

Объект: ВЛ-35 кВ Ромны-Знаменка

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на чистку просеки ВЛ-35 кВ Ромны-Знаменка

- 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: 584 903 руб.
Нормативная трудоемкость: 1037.7587 чел.ч
Сметная заработная плата: 175618 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.	всего	оплата труда осн. раб.	материалы	экс. маш.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1. E01-02-112-02	3	6	1 533.84	1 533.84	9 203	9 203	3 298	2.08	12.48	
			549.71								

Срезка кустарника и мелколесья в
грунтах естественного залегания
кустарниками на тракторе мощностью 79
кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье
средние, 1 га
K2 = 17.04; K3 = 6.35; K4 = 17.04;
K5 = 1; K6 = 1

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

2. E01-02-117-02	6	5 154.54	5 154.54	30 927	30 927				6.75	40.5
Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколосья			1 783.92		10 704					
корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкоколосье средние, 1 га										
- K2 = 17.04; K3 = 6.37; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
3. E01-02-117-05	6	977.48	977.48	5 865	5 865				1.28	7.68
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-02-117-02, 1 га			338.24		2 029					
- K2 = 17.04; K3 = 6.37; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
4. E01-02-119-02	218	723.18	723.18	157 653	157 653				4.43	965.74
Расчистка площадей от кустарника и мелкоколосья вручную при средней поросли, 100 м2										
- K2 = 17.04; K3 = 1; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
5. T01-01-01-009	21.76	156.11	58.88	3 396	1 281				0.174	3.78624
Погрузка при автомобильных перевозках дров (порубочных остатков), т		26.07	18.40		400				0.087	1.89312
Объем: 160*0.136				567						
- K2 = 17.04; K3 = 7.01; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
6. T03-01-01-020	21.76	151.89	151.89	3 305	3 305					
Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстоянии до 20 км (порубочных остатков), т										
Объем: 160*0.136										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. T01-01-02-009	21.76	156.11	58.88	3 396	567					
Разгрузка при автомобильных перевозках дров (порубочных остатков), т		26.07	18.40							
Объем: 160*0.136										
- K2 = 17.04; K3 = 7.01; K4 = 17.04;										
K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						213 745	158 787	51 862	0.174	3.78624
								16 831	0.087	1.89312
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						213 745	158 787	51 862		973.31248
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-4)						118 105		16 831		64.44624
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-4)						62 526				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						394 376				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						394 376				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						118 105				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						62 526				
Трудозатраты всего в чел. - сменах (трудозатраты: 8час)	8					130				
Временные здания и сооружения (3,3*0,8)=2,64%	2.64					10 412				
ВСЕГО						404 788				
Доп. затраты в зимнее время п.33.1 (8,83*0,8)=7,07%	7.07					28 619				
ВСЕГО						433 407				
Командировочные расходы (человеко-смены*300руб.)	300					39 000				
Перебазировка техники и людей (расчёт)						60 802				
ВСЕГО						533 209				
Непредвиденные затраты 3%	3					15 996				

< 4 * 1 * 2 >

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

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

Форма 4

ВСЕГО

Дефлятор 6,5%

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

6.5

549 205

35 698

584 903



Составил: инженер ПТС

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

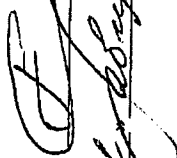
И.А. Ветров

(должность, подпись, Ф.И.О)

РАСЧЁТ № 1
на такелаж и перебазировку бульдозера (масса 14тн.) на объект ВЛ-35 кв Ромны - Знаменка

Составлена в текущих ценах по состоянию I квартала 2016 г.

№ 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 всего	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата			Основная зарплата	Эксплуатация машин всего	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	11	12	13	14	
1	Погрузка бульдозера на трейлер, в том числе:	маш.час	1					3 636	736,80	2 899,67	264,00	
1.1	Кран грузоподъемностью 25т (код 021144)	маш.час	1,0	1549,38		1549,38	264	1 549,38		1549,38	264,00	
1.2	Тягач седельный грузоподъемностью 30т (код 400103)	маш.час	1,0	1249,13		1249,13		1 249,13		1249,13		
1.3	Полуприцеп тяжеловоз грузоподъемностью 20т (код 400130)	маш.час	1,0	101,16		101,16		101,16		101,16		
1.4	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб	чел.час	4,0	184,2	184,2			736,80	736,80			
2	Перевозка бульдозера на расстояние 170км со скоростью 37 км/час на трейлере бригада 4 чел. с машиной сопровождения, в том числе:	маш.час	4,6					23 128	3 389,28	19 738,92	3 164,80	
2.1	Машина сопровождения (код 121550 применит.)	маш.час	4,60	695,7		695,7	212	3 200,22		3200,22	975,20	
2.2	Кран грузоподъемностью 25т (код 021144)	маш.час	4,60	1549,38		1549,38	264	7 127,15		7127,15	1214,40	
2.3	Тягач седельный грузоподъемностью 30т (код 400103)	маш.час	4,60	1249,13		1249,13		5 746,00		5746,00		
2.4	Полуприцеп тяжеловоз грузоподъемностью 20т (код 400130)	маш.час	4,60	101,16		101,16		465,34		465,34		
2.5	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб	чел.час	18,40	184,2	184,2			3 389,28	3389,28			
2.6	Машина для доставки бригады (код 121550 применительно)	маш.час	4,60	695,7		695,7	212	3 200,22		3200,22	975,20	
3	Разгрузка с трейлера бульдозера, в том числе:	маш.час	1					3 636	736,80	2 899,67	264,00	
3.1	Кран грузоподъемностью 25т (код 021144)	маш.час	1,0	1549,38		1549,38	264	1 549,38		1549,38	264,00	
3.2	Тягач седельный грузоподъемностью 30т (код 400103)	маш.час	1,0	1249,13		1249,13		1 249,13		1249,13		
3.3	Полуприцеп тяжеловоз грузоподъемностью 20т (код 400130)	маш.час	1,0	101,16		101,16		101,16		101,16		
3.4	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб.	чел.час	4,0	184,2	184,2			736,80	736,80			
	Итого							30 401	4 862,88	25 538,26	3 692,80	
	Погрузка - разгрузка и перевозка бульдозера с г. Благовещенска до объекта и по окончании работ с объекта до г. Благовещенска	30 401	x	2	=	60 802		60 802				
	Всего по расчёту:							60 802				


Е.В. Соловьев
«20.06.2016» 2016г.

Объект: ВЛ-35 кВ Смелое-Знаменка

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на чистку просеки ВЛ-35 кВ Смелое-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: **569 875 руб.**
Нормативная трудоемкость: **1011.1787 чел.ч**
Сметная заработная плата: **171279 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. обсл. машин, чел-ч		
			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
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	E01-02-112-02	6	1 533.84	1 533.84	6	9 203	9 203	3 298	2.08	12.48			
				549.71									

Срезка кустарника и мелколесья в
грунтах естественного залегания
кустарниками на тракторе мощностью 79
кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье
средние, 1 га
- K2 = 17.04; K3 = 6.35; K4 = 17.04;
K5 = 1; K6 = 1

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

Форма 4

2. E01-02-117-02	6	5 154.54	5 154.54	30 927	30 927					
Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколосья			1 783.92		10 704				6.75	40.5
корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкоколосье средние, 1 га										
- K2 = 17.04; K3 = 6.37; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
3. E01-02-117-05	6	977.48	977.48	5 865	5 865					
При перемещении на кажде последующие 10 м добавлять к расценке 01-02-117-02, 1 га			338.24		2 029				1.28	7.68
- K2 = 17.04; K3 = 6.37; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
4. E01-02-119-02	212	723.18	723.18	153 314	153 314				4.43	939.16
Расчистка площадей от кустарника и мелкоколосья вручную при средней поросли, 100 м2										
- K2 = 17.04; K3 = 1; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
5. T01-01-01-009	21.76	156.11	58.88	3 396	1 281				0.174	3.78624
Погрузка при автомобильных перевозках дров (порубочных остатков), т		26.07	18.40		400				0.087	1.89312
Объем: 160*0.136				567						
- K2 = 17.04; K3 = 7.01; K4 = 17.04; K5 = 1; K6 = 1										
6. T03-01-01-020	21.76	151.89	151.89	3 305	3 305					
Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстоянии до 20 км (порубочных остатков), т										
Объем: 160*0.136										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. T01-01-02-009		21.76	156.11	58.88	3 396	567		1 281	0.174	3.78624
Разгрузка при автомобильных перевозках дров (порубочных остатков), т			26.07	18.40				400	0.087	1.89312
Объем: 160*0.136										
- K2 = 17.04; K3 = 7.01; K4 = 17.04;										
K5 = 1; K6 = 1										
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					209 406	154 448		51 862		946.73248
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					209 406	154 448		51 862		946.73248
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1-4)					115 155			16 831		64.44624
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1-4)					60 964			51 862		64.44624
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					385 525			16 831		946.73248
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					385 525			16 831		64.44624
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					115 155					
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					60 964					
Трудозатраты всего в чел. - сменах (трудозатраты: 8час)	8				126					
Временные здания и сооружения (3,3*0,8)=2,64%	2.64				10 178					
ВСЕГО					395 703					
Доп. затраты в зимнее время п.33.1 (8,83*0,8)=7,07%	7.07				27 976					
ВСЕГО					423 679					
Командировочные расходы (человеко-смены*300руб.)	300				37 800					
Перебазировка техники и людей (расчёт)					58 030					
ВСЕГО					519 509					
Непредвиденные затраты 3%	3				15 585					

< 4 * 1 * 3 >

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

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

ВСЕГО

Дефлятор 6,5%

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

6.5

535 094

34 781

569 875

Составил: инженер ПТС

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

И.О. Макарычев

И.А. Макарычев

(должность, подпись, Ф.И.О)

на такава и перебазировку бульдозера (маса 14тн.) на об'єкт ВЛ-35 кВ Смелое - Знаменка

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Прямые затраты в руб.	В том числе			Полная стоимость (руб)	Основная заработная плата	В том числе	
					Основная заработная плата	Эксплуатация машин					
						всего	в т.ч. зарплата				
1	2	3	4	5	6	7	8	11	12	13	14
1	Погрузка бульдозера на трейлер, в том числе:	маш. час	1					3 636	736,80	2 899,67	264,00
1.1	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш. час	1,0	1549,38		1549,38	264	1 549,38		1549,38	264,00
1.2	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш. час	1,0	1249,13		1249,13		1 249,13		1249,13	
1.3	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш. час	1,0	101,16		101,16		101,16		101,16	
1.4	Бригада 4 чел. 4 разряд (тариф. ставка 176,65 руб)	чел. час	4,0	184,2	184,2			736,80	736,80		
2	Перевозка бульдозера на расстояние 160 км со скоростью 37 км/час на трейлере бригады 4 чел. с машинной сопроводжения, в том числе:	маш. час	4,32432					21 742	3 186,16	18 555,98	2 975,14
2.1	Машина сопроводжения (код 121550 применит.)	маш. час	4,32	695,7		695,7	212	3 008,43		3008,43	916,76
2.2	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш. час	4,32	1549,38		1549,38	264	6 700,02		6700,02	1141,62
2.3	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш. час	4,32	1249,13		1249,13		5 401,64		5401,64	
2.4	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш. час	4,32	101,16		101,16		437,45		437,45	
2.5	Бригада 4 чел. 4 разряд (тариф. ставка 176,65 руб)	чел. час	17,30	184,2	184,2			3 186,16	3 186,16		
2.6	Машина для доставки бригады (код 121550 применительно)	маш. час	4,32	895,7		895,7	212	3 008,43		3008,43	916,76
3	Разгрузка с трейлера бульдозера, в том числе:	маш. час	1					3 636	736,80	2 899,67	264,00
3.1	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш. час	1,0	1549,38		1549,38	264	1 549,38		1549,38	264,00
3.2	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш. час	1,0	1249,13		1249,13		1 249,13		1249,13	
3.3	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш. час	1,0	101,16		101,16		101,16		101,16	
3.4	Бригада 4 чел. 4 разряд (тариф. ставка 176,65 руб)	чел. час	4,0	184,2	184,2			736,80	736,80		
	Итого							29 015	4 659,76	24 355,32	3 503,14
	Погрузка - разгрузка и перевозка бульдозера с г. Благовещенска до объекта и по окончании работ с объекта до г. Благовещенска	29 015	x	2	=	58 030		58 030			
	Всего по расчёту:							58 030			

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Прямые затраты в руб.	В том числе			В том числе			
					Основная зарплата	Эксплуатация машин всего	в т.ч. зарплата	Основная зарплата	Эксплуатация машин всего	в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	11	12	13	14
1	Погрузка бульдозера на трейлер, в том числе:	маш.час	1					3 636	736,80	2 899,67	264,00
1.1	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш.час	1,0	1549,38		1549,38	264	1 549,38		1549,38	264,00
1.2	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш.час	1,0	1249,13		1249,13		1 249,13		1249,13	
1.3	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш.час	1,0	101,16		101,16		101,16		101,16	
1.4	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб)	чел.час	4,0	184,2	184,2			736,80	736,80		
2	Перевозка бульдозера на расстояние 160км со скоростью 37 км/час на трейлере бригада 4 чел. с машинной сопровождения, в том числе:	маш.час	4,32432					21 742	3 186,16	18 555,98	2 975,14
2.1	Машина сопровождения (код 121550 применит.)	маш.час	4,32	695,7		695,7	212	3 008,43		3008,43	916,76
2.2	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш.час	4,32	1549,38		1549,38	264	6 700,02		6700,02	1141,62
2.3	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш.час	4,32	1249,13		1249,13		5 401,64		5401,64	
2.4	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш.час	4,32	101,16		101,16		437,45		437,45	
2.5	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб)	чел.час	17,30	184,2	184,2			3 186,16	3 186,16		
2.6	Машина для доставки бригады (код 121550 применительно)	маш.час	4,32	695,7		695,7	212	3 008,43		3008,43	916,76
3	Разгрузка с трейлера бульдозера, в том числе:	маш.час	1					3 636	736,80	2 899,67	264,00
3.1	Кран грузоподъёмностью 25т (код 021144)	маш.час	1,0	1549,38		1549,38	264	1 549,38		1549,38	264,00
3.2	Тягач седельный грузоподъёмностью 30т (код 400103)	маш.час	1,0	1249,13		1249,13		1 249,13		1249,13	
3.3	Полуприцеп тяжёловоз грузоподъёмностью 20т (код 400130)	маш.час	1,0	101,16		101,16		101,16		101,16	
3.4	Бригада 4 чел.4 разряд (тариф.ставка 176,65руб)	чел.час	4,0	184,2	184,2			736,80	736,80		
	Итого							29 015	4 659,76	24 355,32	3 503,14
	Погрузка - разгрузка и перевозка бульдозера с г. Благовещенска до объекта и по окончании работ с объекта до г. Благовещенска	29 015	x	2	=	58 030		58 030			
	Всего по расчёту:							58 030			