

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала ОАО "ДРСК"
"Хабаровские электрические сети"

А.Е.Кузнецов

"21" сентября 2015 г.

ВЛ 0,4 кВ Ф-2 ТП-630 с. Прудки

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-0,4 кВ с. Прудки (Инд № НВ010892). Замена опор, устройство повторного заземления, замена ответвлений к зданиям, замена проводов.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость _____ 2010,947 тыс. руб.

строительных работ _____ 1350,727 тыс. руб.

монтажных работ _____ 182,554 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 207,034 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 813,22 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 квартал 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		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ												
1	ТЕР33-04-040-01 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 №119	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-01 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-040-01 ОЗП=13,53; ЗМ=5,4; ЗПМ=13,53 НР (11668 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (13110 руб.) СП (5375 руб.): 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ (13110 руб.)	42	54,48 14,1	40,38 5,14		2288	592	1696 216	1,27	53,34	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ТЕР33-04-040-02 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Демонтаж: одного дополнительного провода (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-02 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-040-02 ОЗП=13,53; ЗМ=5,35; ЗПМ=13,53 НР (792 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (879 руб.) СП (360 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (879 руб.)	20	9,5 1,64	7,86 1,03		190	33	157 21	0,15	3	
3	ТЕР33-04-042-04 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-04 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-042-04 ОЗП=13,53; ЗМ=4,67; ЗПМ=13,53 НР (15691 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (17630 руб.) СП (7228 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (17630 руб.)	36	201,98 14,89	187,09 15,27		7271	536	6735 550	1,24	44,64	
4	ТЕР33-04-042-05 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-05 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-042-05 ОЗП=13,53; ЗМ=4,79; ЗПМ=13,53 НР (6406 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (7198 руб.) СП (2951 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (7198 руб.)	7	365,77 31,71	334,06 31,71		2560	222	2338 222	2,64	18,48	
5	ТЕР33-04-016-01 Постановл. Губе рнат. Хабар. края от 09.10.10 N119 Вывоз	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор (1 опора) (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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-01 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-016-01 ОЗП=13,53; ЗМ=5,84; ЗПМ=13,53 НР (3504 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (3937 руб.) СП (1614 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (3937 руб.)	50 7+7+36	15,33 2,48	12,85 2,35		767	124	643 118	0,23	11,5	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	ТЕР33-04-016-04 Постановл.Губе рнат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных (1 опора) (ИДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-04 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-016-04 ОЗГ=13,53; ЗМ=5,63; ЗПМ=13,53 НР (10476 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (11771 руб.), СП (4826 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (11771 руб.)	50 7+7+36	66,69 5,09	61,6 9,4		3335	255	3080 470	0,47	23,5	
7	ТЕР33-04-016-05 Постановл.Губе рнат.Хабар.кра от 09.10.10 N119 Вывоз	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗГ=13,53; ЗМ=5,85; ЗПМ=13,53 НР (3179 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (3572 руб.), СП (1465 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (3572 руб.)	36	19,46 3,11	16,35 2,99		701	112	589 108	0,29	10,44	
8	ТЕР33-04-016-06 Постановл.Губе рнат.Хабар.кра от 09.10.10 N119 Вывоз	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗГ=13,53; ЗМ=5,85; ЗПМ=13,53 НР (722 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (811 руб.), СП (333 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (811 руб.)	7	22,42 3,73	18,69 3,43		157	26	131 24	0,35	2,45	
9	ТЕР33-04-041-02 Постановл.Губе рнат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2 (1 ответвление) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-041-02 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-041-02 ОЗГ=13,53; ЗМ=7,16; ЗПМ=13,53 НР (3408 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (3829 руб.), СП (1570 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (3829 руб.)	33	10,29 7,13	3,16		340	236	104	0,66	21,78	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												
МДС-35 пр. 1 т. 1 п. 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. 1-9)												
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по разделу 1 Демонтажные работы на ВЛ-0,4 кВ												

Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ

10	ТЕР33-04-016-02 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=13,53; ЗМ=5,63; ЗПМ=13,53 НР (3192 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ (3586 руб.) СП (1470 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ (3586 руб.)	14 7+7	58,52 4,76	53,76 8,21		819	67	752 115	0,44	6,16	
11	ТЕР33-04-016-06 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=13,53; ЗМ=5,85; ЗПМ=13,53 НР (722 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ (811 руб.) СП (333 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ (811 руб.)	7	18,19 3,24	14,95 2,74		127	23	104 19	0,3	2,1	
12	ТЕР33-04-003-02 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (1 опора) 470,80 = 521,86 - 6 х 8,48 (Прил. 33.4 п.3.4 При установке железобетонных опор с крюками-скобами или крюками-кронштейнами ОЗП=0,92; ТЗ=0,92) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-02 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-003-02 ОЗП=13,53; ЗМ=4,88; ЗПМ=13,53; МАТ=4,7 НР (13378 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ (15032 руб.) СП (6163 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ (15032 руб.)	7	463,39 85,26	365,43 27,3		3244	597	2558 191	7,27	50,89	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	ТЕР33-04-016-02 Постановл. Губе рнат. Хабаров. кра я от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=13,53; ЗМ=5,63; ЗЛМ=13,53 НР (7731 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ (8686 руб.) СП (3561 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (8686 руб.)	34	58,52 4,76	53,76 8,21		1990	162	1828 279	0,44	14,96	
14	ТЕР33-04-016-05 Постановл. Губе рнат. Хабаров. кра я от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=13,53; ЗМ=5,85; ЗЛМ=13,53 НР (2986 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ (3355 руб.) СП (1376 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (3355 руб.)	34	15,78 2,7	13,08 2,39		537	92	445 81	0,25	8,5	
15	ТЕР33-04-003-01 Постановл. Губе рнат. Хабаров. кра я от 09.10.10 N119	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6- 10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (1 опора) 212,86 = 263,74 - 6 х 8,48 (Прил. 3.3 п. 3.4 При установке железобетонных опор с крюками-скобами или крюками-кронштейнами ОЗП=0,84; ТЗ=0,84) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-01 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-003-01 ОЗП=13,53; ЗМ=4,91; ЗЛМ=13,53; МАТ=4,7 НР (28177 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ (31660 руб.) СП (12981 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ (31660 руб.)	34	205,73 37,44	155,59 11,45		6995	1273	5290 389	3,19	108,46	
16	ТСЦ-403-1943 ИЗ-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Стойка опоры СВ 95-3,5-а/бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-403-1943 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-403-1943 Стойка опоры СВ 95-3-а/бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7) МАТ=6,5	48 7+7+34	1633,59		78412						
Монтаж промежуточных ж/б опор с одним укосом с												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ТЕР33-04-016-02 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=13,53; ЗМ=5,63; ЗЛМ=13,53 НР (903 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ (1015 руб.) СП (416 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ (1015 руб.)	4	58,52 4,76	53,76 8,21		234	19	215 33	0,44	1,76	
18	ТЕР33-04-016-06 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=13,53; ЗМ=5,85; ЗЛМ=13,53 НР (181 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ (203 руб.) СП (83 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ (203 руб.)	2	18,19 3,24	14,95 2,74		36	6	30 5	0,3	0,6	
19	ТЕР33-04-003-02 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6- 10 кВ с траверсами без приставок. одностоечных с одним подкосом (1 опора) 470,80 = 521,68 - 6 x 8,48 (Прил. 3,4 п. 3.4 При установке железобетонных опор с крюками-скобами или крюками-кронштейнами ОЗП=0,92; ТЗ=0,92) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-02 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-003-02 ОЗП=13,53; ЗМ=4,88; ЗЛМ=13,53; МАТ=4,7 НР (3841 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ (4316 руб.) СП (1770 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ (4316 руб.)	2	463,39 85,26	365,43 27,3		927	171	731 55	7,27	14,54	
20	ТСЦ-403-1943 И2-Пруказ Госстроя от 07.11.13 №418/ТС	Стойка опоры СВ 95-3-5-а /Бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-403-1943 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-403-1943 Стойка опоры СВ 95-3-5-а /Бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7) МАТ=6,5	4	1633,59		6534		2410	11953 1167		207,97	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							99855					
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							106749	3326	17931 1751		287,01	
В том числе, справочно:												
МДС-35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работ, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗЛМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 10, 13, 17, 11, 18, 12, 19, 14-15)							3350	362	2988 292		31,1955	

Гранд-СМЕТА

Гранд-СМЕТА												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
МДС35 пр. 1 т. 1 п. 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. 10, 13, 17, 11, 18, 12, 19, 14-15)												
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по разделу 2 Монтажные работы на ВЛ-0,4 кВ												
Раздел 3. Подвеска провода												
21	ТЕРм08-02-150-01 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогадроподъемника (1000 м) 4 468,12 = 14 803,90 - 2 х 336,94 - 29 х 234,51 - 1,8 х 1 310,85 - 62 х 8,09 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-150-01 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕРм08-02-150-01 ОЗП=13,53; ЗМ=5,06; ЗПМ=13,53; МАТ=1,93 НР (31694 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ (39129 руб.) СИ (20347 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (39129 руб.)	1,76 1,52+0,24	4468,12 821,37	3630,32 547,66		7864	1446	6389 964	65,24	114,82	
22	ТЕРм08-02-150-03 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к норме 08-02-150-01 (1 опора) 127,15 = 482,71 - 1 х 234,51 - 0,08 х 1 310,85 - 2 х 8,09 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-150-03 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕРм08-02-150-03 ОЗП=13,53; ЗМ=5,03; ЗПМ=13,53; МАТ=1,96 НР (6696 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ (8267 руб.) СИ (4299 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (8267 руб.)	14	127,15 20,09	106,66 16,29		1780	281	1493 228	1,53	21,42	
23	ТСЦ-502-0842 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х50+1х54,6-0,6/1,0 (1000 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-502-0842 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-502-0842 Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х50+1х54,6-0,6/1,0 МАТ=1,91	1,59 1,52+1,045	51626,39			82086					
24	ТСЦ-509-3151 Постановл. Губе рнат. Хабаров кра я от 09.10.10 N119	Колпачки герметичные СЕБ.35 (СИП) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-150-01 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕРм08-02-150-01 ОЗП=13,53; ЗМ=5,06; ЗПМ=13,53; МАТ=1,93	24	20,68			496					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	ТСЦ-111-0142 И1. Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 26.01.12 N2	Зажим анкерный (СИП) РА 1500 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-0142 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-111-0142 Зажим анкерный (СИП) РА 1500 МАТ=1,34	13	133,1			1730					
26	ТСЦ-111-3165 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной буктой) 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 буктой) F207 (СИП) МАТ=2,32	3	1310,85			3933					
27	ТСЦ-111-3170 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3170 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-111-3170 Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП) МАТ=0,99	126	8,09			1019					
28	ТСЦ-111-3161 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Хомут стяжной (СИП) E778 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРМ08-02-150-01 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕРМ08-02-150- 01 ОЗП=13,53; ЗМ=5,06; ЗЛМ=13,53; МАТ=1,93 НР 89%=105% 0,85 от ФОТ СГ 41%=60% 0,85 0,8 от ФОТ	277	2,7			748					
29	ТСЦ-111-3141 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500 (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3141 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-111-3141 Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E МАТ=1,85	29	234,51			6801					
30	ТСЦ-111-0139 И1. Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 26.01.12 N2	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРМ08-02-150-01 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕРМ08-02-150- 01 ОЗП=13,53; ЗМ=5,06; ЗЛМ=13,53; МАТ=1,93	66	47,77			3153					
31	ТСЦ-111-0145 И1. Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 26.01.12 N2	Зажим анкерный (СИП) DN 123 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-0145 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-111-0145 Зажим анкерный (СИП) DN 123 МАТ=1,98	78	38,24			2983					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												
МДС35 пр. 1 т. 2 п. 5. Производство монтажных 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. 21, 24, 22)												
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по разделу 3 Подвеска провода												
Раздел 4. Устройство ответвлений												
32	ТЕР33-04-013-01 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 1 (1 ответвление) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-013-01 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-013-01 ОЗП=13,53; ЭМ=5,35; ЗПМ=13,53 НР (16979 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (19077 руб.) СП (7822 руб.): 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ (19077 руб.)	33	91,68 20,9	70,78 9,25		3025	690	2335 305	1,74	57,42	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												
МДС35-IV п. 4. 7. 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. 32)												
МДС35 пр. 1 т. 1 п. 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. 32)												
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по разделу 4 Устройство ответвлений												
Раздел 5. Повторное заземление												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	ТЕР01-01-009-24 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Разработка траншей экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³, группа грунтов: 3 (1000 м³ грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-009-24 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР01-01-009-24 ОЗП=13,53; ЗМ=5,81; ЗГМ=13,53 НР (131 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (162 руб.) СП (55 руб.): 34%=50%*0,85*0,8 от ФОТ (162 руб.)	0,0075 7,5/1000	6201,84	6201,84 1097,04			47		47 8		
34	ТЕР33-04-015-01 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (10 м шин заземления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-015-01 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-015-01 ОЗП=13,53; ЗМ=6,12; ЗГМ=13,53; МАТ=3,94 НР (999 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (1123 руб.) СП (460 руб.): 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ (1123 руб.)	3 30/10	40,73 20,16	18,9		122	60	57	1,8	5,4	
35	ТСЦ-204-0006 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-204-0006 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-204-0006 Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм МАТ=3,75	0,06 60/1000	10353			621					
36	ТЕР33-03-004-02 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м (1 заземлитель) 11,22 = 65,56 - 0,005 x 10 868,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-004-02 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-03-004-02 ОЗП=13,53; ЗМ=4,8; ЗГМ=13,53; МАТ=3,72 НР (2528 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (2841 руб.) СП (1165 руб.): 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ (2841 руб.)	20	11,22 7,62	3,18		224	152	64	0,68	13,6	
37	ТСЦ-101-2544 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Сталь угловая 63х63х5 мм (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-2544 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-101-2544 Сталь угловая 63х63 мм МАТ=4,99	0,2886 288,6/1000	6915,81			1996					
38	ТЕР08-02-471-03 Постановл. Губе рнат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 10 мм (10 шт.) 197,36 = 484,62 - 0,047 x 6 111,99 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР08-02-471-03 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР08-02-471-03 ОЗП=13,53; ЗМ=4,99; ЗГМ=13,53; МАТ=4,85 НР (1140 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (1408 руб.) СП (732 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (1408 руб.)	1 10/10	197,36 103,21	46,32 1,37		197	103	46 1	8,29	8,29	

100

Страница 11

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
МДС35 пр. 1 т. 1 п. 5.	Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поэ. 41)											
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах							3355	3355			22,01	
Накладные расходы							2281					
Сметная прибыль							1040					
Итого по разделу 6 Чистка просеки							6676				22,01	

Раздел 7. Погрузочно-разгрузочные работы демонтированных материалов

42	ТССЦпг01-01-01-008	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса пиленого, погонажа плотничного, шпал (Опоры) (1 т груза)	18,5 (7+7+36)*0,37	13,32	13,32		246		246			
Министр Росси от 14.03.14 №97/лр		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-01-008 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТССЦпг01-01-01-008 ЗМ=9,29 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ										
43	ТССЦпг03-01-01-061	Перевозка лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 61 км I класс груза (Опоры) (1 т груза)	18,5 (7+7+36)*0,37	32,33	32,33		598		598			
Приказ Минстроя Росси от 14.03.14 №97/лр		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-01-01-061 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТССЦпг03-01-01-061 ЗМ=7,43 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ										
44	ТССЦпг01-01-02-008	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: леса пиленого, погонажа плотничного, шпал (1 т груза)	18,5 (7+7+36)*0,37	13,32	13,32		246		246			
Приказ Минстроя Росси от 14.03.14 №97/лр		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-008 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТССЦпг01-01-02-008 ЗМ=9,29 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ										
45	ТССЦпг01-01-01-045	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (Провод АС-50, АЛВ-6) (1 т груза)	0,731 0,7+0,031	21,8	21,8		16		16			
Приказ Минстроя Росси от 14.03.14 №97/лр		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-01-045 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТССЦпг01-01-01-045 ЗМ=9,33 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	ТССЦлп03-02-02-061 Приказ Минстроя Росси от 14.03.14 №97/лр	Перевозка грузов на расстояние до 61 км II класс груза (Провод АС-50, АПВ-6) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлп03-02-02-061 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦлп03-02-061 ЗМ=7,17 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	0,731 0,7+0,031	75,46	75,46			55	55			
47	ТССЦлп01-01-02-045 Приказ Минстроя Росси от 14.03.14 №97/лр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (Провод АС-50, АПВ-6) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлп01-01-02-045 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦлп01-01-02-045 ЗМ=8,13 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	0,731 0,7+0,031	17,1	17,1			13	13			
48	ТССЦлп01-01-01-003 Приказ Минстроя Росси от 14.03.14 №97/лр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (ж/б приставки) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлп01-01-01-003 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦлп01-01-003 ЗМ=9,42 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	12,5 (7+7+36)*0,25	13,11	13,11			164	164			
49	ТССЦлп03-01-01-061 Приказ Минстроя Росси от 14.03.14 №97/лр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 61 км I класс груза (Ж/Б приставки) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлп03-01-01-061 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦлп03-01-061 ЗМ=7,43 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	12,5 (7+7+36)*0,25	32,33	32,33			404	404			
50	ТССЦлп01-01-02-003 Приказ Минстроя Росси от 14.03.14 №97/лр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (Ж/Б приставки) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлп01-01-02-003 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦлп01-01-02-003 ЗМ=9,42 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	12,5 (7+7+36)*0,25	13,11	13,11			164	164			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
51	ТССЦп01-01-01-041 Пруказ Минстроя России от 14.03.14 №97/лр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦп01-01-01-041 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦп01-01-041 ОЗП=10,42 НР 0%=-0%*0,85 от ФОТ СП 0%=-0%*0,8 от ФОТ	0,41	52,73 52,73			22	22				
52	ТССЦп03-02-01-061 Пруказ Минстроя России от 14.03.14 №97/лр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 61 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦп03-02-01-061 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦп03-02-01-061 ЭМ=7,17 НР 0%=-0%*0,85 от ФОТ СП 0%=-0%*0,8 от ФОТ	0,41	64,14	64,14		26		26			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.												
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах												
Итого по разделу 7 Погрузочно-разгрузочные работы демонтированных материалов												
Итого по разделу 7 Погрузочно-разгрузочные работы новых материалов												
53	ТССЦп03-01-01-098 Пруказ Минстроя России от 14.03.14 №97/лр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 98 км I класс груза (Опора СВ-9,5) (ТСЦ-20 км) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦп03-01-01-098 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦп03-01-01-098 ЭМ=7,43 НР 0%=-0%*0,85 от ФОТ СП 0%=-0%*0,8 от ФОТ	43,2 (7+7*34)*0,9	44,68	44,68		1930		1930			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	ТССЦпг03-02-02-098 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стенных и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 98 км II класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-02-098 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТССЦпг03-02-02-098 ЗМ=7,17 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	0,395	107,55	107,55							
55	ТССЦпг03-02-02-118 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стенных и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 118 км II класс груза (СИП 2х16) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-02-118 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТССЦпг03-02-02-118 ЗМ=7,17 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	0,107	124,9	124,9							
56	ТССЦпг03-02-02-098 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стенных и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 98 км II класс груза (СИП3х50+1х54,6) (ТСЦ-20 км) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-02-098 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТССЦпг03-02-02-098 ЗМ=7,17 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	1,2	107,55	107,55							
				107,55	107,55							
							129		129			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.												
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах												
Итого по разделу 8 Погрузочно-разгрузочные работы новых материалов												
							2114		2114			
							15659		15659			
							15659					

Раздел 9. Материалы

57	ООО «Бэст Электро Центр» Прайс-лист 1 квартал 2015	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 2х16 (м)	837	41,2				34484				
58	Компания ЭТМ Прайс-лист 2 квартал 2015	Ответвительный зажим Р 70 (шт)	12	474				5688				
59	Компания ЭТМ Прайс-лист 2 квартал 2015	Ответвительный зажим Р 71 (шт)	10	333				3330				
60	ЭЛЕКТРОТЕХН ИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ "ЭЛЕКТРИК- МАСТЕР" Прайс- лист 1 квартал 2015	Узел крепления У-4 (шт)	9	830,4				7474				
61	Компания ЭТМ Прайс-лист 2 квартал 2015	Ответвительный зажим РС 481 (шт)	20	1073				21460				
62	Компания ЭТМ Прайс-лист 2 квартал 2015	Кронштейн анкерный СА 16 (шт)	56	69,2				3875				
63	Компания ЭТМ Прайс-лист 2 квартал 2015	Кронштейн анкерный CS10.3 (шт)	32	232				7424				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												
МДС35 п.4.64. _Заготовительно-складские расходы МАТ=1,012 (Поз. 57, 60-61, 58-59, 62-63)												
								1005				
								84740				

Итого по разделу 9 Материалы

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах												
								1264037	129535	286012	813,22	
Накладные расходы												
								179433				
Сметная прибыль												
								89811				
Итого по смете:												
								1350727			641,45	
Итого Монтажные работы												
								182554			171,77	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого							1533281				813,22	
В том числе:												
Материалы							848490					
Машины и механизмы							286012					
ФОТ							207034					
Накладные расходы							179433					
Сметная прибыль							89811					
Переход к зоне ПЗ*0,05							63202					
Доставка рабочих и техники к месту производства работ							185787					
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500							73978					
Проживание людей (ТЗ+ТЗМ)/8*500							73978					
Приказ №92-п от 17.10.2014г. Об установлении тарифа на услуги по захоронению твердых бытовых отходов в районе имени Лазо 2238,78*0,405							907					
Итого							1931133					
Непредвиденные затраты 3%							57934					
Итого с непредвиденными							1989067					
Дефлятор 1,1%							21880					
ВСЕГО по смете							2010947				813,22	

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

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

СОГЛАСОВАНО
Директор СП ЦЭС
"Хабаровские электрические сети"

Д.А. Федоров