

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала ОАО "ДРСК"

Владимирские электрические сети"

А.Е. Кузнецов

2014г.

ВЛ-35 кВ ГВФ – Заозерная (Т-76)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на Капитальный ремонт ЛС "Заозерная" (Электросетевой комплекс № 3) (Инв. № НВ009943). Чистка просеки вручную, вырубка угрожающих деревьев.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость строительных работ

3077,840 тыс. руб.

Средства на оплату труда

1283,571 тыс. руб.

Сметная трудоемкость

7878,4 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв 2014 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	эксплуатационная машин	Всего	оплаты труда	эксплуатационная машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Чистка просеки											
1	ТЕР01-02-119-02 Посланоги, Губернат. Ха бар, края от 09. 10. 10 N119	Расчистка площадей от кустарника и мелкоколесья вручную: при средней поросли (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-119-02 Индекс 4 кв.2014 г. к ТЕР01-02-119-02 ОЗП=13,38	285 (19*1500)/100	50,01 50,01		14253	14253		4,43	1262,55	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	68%=80%*0,85 31%=45%*(0,85*0,8)			178956 81583 523710					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕР01-02-119-03 Посitanoл. Губернат. Ха бар, края от 09.10.10 N119	Расшистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при густой поросли (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-119-03 Индекс 4 кв 2014 г. к ТЕР01-02-119-03 ОЗП=13,38	160 (200*в*10)/100	102,29 102,29		16366	16366		9,06	1449,6
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8)			205487 93678 601352				
Расширение										
3	ТЕР01-02-119-03 Посitanoл. Губернат. Ха бар, края от 09.10.10 N119	Расшистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при густой поросли (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-119-03 Индекс 4 кв 2014 г. к ТЕР01-02-119-03 ОЗП=13,38	160 (200*в*10)/100	102,29 102,29		16366	16366		9,06	1449,6
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8)			205487 93678 601352				
		Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.				46985	46985			4161,75
		Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам				64839	64839			5743,22
		В том числе, справочно:								
		При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве				7048	7048			624,2625
		ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-3)				10806	10807			957,202
		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; ЗМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-3)				867546	867546			5743,22
		Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах				867546				
		Накладные расходы				589931				
		Сметная прибыль				268939				
		Итого по разделу 1 Чистая просеки				1726416				5743,22
Раздел 2. Валка Деревьев										
Осина-600 шт										
4	ТЕР01-02-099-05 Посitanoл. Губернат. Ха бар, края от 09.10.10 N119	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-099-05 Индекс 4 кв 2014 г. к ТЕР01-02-099-05 ОЗП=13,38; ЗМ=3,56; ЗПМ=13,38	6 600/100	194,66 166,83	27,83	1168	1001	167	13,4	80,4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8)			12565 5728 37670				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕР01-02-101-06 Постановл. Губернатор. Ха бар. края от 09.10.10 N119	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса. Диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-101-06 Индекс 4 кв. 2014 г. к ТЕР01-02-101-06 ОЗП=13,38; ЗМ=3,58; ЗПМ=13,38	6 600/100	634,72 538,35	96,37	3808	3230	578	48,5	291
6	ТЕР01-02-105-03 Постановл. Губернатор. Ха бар. края от 09.10.10 N119	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см (100 пней) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-105-03 Индекс 4 кв. 2014 г. к ТЕР01-02-105-03 ОЗП=13,38; ЗМ=6,28; ЗПМ=13,38	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8) 6 600/100	716,36	716,36 122,66	4298	4298 736			
7	ТЕР01-02-100-06 Постановл. Губернатор. Ха бар. края от 09.10.10 N119	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Трепка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 хлыстов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-100-06 Индекс 4 кв. 2014 г. к ТЕР01-02-100-06 ОЗП=13,38; ЗМ=6,24; ЗПМ=13,38	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8) 6 600/100	1360,28 207,94	1152,34 211,13	10045 4579 55117	1248	6914 1267	20,13	120,78
8	ТЕР01-02-099-04 Постановл. Губернатор. Ха бар. края от 09.10.10 N119	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Береза-466 шт Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-099-04 Индекс 4 кв. 2014 г. к ТЕР01-02-099-04 ОЗП=13,38; ЗМ=3,58; ЗПМ=13,38	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8) 4,66 466/100	145,84 125,75	20,09	680	586	94	10,1	47,07
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8)			7360 3355 22047				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ТЕР01-02-101-05 Постановл. Губернатор. Ха бар. края от 09.10.10 N119	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса. Диаметр стволов: до 28 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-101-05 Индекс 4 кв. 2014 г. к ТЕР01-02-101-05 ОЗП=13,38; ЗМ=3,58; ЗЛМ=13,38	4,66 466/100	505,17 428,46	76,71	2354	1997	357	38,6	179,88
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8)			25075 11431 75296				
10	ТЕР01-02-105-02 Постановл. Губернатор. Ха бар. края от 09.10.10 N119	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 32 см (100 пней) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-105-02 Индекс 4 кв. 2014 г. к ТЕР01-02-105-02 ОЗП=13,38; ЗМ=6,28; ЗЛМ=13,38	4,66 466/100	441,99	441,99 75,68	2060		2060 353		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8)			4813 2194 26412				
11	ТЕР01-02-100-05 Постановл. Губернатор. Ха бар. края от 09.10.10 N119	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 4 кв. 2014 г. к ТЕР01-02-100-05 ОЗП=13,38; ЗМ=6,24; ЗЛМ=13,38	4,66 466/100	834,77 128,4	706,37 129,42	3890	598	3292 603	12,43	57,92
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8)			15749 7180 64794				
Дуб-534 шт										
12	ТЕР01-02-099-12 Постановл. Губернатор. Ха бар. края от 09.10.10 N119	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: более 32 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-099-12 Индекс 4 кв. 2014 г. к ТЕР01-02-099-12 ОЗП=13,38; ЗМ=3,58; ЗЛМ=13,38	5,34 534/100	365,23 314,99	50,24	1950	1682	268	25,3	135,1
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8)			21117 9627 63238				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ТЕР01-02-101-14 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-101-14 Индекс 4 кв.2014 г. к ТЕР01-02-101-14 ОЗП=13,38; ЗМ=3,58; ЗПМ=13,38	5,34 534/100	1292,94 1096,68	196,26	6904	5856	1048	98,8	527,59
14	ТЕР01-02-105-03 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см (100 пней) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-105-03 Индекс 4 кв.2014 г. к ТЕР01-02-105-03 ОЗП=13,38; ЗМ=6,28; ЗПМ=13,38	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8) 5,34 534/100	716,36	716,36 122,66	73524 33518 220794	3825	3825 655		
15	ТЕР01-02-100-06 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Трепка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 хлыстов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-100-06 Индекс 4 кв.2014 г. к ТЕР01-02-100-06 ОЗП=13,38; ЗМ=6,24; ЗПМ=13,38	68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8) 5,34 534/100	1360,28 207,94	1152,34 211,13	8944 4077 49049	7264	1110	6154 1127	20,13 107,49
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.			68%=80%*0.85 31%=45%*(0.85*0.8)			29324 13368 120798	17308	29055 4741 7113		1547,23
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам				67471		23886				2135,18
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве				9862		2596				232,0845
ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25 (Поз. 4-6, 14, 7, 15, 8-13)				11246		3981		7264 1185 7264 1185		355,864
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; ЗМ=1,2; ЗПМ=1,2 (Поз. 4-6, 14, 7, 15, 8-)				582147		319595		262552 95172		2135,18
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах										
Накладные расходы						282042				
Сметная прибыль						128578				
Итого по разделу 2 Валка деревьев				992767						2135,18

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 3. Планировка площадей после корчевки пней										
16	ТЕР01-01-036-02 Постановл. Губернатор. Ха бар. края от 09.10.10 №119	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) (1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-036-02 Индекс 4 кв. 2014 г. к ТЕР01-01-036-02 ОЗП=13,38; ЗМ=6,41; ЗПМ=13,38	13,6 (1700*9)/1000	24,08	24,08 4,57	327		327 62		
	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	81%=95%*0,85 34%=50%*(0,85*0,8)				1019 428 4594				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										
В том числе, справочно:										
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве										
ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 16)										
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; ЗМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 16)										
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 3 Планировка площадей после корчевки пней										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
ВСЕГО по смете										
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) (МДС81-33.2004 Прил. 4 п. 1.4, Прим. п. 1; Письмо №АЛГ-5536/06 Прил. 1 п. 1.4, Прим. п. 1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом (МДС81-33.2004 Прил. 4 п. 1.1, Прим. п. 1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АЛГ-5536/06 от 18.11.04 Прил. 1 п. 1.1, Прим. п. 1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)										
Итого										
В том числе:										
Машины и механизмы										
ФОТ										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Поставка рабочих и техники к месту производства работ										
Итого										
Непредвиденные затраты 3%						154469				
Итого с непредвиденными						2878246				
Дефлятор 3,82%						86347				
ВСЕГО по смете						2964593				
						113247				
						3077840				
										7878,4

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

Проверил: Инженер 1 кат ПТС ХЭС: Н.Н. Степанова
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО
Директор СП ЦЭС
"Хабаровские электрические сети"
Д.А. Федоров