

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО "ДРСК"  
"Хабаровские электрические сети"  
А.Е.Кузнецов  
"10" *ноября* 2015 г.

ВЛ-0,4 кВ от СКТП-616

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-0,38 кВ Новокуровка (Инв. № ЕО 002033). Замена опор, установка опор, установка укоса, замена ответвлений к зданиям, устройство ответвлений, демонтаж провода (по трассе), монтаж провода (по трассе), устройство повторного заземления, вырубка угрожающих деревьев.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость 4989,864 тыс. руб.

строительных работ 3644,186 тыс. руб.

монтажных работ 163,570 тыс. руб.

Средства на оплату труда 489,513 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 2026,39 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
Раздел 1.										
1	ТЕР33-04-040-01 <i>Постановл. Губерн. Хабаров. края от 09.10.10 №119</i>	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; ЭМ=5,4; ЗПМ=13,53 НР (23373 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (12606 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	88	54,48 14,1	40,38 5,14	4794	1241	3553 452	1,27	111,76

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	<b>ТЕР33-04-040-02</b> Постановл.Губернат.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; ЭМ=5,35; ЗПМ=13,53 НР (2877 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (1552 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	80	9,5 1,64	7,86 1,03	760	131	629 82	0,15	12
3	<b>ТЕР33-04-042-05</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных 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; ЭМ=4,79; ЗПМ=13,53 НР (16798 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (9060 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	20	365,77 31,71	334,06 31,71	7315	634	6681 634	2,64	52,8
4	<b>ТЕР33-04-042-04</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-04 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-042-04 ОЗП=13,53; ЭМ=4,67; ЗПМ=13,53 НР (20351 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (10976 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	51	201,98 14,89	187,09 15,27	10301	759	9542 779	1,24	63,24
5	<b>ТЕР33-04-042-01</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-042-01 ОЗП=13,53; ЭМ=4,72; ЗПМ=13,53 НР (4155 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (2241 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	19	90,42 9,73	80,69 6,46	1718	185	1533 123	0,81	15,39
6	<b>ТЕР33-04-042-02</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных с подкосом (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-02 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-042-02 ОЗП=13,53; ЭМ=4,83; ЗПМ=13,53 НР (614 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (331 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	1	279,11 21,02	258,09 26,42	279	21	258 26	1,75	1,75
7	<b>ТЕР33-04-041-02</b> Постановл.Губернат.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 ОЗП=13,53; ЭМ=7,16; ЗПМ=13,53 НР (3709 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (2000 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	36	10,29 7,13	3,16	370	257	113	0,66	23,76
Развозка конструкций по трассе										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	<b>ТЕР33-04-016-01</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных-демонтированных стоек (1 опора) <i>(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)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-016-01 ОЗП=13,53; ЭМ=5,84; ЗПМ=13,53 НР (6803 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (3669 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	106	15,33 2,48	12,85 2,35	1625	263	1362 249	0,23	24,38
9	<b>ТЕР33-04-016-04</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных (1 опора) <i>(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)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-04 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-016-04 ОЗП=13,53; ЭМ=5,63; ЗПМ=13,53 НР (13246 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (7144 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	71	66,69 5,09	61,6 9,4	4735	361	4374 667	0,4715	33,48
10	<b>ТЕР33-04-016-02</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) <i>(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)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=13,53; ЭМ=5,63; ЗПМ=13,53 НР (1228 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (662 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	6	72,67 5,47	67,2 10,26	436	33	403 62	0,506	3,04
11	<b>ТЕР33-04-016-05</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (1 опора) <i>(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)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=13,53; ЭМ=5,85; ЗПМ=13,53 НР (5672 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (3059 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	70	19,46 3,11	16,35 2,99	1362	218	1144 209	0,2875	20,13

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	<b>ТЕР33-04-016-06</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	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 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=13,53; ЭМ=5,85; ЗПМ=13,53 НР (1999 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (1078 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	21	22,41 3,73	18,68 3,43	471	78	393 72	0,345	7,25
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						34166	4181	29985 3355		368,98
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						35003	5018	29985 3355		442,79
В том числе, справочно:										
3.17 В охранной зоне ВЛ, в местах прохождения коммуникаций электроснабжения или вблизи объектов, находящихся под напряжением ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 (Поз. 1-12)						837	836			73,796
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						220137	67892	152245 45394		442,79
Накладные расходы						100825				
Сметная прибыль						54377				
<b>Итого по разделу 1</b>						<b>375339</b>				<b>442,79</b>
<b>Раздел 2. Монтаж и сопутствующие работы</b>										
13	<b>ТЕР33-04-003-02</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (1 опора) (3.15В скальных и мерзлых грунтах ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3; 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; ЭМ=4,88; ЗПМ=13,53; МАТ=4,7 НР (64146 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (34596 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	27	598,59 110,83	475,06 35,49	16162	2992	12827 958	9,4484	255,11

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	<b>ТЕР33-04-003-03</b> <i>Постановл. Губерн. Хабаров. края от 09.10.10 N119</i>	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами (1 опора) (3.15В скальных и мерзлых грунтах ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3; Прил.33.4 п.3.4 При установке железобетонных опор с крюками-скобами или крюками-кронштейнами ОЗП=0,94; ТЗ=0,94) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-003-03 ОЗП=13,53; ЭМ=4,87; ЗПМ=13,53; МАТ=4,7 НР (11247 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (6066 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	3	949,96 173,59	763,67 57,45	2850	521	2291 172	14,7984	44,4
15	<b>ТЕР33-04-003-01</b> <i>Постановл. Губерн. Хабаров. края от 09.10.10 N119</i>	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (1 опора) (3.15В скальных и мерзлых грунтах ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3; Прил.33.4 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; ЭМ=4,91; ЗПМ=13,53; МАТ=4,7 НР (66108 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (35654 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	64	263,64 48,67	202,27 14,89	16873	3115	12945 953	4,1496	265,57
16	<b>ТЕР33-04-008-03</b> <i>Постановл. Губерн. Хабаров. края от 09.10.10 N119</i>	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов (1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-008-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-008-03 ОЗП=13,53; ЭМ=5,89; ЗПМ=13,53; МАТ=1,39 НР (23457 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (12651 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	2,8	1135,34 424,38	709,35 87,92	3179	1188	1986 246	34,9	97,72
17	<b>ТЕР33-04-011-01</b> <i>Постановл. Губерн. Хабаров. края от 09.10.10 N119</i>	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи ВЛ 0,38 кВ (1 переход) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-011-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР33-04-011-01 ОЗП=13,53; ЭМ=7,17; ЗПМ=13,53 НР (37871 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (20425 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	26	125,59 87,67	37,92	3265	2279	986	7,21	187,46

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	<b>ТЕР33-04-013-02</b> Постановл. Губернат. 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 2 (1 ответвление) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-013-02 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-04-013-02 ОЗП=13,53; ЭМ=5,34; ЗПМ=13,53; МАТ=9,85 НР (20037 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (10807 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ	36	107,5 23,66	82,54 10,86	3870	852	2971 391	1,97	70,92
Повторное заземление										
19	<b>ТЕР01-01-009-24</b> Постановл. Губернат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Разработка траншей экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3, грунт 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; ЭМ=5,81; ЗПМ=13,53 НР (66 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (32 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	0,0045	6201,84	6201,84 1097,04	28		28 5		
20	<b>ТЕР33-04-015-01</b> Постановл. Губернат. 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; ЭМ=6,12; ЗПМ=13,53; МАТ=3,94 НР (1276 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (688 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ	3,8	40,73 20,16	18,9	155	77	72	1,8	6,84
21	<b>ТСЦ-204-0003</b> Постановл. Губернат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Горячекатаная арматурная сталь диаметром 10 мм (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-204-0003 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-204-0003 Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм МАТ=4,02	0,023	11382		262				
22	<b>ТЕР33-03-004-02</b> Постановл. Губернат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м (1 заземлитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-004-02 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТЕР33-03-004-02 ОЗП=13,53; ЭМ=4,8; ЗПМ=13,53; МАТ=3,72 НР (5708 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (3078 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ	45	11,22 7,62	3,18	505	343	143	0,68	30,6
23	<b>ТСЦ-204-0006</b> Постановл. Губернат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119	Горячекатаная арматурная сталь диаметром 16 мм (т) 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	0,2133	10353		2208				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	<b>ТЕР01-01-033-03</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3 (1000 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-033-03 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-033-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,46; ЗПМ=13,53 НР (11 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (6 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ</i>	0,0045	769,85	769,85 177,16	3		3 1		
Монтаж УЗ-ВЛИ 0,4 кВ на опоре										
25	<b>ТЕРм08-03-525-11</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Монтаж УЗ-ВЛИ 0,4 кВ на опоре (1 компл.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-03-525-11 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕРм08-03-525-11 ОЗП=13,53; ЭМ=3,67; ЗПМ=13,53; МАТ=2,95 НР (4701 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (3018 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ</i>	12	37,28 35,78	0,79	447	429	9	2,61	31,32
26	<b>ТСЦ-204-0003</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Горячекатаная арматурная сталь диаметром 10 мм (т) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-204-0003 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-204-0003 Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм МАТ=4,02</i>	0,02	11382		228				
Подключение шкафа учета потребителя										
27	<b>ТЕРм08-02-404-02</b> <b>Изм.1.</b> <b>Постановл.Губернатор.</b> <b>Хабар.края от 13.12.11</b> <b>№121</b> <i>Применительно</i>	Провод магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение: до 4х16 мм2 (100 м трассы) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-404-02 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕРм08-02-404-02 ОЗП=13,53; ЭМ=6,09; ЗПМ=13,53; МАТ=2,67 НР (6871 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (4411 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ</i>	2,16	397,27 286,35	62,7 3,76	858	619	135 8	23	49,68
28	<b>ТСЦ-502-0875</b> <i>И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС</i>	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16- 0,6/1,0 (1000 м) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-502-0875 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-502-0875 Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0 МАТ=2,95</i>	0,216	10547,83		2278				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Подключение шкафа учета потребителя (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-03-575-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕРм08-03-575-01 ОЗП=13,53; МАТ=8,24 НР (5809 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (3729 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	36	15 14,71		540	530		1,12	40,32
30	<b>ТЕРм08-02-472-04</b> Изм.1. Постановл.Губернатор. Хабар.края от 13.12.11 №121 Применительно	Устройство заземления шкафа учета потребителя (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-472-04 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕРм08-02-472-04 ОЗП=13,53; ЭМ=5,37; ЗПМ=13,53; МАТ=4,61 НР (1819 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (1168 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	0,72	426,57 221,61	200,53 8,04	307	160	144 6	17,8	12,82
31	<b>ТСЦ-204-0006</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Горячекатаная арматурная сталь диаметром 16 мм (т) 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	0,11	10353		1139				
32	<b>ТЕРм08-01-023-01</b> Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Спуск, петля или перемычка, сечение провода: до 300 мм2, количество проводов в фазе - 1 (Монтаж шины металлической 40х4) (1 спуск, петля или перемычка (3 фазы)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-01-023-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕРм08-01-023-01 ОЗП=13,53; ЭМ=6,15; ЗПМ=13,53; МАТ=9,96 НР (34380 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (22071 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	36	142,75 60,9	80,63 26,26	5139	2192	2903 945	4,78	172,08
33	<b>ТСЦ-502-0620</b> Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Шина металлическая 40*4 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-502-0620 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-502-0620 Шины алюминиевые МАТ=2,3	54	16,9		913				
сопутствующие работы										
34	<b>ТЕР01-02-087-03</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	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 (4858 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (2572 руб.): 36%=45%*0.8 от ФОТ	10	222,48	222,48 42,23	2225		2225 422		



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	<b>ТЕР01-02-099-04</b> <i>Постановл. Губернат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119</i>	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-099-04 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-099-04 ОЗП=13,53; ЭМ=3,46; ЗПМ=13,53 НР (837 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (443 руб.): 36%=45%*0.8 от ФОТ	0,52	145,84 125,75	20,09	76	66	10	10,1	5,25
36	<b>ТЕР01-02-099-10</b> <i>Постановл. Губернат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119</i>	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 28 см (100 деревьев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-099-10 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-02-099-10 ОЗП=13,53; ЭМ=3,46; ЗПМ=13,53 НР (359 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (190 руб.): 36%=45%*0.8 от ФОТ	0,18	177,58 153,14	24,44	32	28	4	12,3	2,21
Развозка конструкций по трассе										
37	<b>ТЕР33-04-016-02</b> <i>Постановл. Губернат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119</i>	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; ЭМ=5,63; ЗПМ=13,53 НР (25757 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (13892 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	127	58,52 4,76	53,76 8,21	7432	605	6827 1043	0,44	55,88
38	<b>ТЕР33-04-016-05</b> <i>Постановл. Губернат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119</i>	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; ЭМ=5,85; ЗПМ=13,53 НР (5178 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (2793 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	64	15,78 2,7	13,08 2,39	1010	173	837 153	0,25	16
39	<b>ТЕР33-04-016-06</b> <i>Постановл. Губернат. Хабар. кра я от 09.10.10 N119</i>	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; ЭМ=5,85; ЗПМ=13,53 НР (2842 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (1533 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	30	18,19 3,24	14,95 2,74	546	97	449 82	0,3	9
Устройство проезда через р.Кочуган										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	<b>ТЕР01-01-003-14</b> <i>Постановл. Губернат. Хабар. края от 09.10.10 N119</i>	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-003-14 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-003-14 ОЗП=13,53; ЭМ=5,67; ЗПМ=13,53 НР (318 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (157 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0,035	3620,59 140,18	3480,41 504,45	127	5	122 18	13,57	0,48
41	<b>ТЕР23-01-007-02</b> <i>Постановл. Губернат. Хабар. края от 09.10.10 N119</i> <i>Применительно</i>	Укладка трубы (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР23-01-007-02 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР23-01-007-02 ОЗП=13,53; ЭМ=5,32; ЗПМ=13,53; МАТ=4,96 НР (4881 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ СП (3122 руб.): 71%=89%*0.8 от ФОТ	0,18	2893,82 1405,15	1488,67 148,43	521	253	268 27	114,24	20,56
42	<b>ТЕР01-01-033-01</b> <i>Постановл. Губернат. Хабар. края от 09.10.10 N119</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-033-01 Индекс 2 кв.2015 г. к ТЕР01-01-033-01 ОЗП=13,53; ЭМ=6,46; ЗПМ=13,53 НР (66 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (32 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0,035	564,76	564,76 129,96	20		20 5		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						73198	16524	48205 5435		1374,22
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						89181	21251	59461 6556		1583,6
В том числе, справочно:										
3.17_В охранной зоне ВЛ, в местах прохождения коммуникаций электроснабжения или вблизи объектов, находящихся под напряжением ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 (Поз. 13-18, 20, 22, 37-39, 35-36)						2467	2467			209,392
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; ТЗМ=1,25 (Поз. 13-18, 20, 22, 37-39, 19, 24, 40, 42, 34-36, 41)						13516	2259	11254 1119		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						631813	287525	313931 88702		1583,6
Накладные расходы						328603				
Сметная прибыль						183132				
<b>Итого по разделу 2 Монтаж и сопутствующие работы</b>						<b>1143548</b>				<b>1583,6</b>
<b>Раздел 3. Транспортировка, погрузочно-разгрузочные работы</b>										
Доставка щебня										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	<b>ТССЦпг03-21-01-170</b> Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 170 км I класс груза (щебень) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-21-01-170 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг03-21-01-170 ЭМ=6,76 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	63	96,52	96,52	6081		6081		
Доставка опор										
44	<b>ТССЦпг03-01-01-120</b> Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	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 120 км I класс груза (ТСЦ-20 км) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-01-01-120 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг03-01-01-120 ЭМ=7,43 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	128,34	52,01	52,01	6675		6675		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						12756		12756		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						90703		90703		
Итого по разделу 3 Транспортировка, погрузочно-разгрузочные работы						90703				
Раздел 4. Транспортировка, погрузочно-разгрузочные работы										
Демонтированный материал										
45	<b>ТССЦпг01-01-01-045</b> Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (демонтированных ТМЦ) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-01-045 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-01-045 ЭМ=9,33 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	64,75	21,8	21,8	1412		1412		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	<b>ТССЦпг03-01-01-140</b> Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	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 140 км I (демонтированные материалы) класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-01-01-140 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг03-01-01-140 ЭМ=7,43 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	63,62	58,68	58,68	3733		3733		
47	<b>ТССЦпг03-02-01-140</b> Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	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 140 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-01-140 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг03-02-01-140 ЭМ=7,17 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	1,14	122,38	122,38	140		140		
48	<b>ТССЦпг01-01-02-045</b> Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-045 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-02-045 ЭМ=8,13 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	64,75	17,1	17,1	1107		1107		
Вывоз порубочных остатков										
49	<b>ТССЦпг01-01-01-008</b> Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса пиленого, погонажа плотничный, шпал (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-01-008 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-01-008 ЭМ=9,29 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	10	13,32	13,32	133		133		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	<b>ТССЦпг03-01-01-002</b> <i>Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр</i>	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 2 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-01-01-002 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг03-01-01-002 ЭМ=7,43 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	10	8,93	8,93	89		89		
51	<b>ТССЦпг01-01-02-007</b> <i>Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр</i>	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: леса круглого (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-007 Индекс 2 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-02-007 ЭМ=10,45 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	10	15,13	15,13	151		151		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						6765		6765		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						54389		54389		
<b>Итого по разделу 4 Транспортировка, погрузочно-разгрузочные работы</b>						<b>54389</b>				
<b>Раздел 5. Материалы</b>										
52	<b>ТСЦ-403-1191</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Стойка опоры: СВ 105 /бетон В30 (М400), объем 0,47 м3, расход ар-ры 74,8 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-403-1191 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-403-1191 Стойка опоры СВ 105 /бетон В30 (М400), объем 0,47 м3, расход ар-ры 74,8 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) МАТ=6,1	52	2240,5		116506				
53	<b>ТСЦ-403-1189</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Стойка опоры: СВ 95-2-а /бетон В25 (М350), объем 0,30 м3, расход ар-ры 31,3 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) (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	75	1257,83		94337				

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	ТСЦ-502-0841 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС Применительно	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х50+1х54,6+1х25 (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	0,48	59462,04		28542				
55	ТСЦ-502-0841 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС Применительно	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х50+1х54,6+1х16 (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	1,07	59462,04		63624				
56	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	2,17412	51626,39		112242				
57	ТСЦ-502-0875 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16- 0,6/1,0 (1000 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-502-0875 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-502-0875 Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0 МАТ=2,95	1,11	10547,83		11708				
58	ТСЦ-111-0142 И1. Постановл.Губернат.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	48	133,1		6389				
59	ТСЦ-111-0145 И1. Постановл.Губернат.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	86	38,24		3289				

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	<b>ТСЦ-111-3246</b> И1. Постановл. Губернат. Хабар. края от 26.01.12 N2	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 16 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3246 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-111-3246 Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 16 МАТ=1,35	2	95,39		191				
61	<b>ТСЦ-111-3248</b> И1. Постановл. Губернат. Хабар. края от 26.01.12 N2	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 50 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3248 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-111-3248 Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 35 МАТ=1,2	6	107,26		644				
62	<b>ТСЦ-111-3249</b> И1. Постановл. Губернат. Хабар. края от 26.01.12 N2	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) (СРТА R 54 ) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3249 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-111-3249 Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 70 МАТ=1,62	2	79,49		159				
63	<b>ТСЦ-111-0156</b> И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Кронштейн анкерный (СИП), марка CS10.3 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-0052 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-111-0052 Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока длиной 2180 мм оцинкованные МАТ=2,02	42	48,57		2040				
64	<b>ТСЦ-111-0133</b> И1. Постановл. Губернат. Хабар. края от 26.01.12 N2 Применительно	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) P72 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.1.1 Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (ТЕР33-04-015) МАТ=4,74	98	43,72		4285				
65	<b>ТСЦ-111-0133</b> И1. Постановл. Губернат. Хабар. края от 26.01.12 N2 Применительно	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) P70 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.1.1 Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (ТЕР33-04-015) МАТ=4,74	36	43,72		1574				
66	<b>ТСЦ-101-0740</b> Постановл. Губернат. Хабар. края от 09.10.10 N119	Сварочные электроды (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-0740 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-101-0740 Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А МАТ=2,33	0,0067	22441,8		150				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	<b>ТСЦ-111-0139</b> И1. Постановл.Губернат.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; ЭМ=5,06; ЗПМ=13,53; МАТ=1,93	119	47,77		5685				
68	<b>ТСЦ-111-0139</b> И1. Постановл.Губернат.Ха бар.края от 26.01.12 N2 Применительно	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р 616R (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-509-0032 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-509-0032 Зажимы МАТ=4,6	70	47,77		3344				
69	<b>ТСЦ-111-0134</b> И1. Постановл.Губернат.Ха бар.края от 26.01.12 N2 Применительно	Зажим прокалывающий Р4 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-509-0032 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-509-0032 Зажимы МАТ=4,6	72	72,56		5224				
70	<b>ТСЦ-111-3202</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Зажим соединительный изолированный (СИП) МЈРТ 16 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3202 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-111-3202 Зажим соединительный изолированный (СИП) МЈРТ 50 МАТ=2,64	2	53,9		108				
71	<b>ТСЦ-111-3202</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Зажим соединительный изолированный (СИП) МЈРТ 50 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3202 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-111-3202 Зажим соединительный изолированный (СИП) МЈРТ 50 МАТ=2,64	6	53,9		323				
72	<b>ТСЦ-111-3210</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Зажим соединительный изолированный (СИП) МЈРТ 54 N (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3210 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-111-3210 Зажим соединительный изолированный (СИП) МЈРТ 54 N МАТ=2,19	2	88,93		178				
73	<b>ТСЦ-111-0008</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Зажим плащечный ПС-2-1 (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-0008 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-111-0008 Зажим плащечный МАТ=2,62	0,45	1911,54		860				
74	<b>ТСЦ-111-0008</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Зажим плащечный ПС-1-1 (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-0008 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-111-0008 Зажим плащечный МАТ=2,62	0,48	1911,54		918				



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	<b>ТСЦ-111-3141</b> И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E (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	62	234,51		14540				
76	<b>ТСЦ-111-3253</b> И1. Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 26.01.12 N2	Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 6-35 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3253 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-111-3253 Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 6-35 МАТ=1,88	106	11,06		1172				
77	<b>ТСЦ-111-3254</b> И1. Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 26.01.12 N2	Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 25-150 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3254 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-111-3254 Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 16-150 МАТ=2,01	24	10,64		255				
78	<b>ТСЦ-111-3254</b> И1. Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 26.01.12 N2	Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 25-95 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-3254 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-111-3254 Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 16-150 МАТ=2,01	20	10,64		213				
79	<b>ТСЦ-103-1058</b> И1. Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 26.01.12 N2	Труба гофрированная D 25 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-301-1211 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-301-1211 Подводка гибкая армированная резиновая 300 мм МАТ=2,9	144	6,17		888				
80	<b>ТСЦ-103-1059</b> И1. Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 26.01.12 N2	Труба гофрированная D 50 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-301-1211 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-301-1211 Подводка гибкая армированная резиновая 300 мм МАТ=2,9	10	8,35		84				
81	<b>ТСЦ-101-1613</b> Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Сталь круглая диаметром 6 мм (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-1613 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-101-1613 Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром 8 мм МАТ=4,93	0,0195	6462,01		126				
82	<b>ТСЦ-101-2877</b> Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119	Болт анкерный диаметром 14 мм L-120мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-2877 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-101-2877 Болт анкерный диаметром 12 мм МАТ=4,53	35	2,5		88				
83	<b>ТСЦ-111-0156</b> И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС Применительно	Кронштейн анкерный (СИП), марка СА16 (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	86	48,57		4177				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	<b>ТСЦ-509-1672</b> И1. Постановл. Губернат. Хабар. края от 26.01.12 N2	Скоба крепежная (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-509-1672 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-509-1672 Скоба крепежная для рукавов металлических диаметром 10 мм МАТ=8,75	288	0,12		35				
85	<b>ТСЦ-101-2802</b> Постановл. Губернат. Хабаров. края от 09.10.10 N119 Применительно	Саморезы L-50мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-2802 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-101-2802 Саморезы JP81- 4,8х19 МАТ=2,93	288	0,3		86				
86	<b>ТСЦ-101-2928</b> Постановл. Губернат. Хабар. края от 09.10.10 N119 Применительно	Дюбель капроновый распорный 50 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-3914 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-101-3914 Дюбели распорные полипропиленовые МАТ=1,2	288	0,1		29				
87	<b>ТСЦ-509-1034</b> Постановл. Губернат. Хабар. края от 09.10.10 N119 Применительно	Дистанционный фиксатор ВИС 50.90 (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	11	245,08		2696				
88	<b>ТСЦ-111-3161</b> Постановл. Губернат. Хабар. края от 09.10.10 N119	Хомут стяжной (СИП) E778 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-111-0132 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-111-0132 Зажим поддерживающий марки SO 69.95 МАТ=1,32	328	2,7		886				
89	<b>ТСЦ-111-3170</b> Постановл. Губернат. Хабар. края 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	155	8,09		1254				
90	<b>ТСЦ-111-3165</b> 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 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	5	1310,85		6554				
91	<b>ТСЦ-408-0004</b> Постановл. Губернат. Хабар. края от 09.10.10 N119	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1400, фракция 40-70 мм (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-408-0004 Индекс 2 кв. 2015 г. к ТСЦ-408-0004 Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 40-70 мм МАТ=3,6	35	242,79		8498				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	<b>ТСЦ-103-0642</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Трубы чугунные напорные раструбные класса А наружный диаметр: 500 мм, толщина стенки 15,6 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-103-0642 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-103-0642 Трубы чугунные напорные раструбные класса А наружный диаметр 500 мм, толщина стенки 15,6 мм МАТ=4,94	18	1461,55		26308				
93	<b>ТСЦ-113-0236</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Эмаль ХВ-110 черная (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-113-0236 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-113-0236 Эмаль ХВ-110 черная МАТ=2,92	0,0024	32617,64		78				
94	<b>ТСЦ-503-0483</b> <b>Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119</b> <i>Применительно</i>	Устройство защитного отключения УЗО ВЛИ 0,4 кВ (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-503-0503 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-503-0503 Устройство защитного отключения УЗО 4л 100А 300 мА эл. МАТ=7,51	12	531,93		6383				
95	<b>ТСЦ-101-4473</b> <b>И1.</b> <b>Постановл.Губернат.Ха бар.края от 26.01.12 N2</b> <i>Применительно</i>	Болт М14х35 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-4473 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-101-4473 Болт анкерный с гайкой, размер 12,0х130 мм МАТ=2,88	36	4,31		155				
96	<b>ТСЦ-101-0130</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Гайка М14 (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-0130 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-101-0130 Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 12-14 мм МАТ=3,32	0,0018	29604,54		53				
97	<b>ТСЦ-101-2045</b> <i>Постановл.Губернат.Хабар.кра я от 09.10.10 N119</i>	Шайбы 14 (кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-2045 Индекс 2 кв.2015 г. к ТСЦ-101-2045 Шайбы оцинкованные, диаметр 14 мм МАТ=2,71	0,31	25,71		8				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						536886				
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						2123733				
<b>Итого по разделу 5 Материалы</b>						<b>2123733</b>				
<b>Раздел 6. Материалы</b>										
98	Прайс-лист 3 квартал 2015 год компании ТК «Норма-кабель»	Укосное крепление У-4 (шт)	33	563,98		18611				
99	Прайс-лист 3 квартал 2015 год ООО «Электрон»	Бугель NB 20 ( в упак 100 шт) (упак)	1	1432,2		1432				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						20043				
<b>Итого по разделу 6 Материалы</b>						<b>20043</b>				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						3140819	355417	611269 134096		2026,39
Накладные расходы						429427				
Сметная прибыль						237510				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого Строительные работы						3644186				1720,17
Итого Монтажные работы						163570				306,22
Итого						3807756				2026,39
В том числе:										
Материалы						2174133				
Машины и механизмы						611269				
ФОТ						489513				
Накладные расходы						429427				
Сметная прибыль						237510				
Переход к зоне ПЗ*0,2						628164				
Зимние (6,71*1,08*0,8) 5,79%						220469				
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*100						33304				
Доставка рабочих к месту производства работ						15559				
<b>Итого</b>						<b>4705252</b>				
Непредвиденные затраты 3%						141158				
<b>Итого с непредвиденными</b>						<b>4846410</b>				
Дефлятор 2,96%						143454				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>4989864</b>				<b>2026,39</b>

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

Проверил Инженер СОПР ПТС ХЭС: Е.Л. Пятакова  
(должность, подпись, расшифровка)

**СОГЛАСОВАНО:**

Директор СП ЦЭС

"Хабаровские электрические сети"

Д.А. Федоров