 329,86	255,92	
3.1	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш.час	1,0	1039,28		1039,28	255,92	1 039,28		1039,28	255,92	
3.2	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш.час	1,0	1194,31		1194,31		1 194,31		1194,31		
3.3	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш.час	1,0	96,27		96,27		96,27		96,27		
3.4	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб)	чел.час	4,0	178,37	178,37			713,48	713,48			
	Итого							27 928	5 094,25	22 834,14	3 940,73	
	Погрузка - разгрузка и перевозка бульдозера с г. Благовещенска до объекта и по окончании работ с объекта до г. Благовещенска		x	2	=	55 857		55 857				
	Всего по расчёту:							55 857				

Главный инженер

Е.В. Соловьев

«13» 09 2015 г.

Объект: ВЛ-35 кВ Ромны-Знаменка

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на чистку просеки ВЛ-35 кВ Ромны-Знаменка

- 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: 927 158 руб.
Нормативная трудоемкость: 1747.25 чел.ч
Сметная заработная плата: 290060 руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2015 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.				Затр. труда рабочих, не зан.		
			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	на ед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Е01-02-112-02	6	1 655.10	1 655.10	9 931	9 931	9 931	9 931	9 931	10	11	12
	(МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5 (охранная зона))				638.75				3 832	2.496		14.976

Срезка кустарника и мелкокопье в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкокопье средние, 1 га

Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2
- K2 = 16.5; K3 = 5.71; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы
Сметная прибыль

68%
36%

2 606
1 380

< 41 * 1 * 16 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. E01-02-117-02 (МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5 (охранная зона)) Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколеся корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколеся средние, 1 га Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 5.9; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	6	5 729.07	5 729.07	5 729.07 2 072.86	34 374			34 374 12 437	8.1	48.6
3. E01-02-117-05 (МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5 (охранная зона)) При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-02-117-02, 1 га Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 5.9; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	6	1 086.43	1 086.43	1 086.43 393.03	6 519			6 519 2 358	1.536	9.216
4. E01-02-119-02 (МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5 (охранная зона)) Расчистка площадей от кустарника и мелколеся вручную при средней поросли, 100 м2 Начисления: H5= 1.2 - K2 = 16.5; K3 = 1; K4 = 16.5; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	200	840.31	840.31	168 062	168 062			5 316	1063.2	

< 41 * 1 * 16 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

5. E01-02-099-05
(МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5
(охранная зона))
Валка деревьев мягких пород с корня,
диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2
- K2 = 16.5; K3 = 3.74; K4 = 16.5; K5
= 1; K6 = 1
Накладные расходы
Сметная прибыль

5.5 2 952.22 2 804.47 147.74 16 237 15 425 813 16.08 11 88.44

68% 10 489
36% 5 553

6. E01-02-100-06
(МДС35 приложен. 1, таб. 2, п. 5
(охранная зона))
Трефовка древесины на расстояние до
300 м тракторами мощностью 79 кВт
(108 л.с.), диаметр стволов свыше 30
см, 100 хлыстов
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2
- K2 = 16.5; K3 = 5.86; K4 = 16.5; K5
= 1; K6 = 1
Накладные расходы
Сметная прибыль

5.5 12 748.06 3 495.49 9 252.56 70 114 19 225 50 889 24.156 132.858
3 546.97 19 508 13.86 76.23

68% 26 338
36% 13 944

7. E01-02-101-06
Разделка древесины мягких пород,
полученной от валки леса, диаметр
стволов до 32 см, 100 деревьев
- K2 = 16.5; K3 = 3.74; K4 = 16.5; K5
= 1; K6 = 1
Накладные расходы
Сметная прибыль

5.5 7 964.72 7 538.36 426.36 43 806 41 461 2 345 48.5 266.75

68% 28 193
36% 14 926

8. T01-01-01-009
Погрузка при автомобильных
перевозках дров, т
Объем: 150*0.6
- K2 = 16.5; K3 = 6.63; K4 = 16.5; K5
= 1; K6 = 1
в т.ч. Накладные расходы
в т.ч. Сметная прибыль

90 149.85 25.25 55.69 13 486 2 272 5 012 0.174 15.66
1 604 0.087 7.83

100% 3 876
60% 2 326

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Φηπμα 4

II

12/63

15.66
7.83

64.682
82.568

64.682

< 41 * 1 * 16 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Форма 4

ВСЕГО

Непредвиденные затраты 3%

ВСЕГО

Дефлятор 4,4742%

ВСЕГО

861 604

25 848

887 452

39 706

927 158

3

4.4742

Составил: инженер ПТС

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: ВЛ-35 кВ Ромны - Знаменка

Утверждаю
Главный инженер

Е.В. Соловьев

201 г.

РАСЧЁТ № 1

на такелаж и перебазировку бульдозера (масса 14тн.) на объект ВЛ-35 кВ Ромны - Знаменка

Составлена в текущих ценах по состоянию 1 квартала 2015 г. согласно РЦЦС, книга 1

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Прямые затраты в руб.	В том числе		Полная стоимость (руб)	Основная зарплата	В том числе	
					Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата			Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Погрузка бульдозера на трейлер, в том числе:	маш.час	1					713,48	2 329,86	255,92
1.1	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш.час	1,0	1039,28		1039,28	255,92		1039,28	255,92
1.2	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш.час	1,0	1194,31		1194,31			1194,31	
1.3	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш.час	1,0	96,27		96,27			96,27	
1.4	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб.)	чел.час	4,0	178,37	178,37			713,48		
2	Перевозка бульдозера на расстояние 170 км со скоростью 37 км/час на трейлере бригады 4 чел. с машиной сопровождения, в том числе:	маш.час	4,6					19 547	16 265,05	3 068,66
2.1	Машина сопровождения (код 121550 применит.)	маш.час	4,60	603,01		603,01	205,59		2773,85	945,71
2.2	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш.час	4,60	1039,28		1039,28	255,92		4780,69	1177,23
2.3	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш.час	4,60	1194,31		1194,31			5493,83	
2.4	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш.час	4,60	96,27		96,27			442,84	
2.5	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб.)	чел.час	18,40	178,37	178,37			3 282,01	3282,01	
2.6	Машина для доставки бригады (код 121550 применительно)	маш.час	4,60	603,01		603,01	205,59		2773,85	945,71
3	Разгрузка с трейлера бульдозера, в том числе:	маш.час	1					713,48	2 329,86	255,92
3.1	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш.час	1,0	1039,28		1039,28	255,92		1039,28	255,92
3.2	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш.час	1,0	1194,31		1194,31			1194,31	
3.3	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш.час	1,0	96,27		96,27			96,27	
3.4	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб.)	чел.час	4,0	178,37	178,37			713,48	713,48	
	Итого							25 634	4 708,97	3 580,50
	Погрузка - разгрузка и перевозка бульдозера с г. Благоевченска до объекта и по окончании работ с объекта до г. Благоевченска									
	Всего по расчёту:			2	=	51 267		51 267		