

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО "ДРСК"

"Хабаровские электрические сети"

А.Е.Кузнецов

2015 г.

Закупка № 59 лот 1

## СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

## Капитальный ремонт ВЛ 35 кВ Дубки-Анастасьевка с отп. на ПС Краснознаменка (Т-38)

(наименование стройки)

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				Общая сметная стоимость, руб.
			ремонтно-строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Глава 2. Основные объекты строительства</b>							
1	Л-С №1	Капитальный ремонт ВЛ-35кВ Т-38 «Дубки-Анастасьевка», протяж.23,64 км.(инв. №НВ010034).Ручная расчистка.Механизированная расчистка.Вырубка угрожающих деревьев.	3627629				3627629
2	Л-С №2	Капитальный ремонт ВЛ-35кВ Т-38 «Дубки-Анастасьевка», протяж.23,64 км.(Инв. № НВ010034).Выправка опор. Обваловка опор.	514467				514467
3	Л-С №3	Капитальный ремонт ВЛ-35 кВ ПС Ракитное - Водозабор (Электросетевой комплекс № 1) (Инв. № НВ009931)Выправка опор. Обваловка опор.	1002925				1002925
4	Л-С №4	Капитальный ремонт ВЛ-35 кВ ПС Ракитное - Водозабор (Электросетевой комплекс № 1) (Инв. № НВ009931) .Ручная расчистка.Измельчение древесных отходов спецтехникой.	682078				682078
5	Л-С №5	Капитальный ремонт ВЛ-35 кВ М-КАФ, протяж. 2,6 км (Электросетевой комплекс № 17) (Инв. № НВ009966) .Ручная расчистка.Механизированная расчистка.Вырубка	1070921				1070921

## Гранд-СМЕТА

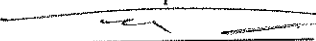
ранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		6898020				6898020
Глава 9. Прочие работы и затраты							
3		Командировочные расходы				410293	410293
4	(Расчет)	Доставка рабочих и техники к месту производства работ				286626	286626
5	Приказ №92-п от 17.10.2014г.	Об установлении тарифа на услуги по захоронению твердых бытовых отходов в районе имени Лазо				14328	14328
6	ГСН 81-05-02-2007	Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время				251109	251109
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					962356	962356
	Итого по Главам 1-9		6898020			962356	7860376
Непредвиденные затраты							
7		Непредвиденные затраты				235810	235810
	Итого "Непредвиденные затраты"					235810	235810
Дополнительные затраты в текущих ценах							
8		Дефлятор				276341	276341
	Итого "Дополнительные затраты в текущих ценах"					276341	276341
Налоги и обязательные платежи							
	Всего по сводному расчету		6898020			1474507	8372527

СОГЛАСОВАНО:

Директор СП ЦЭС

"Хабаровские электрические сети"


 Д.А. Федоров

Составил Инженер ПТС ЦЭС:



Панфилова Е.В.

ВЛ-35кВ Т-38 «Дубки-Анастасьевка»,  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1**  
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-35кВ Т-38 «Дубки-Анастасьевка», протяж.23,64 км.(инв. №НВ010034).Ручная расчистка.Механизированная расчистка.Вырубка угрожающих деревьев.  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 4639,030 тыс. руб.  
строительных работ \_\_\_\_\_ 3399,800 тыс. руб.  
прочих \_\_\_\_\_ 178,811 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 1117,282 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 4707,3 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв 2015 год

№ 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 машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Сопутствующие работы</b>										
1	<b>ТЕР01-02-087-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (1000 м3 снега) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-087-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,31; ЗПМ=13,53 НР (285 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (130 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,6	222,48	222,48 42,23	133		133 25		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	<b>ТЕР01-02-087-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (1000 м3 снега) <i>(5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-087-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-087-03</i> <i>ОЗП=13,53; ЭМ=6,31; ЗПМ=13,53</i> <i>НР (1049 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (478 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1,8	266,98	266,98 50,68	481		481 91		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						614		614 116		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						768		768 145		
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2)						154		154 29		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						4846		4846 1962		
Накладные расходы						1334				
Сметная прибыль						608				
<b>Итого по разделу 1 Сопутствующие работы</b>						<b>6788</b>				
<b>Раздел 2. Чистка просеки механизмами</b>										
3	<b>ТЕР01-02-112-04</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Срезка кустарника и мелкокося в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкокося густые (1 га) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-112-04 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-112-04</i> <i>ОЗП=13,53; ЭМ=5,7; ЗПМ=13,53</i> <i>НР (14638 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (6673 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	16,54	610,53	610,53 64,16	10098		10098 1061		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	<b>ТЕР01-02-117-07</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколосья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкоколосье: густое (1 га) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-117-07 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-117-07</i> <i>ОЗП=13,53; ЭМ=5,72; ЗПМ=13,53</i> <i>НР (29800 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (13585 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	16,54	1240,29	1240,29 130,52	20514		20514 2159		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						30612		30612 3220		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						45920		45920 4830		
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 3-4)						7654		7653 805		
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 3-4)						7654		7653 805		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						262360		262360 65350		
Накладные расходы						44438				
Сметная прибыль						20259				
<b>Итого по разделу 2 Чистка просеки механизмами</b>						<b>327057</b>				
<b>Раздел 3. Чистка просеки вручную</b>										
5	<b>ТЕР01-02-119-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелкоколосья вручную: при густой поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-03</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (222089 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (101246 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	171	102,29 102,29		17492	17492		9,06	1549,26
6	<b>ТЕР01-02-119-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелкоколосья вручную: при густой поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-03</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (2604 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1187 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	2	102,29 102,29		205	205		9,06	18,12

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	<b>ТЕР01-02-119-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при густой поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-03</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (20462 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (9328 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	15,75	102,29 102,29		1611	1611		9,06	142,7
8	<b>ТЕР01-02-119-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при густой поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-03</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (8768 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (3997 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	6,75	102,29 102,29		690	690		9,06	61,16
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						19998	19998			1771,24
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						27598	27598			2444,32
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 5-8)						3000	3000			265,686
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 5-8)						4600	4600			407,386
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						373401	373401			2444,32
Накладные расходы						253913				
Сметная прибыль						115754				
<b>Итого по разделу 3 Чистка просеки вручную</b>						<b>743068</b>				<b>2444,32</b>
<b>Раздел 4. Вырубка угрожающих деревьев</b>										
Осина-179 шт, Береза-23 шт, Сосна-1 шт										
9	<b>ТЕР01-02-099-05</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-099-05 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-099-05</i> <i>ОЗП=13,53; ЭМ=3,46; ЗПМ=13,53</i> <i>НР (4306 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1963 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	2,03	194,66 166,83	27,83	395	339	56	13,4	27,2
10	<b>ТЕР01-02-101-06</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-101-06 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-101-06</i> <i>ОЗП=13,53; ЭМ=3,46; ЗПМ=13,53</i> <i>НР (13874 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (6325 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	2,03	634,72 538,35	96,37	1288	1093	195	48,5	98,46

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	<b>ТЕР01-02-105-09</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см (100 пней) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-105-09 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-105-09 ОЗП=13,53; ЭМ=5,72; ЗПМ=13,53 НР (3073 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (1401 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	2,03	1037,05	1037,05 109,13	2105		2105 222		
12	<b>ТЕР01-02-100-05</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 хлыстов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-100-05 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-100-05 ОЗП=13,53; ЭМ=6,15; ЗПМ=13,53 НР (6946 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (3167 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	2,03	834,77 128,4	706,37 129,42	1695	261	1434 263	12,43	25,23
Дуб-32 шт,Ильм-3 шт										
13	<b>ТЕР01-02-099-11</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-099-11 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-099-11 ОЗП=13,53; ЭМ=3,46; ЗПМ=13,53 НР (920 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (419 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,35	236,78 204,18	32,6	83	72	11	16,4	5,74
14	<b>ТЕР01-02-101-13</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-101-13 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-101-13 ОЗП=13,53; ЭМ=3,46; ЗПМ=13,53 НР (2907 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (1325 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,35	772,13 654,9	117,23	270	229	41	59	20,65

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	<b>ТЕР01-02-105-09</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см (100 пней) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-105-09 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-105-09 ОЗП=13,53; ЭМ=5,72; ЗПМ=13,53 НР (534 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (243 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,35	1037,05	1037,05 109,13	363		363 38		
16	<b>ТЕР01-02-100-05</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 хлыстов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-100-05 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-100-05 ОЗП=13,53; ЭМ=6,15; ЗПМ=13,53 НР (1187 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (541 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,35	834,77 128,4	706,37 129,42	292	45	247 45	12,43	4,35
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						6491	2039	4452 568		181,63
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						9492	2814	6678 852		250,66
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 9-11, 15, 12, 16, 13-14)						1419	306	1113 142		27,2445
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 9-11, 15, 12,						1582	469	1113 142		41,776
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						76327	38073	38254 11528		250,66
Накладные расходы						33729				
Сметная прибыль						15376				
Итого по разделу 4 Вырубка угрожающих деревьев						125432				250,66
<b>Раздел 5. Чистка просеки механизмами (в объеме расширения)</b>										
17	<b>ТЕР01-02-112-04</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые (1 га) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-112-04 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-112-04 ОЗП=13,53; ЭМ=5,7; ЗПМ=13,53 НР (2419 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (1103 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	2,72	610,53	610,53 64,16	1661		1661 175		



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	<b>ТЕР01-02-112-01</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые (1 га) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-112-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-112-01 ОЗП=13,53; ЭМ=6,14; ЗПМ=13,53 НР (2861 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (1304 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	2,72	443,79	443,79 76,04	1207		1207 207		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						2868		2868 382		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						4302		4302 574		
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 17-18)						717		717 96		
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 17-18)						717		717 96		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						25319		25319 7766		
Накладные расходы						5281				
Сметная прибыль						2407				
<b>Итого по разделу 5 Чистка просеки механизмами (в объеме расширения)</b>						<b>33007</b>				
<b>Раздел 6. Вырубка угрожающих деревьев (в объеме расширения)</b>										
Осина-1750 шт										
19	<b>ТЕР01-02-099-05</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-099-05 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-099-05 ОЗП=13,53; ЭМ=3,46; ЗПМ=13,53 НР (37078 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (16903 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	17,5	194,66 166,83	27,83	3407	2920	487	13,4	234,5
20	<b>ТЕР01-02-101-06</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-101-06 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-101-06 ОЗП=13,53; ЭМ=3,46; ЗПМ=13,53 НР (119624 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (54534 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	17,5	634,72 538,35	96,37	11108	9422	1686	48,5	848,75

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	<b>ТЕР01-02-105-09</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см (100 пней) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-105-09 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-105-09 ОЗП=13,53; ЭМ=5,72; ЗПМ=13,53 НР (26368 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (12021 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	17,5	1037,05	1037,05 109,13	18148		18148 1910		
22	<b>ТЕР01-02-100-06</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 хлыстов) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-100-06 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-100-06 ОЗП=13,53; ЭМ=6,15; ЗПМ=13,53 НР (97203 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (44313 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	17,5	1360,28 207,94	1152,34 211,13	23805	3639	20166 3695	20,13	352,28
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						56468	15981	40487 5605		1435,53
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						82787	22054	60733 8409		1981,03
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 19-22)						12520	2397	10122 1401		215,3295
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 19-22)						13799	3676	10122 1401		330,172
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						651422	298391	353031 113774		1981,03
Накладные расходы						280272				
Сметная прибыль						127771				
<b>Итого по разделу 6 Вырубка угрожающих деревьев (в объеме расширения)</b>						<b>1059465</b>				<b>1981,03</b>
<b>Раздел 7. Планировка площадей</b>										
23	<b>ТЕР01-01-036-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.) (1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-036-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-036-03 ОЗП=13,53; ЭМ=5,56; ЗПМ=13,53 НР (460 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (193 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	8	30,37	30,37 3,47	243		243 28		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						243		243 28		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						365		365 42		
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 23)						61		61 7		
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 23)						61		61 7		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						2029		2029 568		
Накладные расходы						460				
Сметная прибыль						193				
<b>Итого по разделу 7 Планировка площадей</b>						<b>2682</b>				
<b>Раздел 8. измельчения древесных отходов спецтехникой</b>										
24	ТЕР01-02-118-02 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Измельчения древесных отходов спецтехникой (1 га) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-118-02 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР01-02-118-02 ОЗП=13,53; ЭМ=3,69; ЗПМ=13,53 НР (131318 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (59865 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	21,22	7757,37	7757,37 448,41	164611		164611 9515		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						164611		164611 9515		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						246917		246917 14273		
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 24)						41153		41153 2379		
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 24)						41153		41153 2379		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						911124		911124 193114		
Накладные расходы						131318				
Сметная прибыль						59865				
<b>Итого по разделу 8 измельчения древесных отходов спецтехникой</b>						<b>1102307</b>				
<b>Раздел 9. Восстановление постоянных знаков на опорах</b>										
Металлические опоры										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	<b>ВУЕР_ВЛ-8-61</b> <i>ВЛОЭР4КМО</i>	Замена предупреждающих плакатов: на металлической опоре (репера) (1 опора) <i>(Районный коэффициент тех. часть п.1.14 ОЗП=1,6; Поправочный коэффициент тех часть таблица 3 п.20 ЭМ=1,22; Производство работ в зимнее время тех часть таблица 2 п.4 ОЗП=1,11; ЭМ=1,11; ЗПМ=1,11; ТЗ=1,11) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-006-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-03-006-01 ОЗП=13,53; ЭМ=4,24; ЗПМ=13,53; МАТ=5,62 НР (1894 руб.): 200% от ФОТ СП (568 руб.): 60% от ФОТ</i>	10	53,11 7	27,83	531	70	278	0,222	2,22
26	<b>ТСЦ-105-8041</b> <b>Постановл.Губернат.Ха</b> <b>бар.края от 09.10.10</b> <b>N119</b> <i>применительно</i>	Знак для нумерации опор контактной сети на пластине из металла размером 260x140мм толщиной 1,6 мм (репера) (100 шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-006-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-03-006-01 ОЗП=13,53; ЭМ=4,24; ЗПМ=13,53; МАТ=5,62</i>	0,1	11529,7		1153				
27	<b>ВУЕР_ВЛ-8-61</b> <i>ВЛОЭР4КМО</i>	Замена предупреждающих плакатов: на металлической опоре (Опасность поражения электрическим током), ("Охранная зона воздушной линии электропередачи (ВЛ), (1 опора) <i>(Районный коэффициент тех. часть п.1.14 ОЗП=1,6; Поправочный коэффициент тех часть таблица 3 п.20 ЭМ=1,22; Производство работ в зимнее время тех часть таблица 2 п.4 ОЗП=1,11; ЭМ=1,11; ЗПМ=1,11; ТЗ=1,11) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-006-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-03-006-01 ОЗП=13,53; ЭМ=4,24; ЗПМ=13,53; МАТ=5,62 НР (11744 руб.): 200% от ФОТ СП (3523 руб.): 60% от ФОТ</i>	62	53,11 7	27,83	3293	434	1725	0,222	13,76
28	<b>ТСЦ-105-8041</b> <b>Постановл.Губернат.Ха</b> <b>бар.края от 09.10.10</b> <b>N119</b> <i>Применительно</i>	Знак для нумерации опор контактной сети на пластине: из металла (Опасность поражения электрическим током), (100 шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-006-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-03-006-01 ОЗП=13,53; ЭМ=4,24; ЗПМ=13,53; МАТ=5,62</i>	0,62	11529,7		7148				
29	<b>ТСЦ-105-8042</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр</i> <i>ая от 09.10.10 N119</i>	Знак для нумерации опор контактной сети на пластине из пластика ("Охранная зона воздушной линии электропередачи (ВЛ)") (100 шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-006-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-03-006-01 ОЗП=13,53; ЭМ=4,24; ЗПМ=13,53; МАТ=5,62</i>	0,62	3994,91		2477				

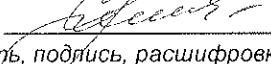
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Заголовок										
30	<b>ВУЕР_ВЛ-8-60</b> <i>ВЛОЭР4КЦЮ</i>	Замена предупреждающих плакатов: на железобетонной опоре (Опасность поражения электрическим током), ("Охранная зона воздушной линии электропередачи (ВЛ) (1 опора) (Районный коэффициент тех. часть п.1.14 ОЗП=1,6; Поправочный коэффициент тех. часть таблица 3 п.20 ЭМ=1,22; Производство работ в зимнее время тех. часть таблица 2 п.4 ОЗП=1,11; ЭМ=1,11; ЗПМ=1,11; ТЗ=1,11) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-006-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-03-006-01 ОЗП=13,53; ЭМ=4,24; ЗПМ=13,53; МАТ=5,62 НР (13070 руб.): 200% от ФОТ СП (3921 руб.): 60% от ФОТ	46	70,53 10,51	41,74	3244	483	1920	0,333	15,32
31	<b>ТСЦ-105-8041</b> Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 <i>Применительно</i>	Знак для нумерации опор контактной сети на пластине: из металла (Опасность поражения электрическим током), (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-006-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-03-006-01 ОЗП=13,53; ЭМ=4,24; ЗПМ=13,53; МАТ=5,62	0,46	11529,7		5304				
32	<b>ТСЦ-105-8042</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Знак для нумерации опор контактной сети на пластине из пластика (Опасность поражения электрическим током), ("Охранная зона воздушной линии электропередачи (ВЛ)") (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-006-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-03-006-01 ОЗП=13,53; ЭМ=4,24; ЗПМ=13,53; МАТ=5,62	0,46	3994,91		1838				
33	<b>ТСЦ-111-3165</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3165 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-111-3165 Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) МАТ=2,32	2	31,78		64				
34	<b>ТСЦ-101-1691</b> Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 <i>применительно</i>	Шурупы-саморезы (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-1691 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-101-1691 Шурупы-саморезы 4,2х16 мм МАТ=1,2	864	0,15		130				

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	прайс	Бугель НВ20 (шт)	92	10,45		961				
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						144091	13354	16634		31,3
Накладные расходы						26708				
Сметная прибыль						8012				
<b>Итого по разделу 9 Восстановление постоянных знаков на опорах</b>						<b>178811</b>				<b>31,3</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						2450911	723219	1613589 394063		4707,3
Накладные расходы						777453				
Сметная прибыль						350247				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого Строительные работы						3399800				4676
Итого Прочие затраты						178811				31,3
<b>Итого</b>						<b>3578611</b>				<b>4707,3</b>
В том числе:										
Материалы						114103				
Машины и механизмы						1613589				
ФОТ						1117282				
Накладные расходы						777453				
Сметная прибыль						350247				
Итого Строительные работы для расчета лимитированных затрат						3399800				
Переход к зоне 0,02*ПЗ						49018				
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500						395537				
Доставка рабочих и техники к месту производства работ (Расчет)						154415				
ГСН 81-05-02-2007 таблица № 5 п. 33,2. Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 6,71*0,8*1,08 5,79%						196848				
<b>Итого</b>						<b>4195618</b>				
Итого с прочими затратами (178 811)						4374429				
Непредвиденные затраты 3%						131233				
<b>Итого с непредвиденными</b>						<b>4505662</b>				
Дефлятор 2,96%						133368				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>4639030</b>				<b>4707,3</b>

Составил Инженер ПТС ЦЭС :  Е.В.Панфилова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер ПТС ХЭС:  Н.Н.Степанова  
(должность, подпись, расшифровка)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2

(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-35кВ Т-38 «Дубки-Анастасьевка», протяж.23,64 км.(Инв. № НВ010034).Выправка опор. Обваловка опор.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 648,454 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 257,364 тыс. руб.

прочих \_\_\_\_\_ 249,685 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 61,224 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 110,52 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв 2015 год

№ 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 машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Обваловка опор местным грунтом</b>										
1	<b>ТЕР01-01-034-03</b> <i>Постановл.Губерн.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Обваловка опор местным грунтом с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3 (1000 м3 грунта) (Тех. часть ТЕР 33 п.1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-034-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-034-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,09; ЗПМ=13,53 НР (4943 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (2075 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1,86	1009,67	1009,67 161.89	1878		1878 301		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	<b>ТЕР01-01-034-09</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01- 034-03 (1000 м3 грунта) (Тех. часть ТЕР 33 п.1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-034-09 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-034-09 ОЗП=13,53; ЭМ=6,09; ЗПМ=13,53 НР (2247 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (943 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1,86	459,68	459,68 73,7	855		855 137		
3	<b>ТЕР01-01-034-09</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01- 034-03 (1000 м3 грунта) (Тех. часть ТЕР 33 п.1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-034-09 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-034-09 ОЗП=13,53; ЭМ=6,09; ЗПМ=13,53 НР (2247 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (943 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1,86	459,68	459,68 73,7	855		855 137		
4	<b>ТЕР01-01-034-09</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01- 034-03 (1000 м3 грунта) (Тех. часть ТЕР 33 п.1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-034-09 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-034-09 ОЗП=13,53; ЭМ=6,09; ЗПМ=13,53 НР (2247 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (943 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1,86	459,68	459,68 73,7	855		855 137		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						4443		4443 712		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						6665		6665 1068		
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-4)						1111		1111 178		
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-4)						1111		1111 178		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						40590		40590 14450		
Накладные расходы						11705				
Сметная прибыль						4913				
<b>Итого по разделу 1 Обваловка опор местным грунтом</b>						<b>57208</b>				
<b>Раздел 2. Обваловка опор скальным грунтом</b>										



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	<b>ТЕР01-01-037-02</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.) (1000 м3 грунта) (Тех. часть ТЕР 33 п. 1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-037-02 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-037-02 ОЗП=13,53; ЭМ=5,56; ЗПМ=13,53 НР (767 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (322 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,16	2532,02	2532,02 289,56	405		405 46		
7	<b>ТЕР01-01-037-05</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	При перемещении грунта на каждые 10 м добавлять: к расценке 01-01-037-02 (1000 м3 грунта) (Тех. часть ТЕР 33 п. 1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-037-05 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-037-05 ОЗП=13,53; ЭМ=5,56; ЗПМ=13,53 НР (384 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (161 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,16	1266,01	1266,01 144,78	203		203 23		
9	<b>ТСЦ-413-0222</b> <b>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</b> <i>Применительно</i>	Камень бутовый марка 1000, размер от 70 до 1000 мм (скальный грунт) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-413-0222 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-413-0222 Камень бутовый марка 1000, размер от 70 до 1000 мм МАТ=4,25	160	128,62		20579				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						21187		608 69		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						21491		912 105		
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 6-7)						152		152 17		
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 6-7)						152		152 17		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						92532		5071 1421		
Накладные расходы						1151				
Сметная прибыль						483				
<b>Итого по разделу 2 Обваловка опор скальным грунтом</b>						<b>94166</b>				
<b>Раздел 3. Перевозка</b>										

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	<b>ТССЦпг03-21-01-067</b> <i>Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 67 км I класс груза (ТСЦ-20 км) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-21-01-067 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг03-21-01-067 ЭМ=6,76 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	357	43,92	43,92	15679		15679		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						15679		15679		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						105990		105990		
<b>Итого по разделу 3 Перевозка</b>						<b>105990</b>				
<b>Раздел 4. Выправка опор</b>										
11	<b>ВУЕР_ВЛ-2-13</b> <i>ВЛЗЖР2КЯП</i>	Выправка железобетонной промежуточной одностоечной свободностоящей опоры при отклонении от вертикальной оси: поперек линии ВЛ напряжением 35кВ (1 опора) (тех. часть п. 1.14 Районный коэффициент ОЗП=1,6; тех часть таблица 3 п.20 Поправочный коэффициент ЭМ=1,22; ЗПМ=1,22; п.16.таб1 Производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением (свыше 25 В), в том числе в охранной зоне действующей ЛЭП ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-009-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-01-009-01 ОЗП=13,53; ЭМ=5,25; ЗПМ=13,53; МАТ=4,39 НР (43432 руб.): 200% от ФОТ СП (13030 руб.): 60% от ФОТ	15	627,25 107	520,25	9409	1605	7804	3,528	52,92
12	<b>ВУЕР_ВЛ-2-1</b> <b>ВЛЗЖР2КЛО</b> <i>Применительно</i>	Выправка железобетонной анкерной опоры ВЛ напряжением 35кВ (1 опора) (тех. часть п. 1.14 Районный коэффициент ОЗП=1,6; тех часть таблица 3 п.20 Поправочный коэффициент ЭМ=1,22; ЗПМ=1,22; п.16.таб1 Производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением (свыше 25 В), в том числе в охранной зоне действующей ЛЭП ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-008-06 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-01-008-06 ОЗП=13,53; ЭМ=5,35; ЗПМ=13,53; МАТ=4,39 НР (47274 руб.): 200% от ФОТ СП (14182 руб.): 60% от ФОТ	8	1280,1 218,38	1061,72	10241	1747	8494	7,2	57,6
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						19650	3352	16298		110,52
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						131767	45353	86414		110,52
Накладные расходы						90706				

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль						27212				
<b>Итого по разделу 4 Выправка опор</b>						<b>249685</b>				<b>110,52</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						60959	3352	37028 781		110,52
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						63485	3352	39554 1173		110,52
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						370879	45353	238065 15871		110,52
Накладные расходы						103562				
Сметная прибыль						32608				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого Строительные работы						257364				
Итого Прочие затраты						249685				110,52
Итого						507049				110,52
В том числе:										
Материалы						87461				
Машины и механизмы						238065				
ФОТ						61224				
Накладные расходы						103562				
Сметная прибыль						32608				
Итого Строительные работы для расчета лимитированных затрат						257364				
Переход к зоне 0,02*ПЗ						7418				
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500						14756				
Доставка рабочих и техники к месту производства работ (Расчет)						73522				
<b>Итого</b>						<b>353060</b>				
Итого с прочими затратами (249 685)						602745				
Непредвиденные затраты 3%						18082				
<b>Итого с непредвиденными</b>						<b>620827</b>				
Дефлятор 4,45%						27627				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>648454</b>				<b>110,52</b>

Составил Инженер ПТС ЦЭС : Е.В. Панфилова Е.В. Панфилова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер ПТС ХЭС : Н.Н. Степанова Н.Н. Степанова  
(должность, подпись, расшифровка)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3

(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-35 кВ ПС Ракитное - Водозабор (Электросетевой комплекс № 1) (Инв. № НВ009931). Выправка опор. Обваловка опор.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 1161,311 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 937,151 тыс. руб.

прочих \_\_\_\_\_ 65,774 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 36,572 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 29,21 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв 2015 год

№ 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 машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Сопутствующие работы</b>										
1	<b>ТЕР01-02-087-03</b> <i>Постановл.Губернатор.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (1000 м3 снега) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-087-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-087-03</i> <i>ОЗП=13,53; ЭМ=6,31; ЗПМ=13,53</i> <i>НР (3487 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1590 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	6	222,48	222,48 42,23	1335		1335 253		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	<b>ТЕР01-02-087-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (1000 м3 снега) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-087-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,31; ЗПМ=13,53 НР (92 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (42 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	0,2	222,48	222,48 42,23	44		44 8		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						1379		1379 261		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						2058		2058 389		
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2)						345		345 65		
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1)						334		334 63		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						12986		12986 5263		
Накладные расходы						3579				
Сметная прибыль						1632				
<b>Итого по разделу 1 Сопутствующие работы</b>						<b>18197</b>				
<b>Раздел 2. Обваловка опор</b>										
3	<b>ТЕР01-01-037-01</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) (1000 м3 грунта) <i>(Тех. часть ТЕР 33 п.1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-037-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-037-01 ОЗП=13,53; ЭМ=6,31; ЗПМ=13,53 НР (7945 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (3335 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1	2542,58	2542,58 482,59	2543		2543 483		
4	<b>ТЕР01-01-037-04</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	При перемещении грунта на каждые 10 м добавлять: к расценке 01-01-037-01 (1000 м3 грунта) <i>(Тех. часть ТЕР 33 п.1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-037-04 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-037-04 ОЗП=13,53; ЭМ=6,31; ЗПМ=13,53 НР (3167 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (1329 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1	1017,04	1017,04 193,03	1017		1017 193		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	<b>ТСЦ-413-0222</b> Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Камень бутовый марка 1000, размер от 70 до 1000 мм (скальный грунт) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-413-0222 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-413-0222 Камень бутовый марка 1000, размер от 70 до 1000 мм МАТ=4,25	1000	128,62		128620				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						132180		3560 676		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						133960		5340 1014		
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 3-4)						890		890 169		
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 3-4)						890		890 169		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						580331		33696 13719		
Накладные расходы						11112				
Сметная прибыль						4664				
<b>Итого по разделу 2 Обваловка опор</b>						<b>596107</b>				
<b>Раздел 3. Перевозка скального грунта</b>										
7	<b>ТССЦпг03-21-01-020</b> Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-21-01-020 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг03-21-01-020 ЭМ=6,76 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	2233	19,92	19,92	44481		44481		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						44481		44481		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						300692		300692		
<b>Итого по разделу 3 Перевозка скального грунта</b>						<b>300692</b>				
<b>Раздел 4. Обваловка опор</b>										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	<b>ТЕР01-01-034-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	Обваловка опор местным грунтом с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3 (1000 м3 грунта) (Тех. часть ТЕР 33 п.1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-034-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-034-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,09; ЗПМ=13,53 НР (1918 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (805 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,72	1009,67	1009,67 161,89	727		727 117		
9	<b>ТЕР01-01-034-09</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01- 034-03 (1000 м3 грунта) (Тех. часть ТЕР 33 п.1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-034-09 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-034-09 ОЗП=13,53; ЭМ=6,09; ЗПМ=13,53 НР (866 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (363 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,72	459,68	459,68 73,7	331		331 53		
10	<b>ТЕР01-01-034-09</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01- 034-03 (1000 м3 грунта) (Тех. часть ТЕР 33 п.1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-034-09 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-034-09 ОЗП=13,53; ЭМ=6,09; ЗПМ=13,53 НР (866 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (363 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,72	459,68	459,68 73,7	331		331 53		
11	<b>ТЕР01-01-034-09</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 N119</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01- 034-03 (1000 м3 грунта) (Тех. часть ТЕР 33 п.1.33.5 Линейные работы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-034-09 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-034-09 ОЗП=13,53; ЭМ=6,09; ЗПМ=13,53 НР (866 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (363 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,72	459,68	459,68 73,7	331		331 53		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						1720		1720 276		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						2580		2580 414		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						15712		15712 5602		

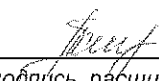
Гранд-СМЕТА

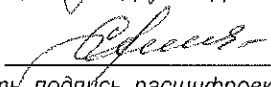
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы						4538				
Сметная прибыль						1905				
<b>Итого по разделу 4 Обваловка опор</b>						<b>22155</b>				
<b>Раздел 5. Выправка опор</b>										
13	<b>ВУЕР_ВЛ-2-13</b> <i>ВЛЗЖР2КЯП</i>	Выправка железобетонной промежуточной одностоечной свободностоящей опоры при отклонении от вертикальной оси: поперек линии ВЛ напряжением 35кВ (1 опора) <i>(тех. часть п.1.14 Районный коэффициент ОЗП=1,6; тех часть таблица 3 п.20 Поправочный коэффициент ЭМ=1,22; п.16 таб1 Производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением (свыше 25 В), в том числе в охранной зоне действующей ЛЭП ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; Зимний ОЗП=1,38; ЭМ=1,38; ЗПМ=1,38; ТЗ=1,38) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-009-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-01-009-01 ОЗП=13,53; ЭМ=5,25; ЗПМ=13,53; МАТ=4,39 НР (23976 руб.): 200% от ФОТ СП (7193 руб.): 60% от ФОТ</i>	6	865,6 147,66	717,94	5194	886	4308	4,8686	29,21
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						5194	886	4308		29,21
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						34605	11988	22617		29,21
Накладные расходы						23976				
Сметная прибыль						7193				
<b>Итого по разделу 5 Выправка опор</b>						<b>65774</b>				<b>29,21</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						184954	886	55448 1213		29,21
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						188273	886	58767 1817		29,21
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						944326	11988	385703 24584		29,21
Накладные расходы						43205				
Сметная прибыль						15394				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого Строительные работы						937151				
Итого Прочие затраты						65774				29,21
<b>Итого</b>						<b>1002925</b>				<b>29,21</b>
В том числе:										
Материалы						546635				
Машины и механизмы						385703				
ФОТ						36572				
Накладные расходы						43205				



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная прибыль					15394				
	Итого Строительные работы для расчета лимитированных затрат					937151				
	Доставка рабочих и техники к месту производства работ (Расчет)					37886				
	ГСН 81-05-02-2007 таблица № 5 п. 33,2. Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 6,71*0,8*1,08 5,79%					54261				
	<b>Итого</b>					<b>1029298</b>				
	Итого с прочими затратами (65 774)					1095072				
	Непредвиденные затраты 3%					32852				
	<b>Итого с непредвиденными</b>					<b>1127924</b>				
	Дефлятор 2,96%					33387				
	<b>ВСЕГО по смете</b>					<b>1161311</b>				<b>29,21</b>

Составил Инженер ПТС ЦЭС :  Е.В.Панфилова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер ПТС ХЭС:  Н.Н.Степанова  
(должность, подпись, расшифровка)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4

(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-35 кВ ПС Ракитное - Водозабор (Электросетевой комплекс № 1) (Инв. № НВ009931) .Ручная расчистка.Измельчение древесных отходов спецтехникой.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость строительных работ 756,184 тыс. руб.

Средства на оплату труда 294,454 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 1758,7 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв 2015 год

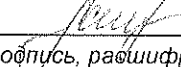
№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Чистка просеки вручную</b>										
1	<b>ТЕР01-02-119-02</b> <i>Постановл.Губернатор.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-02 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-02</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (2337 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1065 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	3,68	50,01 50,01		184	184		4,43	16,3
2	<b>ТЕР01-02-119-02</b> <i>Постановл.Губернатор.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-02 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-02</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (180328 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (82208 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	284	50,01 50,01		14203	14203		4,43	1258,12
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						14387	14387			1274,42

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						19854	19854			1758,7
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2)						2158	2158			191,163
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-2)						3309	3309			293,116
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						268625	268625			1758,7
Накладные расходы						182665				
Сметная прибыль						83274				
<b>Итого по разделу 1 Чистка просеки вручную</b>						<b>534564</b>				<b>1758,7</b>
<b>Раздел 2. измельчения древесных отходов спецтехникой</b>										
3	ТЕР01-02-118-02 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Измельчения древесных отходов спецтехникой (1 га) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-118-02 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-118-02 ОЗП=13,53; ЭМ=3,69; ЗПМ=13,53 НР (17564 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (8007 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	2,84	7757,37	7757,37 448,41	22031		22031 1273		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						22031		22031 1273		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						33047		33047 1909		
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 3)						5508		5508 318		
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 3)						5508		5508 318		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						121943		121943 25829		
Накладные расходы						17564				
Сметная прибыль						8007				
<b>Итого по разделу 2 измельчения древесных отходов спецтехникой</b>						<b>147514</b>				
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						36418	14387	22031 1273		1274,42
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						52901	19854	33047 1909		1758,7
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						390568	268625	121943 25829		1758,7
Накладные расходы						200229				
Сметная прибыль						91281				
<b>Итого по смете:</b>										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.4, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.1.4, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)					682078				1758,7
	Итого					682078				1758,7
	В том числе:									
	Машины и механизмы					121943				
	ФОТ					294454				
	Накладные расходы					200229				
	Сметная прибыль					91281				
	Доставка рабочих и техники к месту производства работ (Расчет)					20803				
	<b>Итого</b>					<b>702881</b>				
	Непредвиденные затраты 3%					21086				
	<b>Итого с непредвиденными</b>					<b>723967</b>				
	Дефлятор 4,45%					32217				
	<b>ВСЕГО по смете</b>					<b>756184</b>				<b>1758,7</b>

Составил Инженер ПТС ЦЭС :  Е.В. Панфилова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер ПТС ХЭС:  Н.Н. Степанова  
(должность, подпись, расшифровка)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5

(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-35 кВ М-КАФ, протяж. 2,6 км (Электросетевой комплекс № 17) (Инв. № НВ009966) .Ручная расчистка.Механизированная расчистка.Вырубка угрожающих деревьев.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость строительных работ 1167,548 тыс. руб.

Средства на оплату труда 535,599 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 3493,33 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв 2015 год

№ 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 машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Чистка просеки вручную</b>										
1	<b>ТЕР01-02-119-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при густой поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-03</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (188314 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (85849 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	145	102,29 102,29		14832	14832		9,06	1313,7
2	<b>ТЕР01-02-119-01</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-01</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (50060 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (22821 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	113	34,89 34,89		3943	3943		3,09	349,17

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	<b>ТЕР01-02-119-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при густой поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-03</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (3901 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1778 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	3	102,29 102,29		307	307		9,06	27,18
4	<b>ТЕР01-02-119-01</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-01</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (111628 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (50889 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	252	34,89 34,89		8792	8792		3,09	778,68
5	<b>ТЕР01-02-119-01</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-01</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (441 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (201 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1	34,89 34,89		35	35		3,09	3,09
6	<b>ТЕР01-02-119-01</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-119-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-01</i> <i>ОЗП=13,53</i> <i>НР (441 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (201 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1	34,89 34,89		35	35		3,09	3,09
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						27944	27944			2474,91
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						38563	38563			3415,37
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1, 3, 2, 4-6)						4192	4192			371,2365
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 3, 2, 4-6)						6427	6427			569,228
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						521758	521758			3415,37
Накладные расходы						354795				
Сметная прибыль						161745				
<b>Итого по разделу 1 Чистка просеки вручную</b>						<b>1038298</b>				<b>3415,37</b>
<b>Раздел 2. Вырубка угрожающих деревьев</b>										

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	<b>ТЕР01-02-099-05</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-099-05 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-099-05 ОЗП=13,53; ЭМ=3,46; ЗПМ=13,53 НР (1610 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (734 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,76	194,66 166,83	27,83	148	127	21	13,4	10,18
8	<b>ТЕР01-02-101-06</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-101-06 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-101-06 ОЗП=13,53; ЭМ=3,46; ЗПМ=13,53 НР (5189 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (2366 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,76	634,72 538,35	96,37	482	409	73	48,5	36,86
9	<b>ТЕР01-02-100-05</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 хлыстов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-100-05 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-100-05 ОЗП=13,53; ЭМ=6,15; ЗПМ=13,53 НР (2613 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (1191 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,76	834,77 128,4	706,37 129,42	634	98	536 98	12,43	9,45
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						1264	634	630 98		56,49
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						1819	875	944 148		77,96
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 7-9)						252	95	158 25		8,4735
5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 7-9)						303	146	157 25		12,994
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						17268	11839	5429 2002		77,96
Накладные расходы						9412				
Сметная прибыль						4291				
<b>Итого по разделу 2 Вырубка угрожающих деревьев</b>						<b>30971</b>				<b>77,96</b>
<b>Раздел 3. Вывоз порубочных остатков</b>										


Гранд-СМЕТА

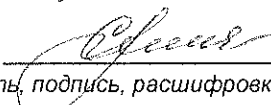
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	<b>ТССЦпг01-01-01-008</b> <i>Приказ Министра России от 14.03.14 №97/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса пиленого (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-01-008 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-01-008 ЭМ=9,33 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ</i>	6,4	13,32	13,32	85		85		
11	<b>ТССЦпг03-21-01-020</b> <i>Приказ Министра России от 14.03.14 №97/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-21-01-020 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг03-21-01-020 ЭМ=6,76 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	6,4	19,92	19,92	127		127		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						212		212		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						1652		1652		
<b>Итого по разделу 3 Вывоз порубочных остатков</b>						<b>1652</b>				
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						29420	28578	84298		2531,4
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						40594	39438	1156148		3493,33
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						540678	533597	70812002		3493,33
Накладные расходы						364207				
Сметная прибыль						166036				
<b>Итого по смете:</b>										
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.4, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.1.4, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)						1069269				3493,33
Погрузо-разгрузочные работы						793				
Перевозка грузов автотранспортом						859				
<b>Итого</b>						<b>1070921</b>				<b>3493,33</b>
В том числе:										
Машины и механизмы						7081				
ФОТ						535599				
Накладные расходы						364207				
Сметная прибыль						166036				
Приказ №91-п от 17.10.2014г. Об установлении тарифа на услуги по захоронению твердых бытовых отходов в районе имени Лазо 6,4*2238,78						14328				
<b>Итого</b>						<b>1085249</b>				
Непредвиденные затраты 3%						32557				
<b>Итого с непредвиденными</b>						<b>1117806</b>				



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Дефлятор 4,45%						49742				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>1167548</b>				<b>3493,33</b>

Составил Инженер ПТС ЦЭС :  Е.В.Панфилова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер ПТС ХЭС:  Н.Н.Степанова  
(должность, подпись, расшифровка)