

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО "ДРСК"-
"Хабаровские электрические сети"
А.Е. Кузнецов
"20" 2015 г.

Закупка 67

Лот 1

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

ВЛ 10 кВ Ф-13 ПС Хурба, ВЛ 35 кВ ЦЭС-Чегдомын

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 2016 г.

№ 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
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	ЛСР № 1	Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ ф.13 ПС "Хурба" до оп.114, Инв №НВ005702. Замена опор, валка деревьев, ручная расчистка	5046742				5046742
2	ЛСР № 2	Капитальный ремонт ВЛ-35 кВ ПС Т-301 ПС "ЦЭС"- ПС "Чегдомын", инвентарный номер НВ007101. Выправка опоры	664863				664863
		Итого по Главе 2	5711605				5711605
		Итого по Главам 1-2	5711605				5711605
Глава 7. Прочие работы и затраты							
3		Производство работ в зимнее время	304212				304212
4		Командировочные расходы	329527				329527
5		Перебазировка	539272				539272
		Итого по Главе 7	1173011				1173011
		Итого по Главам 1-7	6884616				6884616
Непредвиденные затраты							
6		Непредвиденные затраты	206538				206538
		Итого Непредвиденные затраты	206538				206538
		Итого с непредвиденными	7091154				7091154

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8
Дополнительные затраты в текущих ценах							
7		Дефлятор	303846				303846
		Итого Дополнительные затраты	303846				303846
		Итого с учетом доп. затрат	7395000				7395000
		Всего по сводному расчету	7395000				7395000

Согласовано:

Директор СП «Северные электрические сети» филиала АО «ДРСК» -«ХЭС» _____



Н.В. Булах

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ ф.13 ПС "Хурба" до оп.114, Инв №НВ005702. Замена опор, провода, валка деревьев, ручная расчистка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость 6057,000 тыс. руб.

Средства на оплату труда 739,981 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 3989,09 чел.час

Трудозатраты механизаторов 559,86 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2016 год

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Ремонтные работы																
Замена, установка опор																
1	ТЕР33-04-042-05	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	14	365,77	31,71	334,06	31,71	5121	444	4677	444	2,64	36,96	2,16	30,24
2	ТЕР33-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	1 опора	58	201,98	14,89	187,09	15,27	11715	864	10851	886	1,24	71,92	1,04	60,32
3	ТЕР33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами	1 опора	6	910,36	163,36	734,3	55,24	5462	980	4406	331	13,93	83,58	3,76	22,56
4	ТЕР33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	8	576,06	106,57	456,79	34,13	4608	853	3654	273	9,09	72,72	2,33	18,64
5	ТЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	58	258,45	51,26	194,49	14,31	14990	2973	11280	830	4,37	253,46	0,98	56,84
6	ТЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	10	258,45	51,26	194,49	14,31	2585	513	1945	143	4,37	43,7	0,98	9,8
7	ТЕР33-04-040-03	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ	1 опора (3 провода)	73	77,24	22,92	54,32	6,61	5639	1673	3966	483	2,03	148,19	0,45	32,85

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ТЕР33-04-009-06	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов	1 км линии (3 провода) при 10 опорах	3,64	3915,27	720,53	2415,28	346,89	14252	2623	8792	1263	57,23	208,32	22,38	81,46
9	ТЕР33-04-009-06	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов	1 км линии (3 провода) при 10 опорах	1,4	3915,27	720,53	2415,28	346,89	5481	1009	3381	486	57,23	80,12	22,38	31,33
10	ТЕР33-04-009-16	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-009-08	1 опора	12	552,31	28,75	11,59		6628	345	139		2,19	26,28		
Замена разъединителя																
11	ТЕР33-04-030-03	Демонтаж разъединителей: с помощью механизмов	1 компл.	2	153,44	84,68	88,79	8,77	307	129	178	14	4,85	9,7	0,4	0,8
12	ТЕРм38-01-003-04	Изготовление: Решетчатые конструкции под разъединитель и ОПН вручную	1 т конструкций	0,25	2341,2	1528,8	457,84	19,26	585	382	114	5	120	30	1,34	0,34
13	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,085	428,15	86,1	13,49	0,16	36	7	1		6,11	0,52	0,01	
14	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,085	467,73	52,9	8,93	0,16	40	4	1		4,4	0,37	0,01	
15	ТЕР33-04-030-03	Установка разъединителей: с помощью механизмов	1 компл.	2	313,32	123,92	184,95	14,11	627	248	370	28	9,3	18,6	0,83	1,66
Установка разрядников																
16	ТЕР33-04-030-01	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	3	208,75	57,87	148,95	17,8	626	174	441	53	4,93	14,79	1,21	3,63
17	ТЕР33-04-030-01	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	60	68,89	19,1	48,49	5,87	4133	1146	2909	352	7,63	97,8	0,4	24
Устройство контура заземления																
18	ТЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3 грунта	0,015	2946,12	2946,12			44	44			285,2	4,28		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ТЕР33-04-015-01	Устройство горизонтального заземления опор ВЛ	10 м шин заземления	1	48,48	23,18	23,63		48	23	24		2,07	2,07		
20	ТЕР33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	10	11,22	7,62	3,18		112	76	32		0,68	6,8		
21	ТЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,0015	859,13		659,13	151,68	1		1				8,87	0,01
Установка ПРВТ-10																
22	ТЕР33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	1	576,06	106,57	456,79	34,13	576	107	457	34	9,09	9,09	2,33	2,33
23	ТЕРм38-01-003-04	Изготовление: Решетчатые конструкции под ПРВТ вручную	1 т конструкций	0,1	2341,2	1528,8	457,84	19,26	234	153	46	2	120	12	1,34	0,13
24	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,034	428,15	86,1	13,49	0,16	15	3			6,11	0,21	0,01	
25	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,034	467,73	52,9	8,93	0,16	16	2			4,4	0,15	0,01	
26	ТЕР33-04-030-03	Установка разъединителей: с помощью механизмов	1 компл.	1	313,32	123,92	184,95	14,11	313	124	185	14	9,3	9,3	0,83	0,83
27	ТЕР33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	104	72,67	5,47	67,2	10,26	7558	569	6989	1067	0,51	53,04	0,6	62,4
Раздел 2. Расчистка трассы ВЛ																
28	ТЕР01-02-119-01	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли	100 м2	550	40,12	40,12			22066	22066			3,55	1952,5		
29	ТЕР01-02-099-09	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 24 см	100 деревьев	1	173,03	147,48	25,55		173	147	26		11,85	11,85		
30	ТЕР01-02-101-11	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см	100 деревьев	1	409,88	350,27	59,61		410	350	60		31,56	31,56		
31	ТЕР01-02-100-05	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см	100 хлыстов	1	1030,62	147,66	882,96	161,78	1031	148	883	162	14,29	14,29	8,85	8,85

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ТЕР01-02-105-07	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см	100 пней	1	462,5		462,5	48,68	463		463	49			2,66	2,66
33	ТЕР01-01-036-02	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.)	1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	11	30,1		30,1	5,71	331		331	63			0,31	3,41
Раздел 3. Погрузочно-разгрузочные работы и перевозка монтируемых материалов																
34	ТССЦпг03-01-01-020	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 20 км I класс груза	1 т груза	124,8	18,67		18,67		2330		2330					
35	ТССЦпг03-02-01-020	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 20 км I класс груза	1 т груза	7,3	33,91		33,91		248		248					
Раздел 4. Погрузочно-разгрузочные работы и перевозка демонтированных материалов																
36	ТССЦпг01-01-01-007	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса круглого	1 т груза	30,96	15,13		15,13		468		468					
37	ТССЦпг01-01-02-007	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: леса круглого	1 т груза	30,96	15,13		15,13		468		468					
38	ТССЦпг01-01-01-045	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	24	21,8		21,8		523		523					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ТССЦпг01-01-02-045	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	24	17,1		17,1		410		410					
40	ТССЦпг03-01-01-020	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 20 км I класс груза	1 т груза	52,46	18,67		18,67		979		979					
41	ТССЦпг03-02-01-020	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 20 км I класс груза	1 т груза	2,5	33,91		33,91		85		85					
42	ТССЦпг01-01-01-045	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	10,94	21,8		21,8		238		238					
43	ТССЦпг01-01-02-045	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	10,94	17,1		17,1		187		187					
44	ТССЦпг03-01-01-020 Применительно	Перевозка порубочных остатков автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 20 км I класс груза	1 т груза	10,494	18,67		18,67		196		196					
45	ТЕР33-04-016-01	Свозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор	1 опора	88	18,41	2,98	15,43	2,83	1583	256	1327	243	0,28	24,08	0,16	13,76

Раздел 5. Материалы

46	ТСЦ-403-1191	Стойка опоры СВ 105-5 /бетон В30 (М400), объем 0,47 м3, расход ар-ры 74,8 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136)	шт.	104	2240,5				233012							
47	ТСЦ-502-0860	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-3 1х70-20	1000 м	11,411	24450,72				279007							
48	ТСЦ-201-0844	Детали крепления стальные Кронштейн У-1	кг	231	11,46				2647							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-51	т	0,983	12208,71				12001							
50	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-52	т	0,067	12208,71				818							
51	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-53	т	0,094	12208,71				1148							
52	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-54	т	0,007	12208,71				85							
53	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-55	т	0,027	12208,71				330							
54	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-56	т	0,099	12208,71				1209							
55	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-57	т	0,021	12208,71				256							
56	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-58	т	0,01	12208,71				122							
57	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-59	т	0,044	12208,71				537							
58	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-60	т	0,035	12208,71				427							
59	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-61	т	0,02	12208,71				244							
60	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-6	т	0,069	12208,71				842							
61	ТСЦ-201-8113	Траверсы стальные ТМ-3	т	0,399	12208,71				4871							
62	ТСЦ-201-0844	Детали крепления стальные (хомут Х-1)	кг	97,2	11,46				1114							
63	ТСЦ-201-0844	Детали крепления стальные (хомут Х-7)	кг	0,7	11,46				8							
64	ТСЦ-101-1929	Болты анкерные: М20х260	т	0,017	23011,61				391							
65	ТСЦ-101-1929	Болты Б5	т	0,001	23011,61				23							
66	ТСЦ-105-1310	Гайки М20	т	0,003	17781,44				53							
67	1С:Предприятие	Накладка ОГ2 (275,00/4,68)	шт	1	58,76				59							
68	1С:Предприятие	Накладка ОГ5 (184,50/4,68)	шт	1	39,42				39							
69	1С:Предприятие	Накладка ОГ3 (296,53/4,68)	шт	1	63,36				63							
70	1С:Предприятие	Кронштейн РА-4 (242,00/4,68)	шт	1	51,71				52							
71	ТСЦ-509-1716	Зажим соединительный ПС-2-1	шт.	33	13,64				450							
72	1С:Предприятие	Заземл. проводник ЗП 1 L=0,7 м (сталь круглая d=10 мм) (40000,00/4,68)	т	0,001	8547,01				9							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
73	1С:Предприятие	Заземл. проводник ЗП 1 L=1 м (сталь круглая d=10 мм) (40000,00/4,68)	т	0,003	8547,01				26							
74	1С:Предприятие	Заземл. проводник ЗП 1 L=1,5 м (сталь круглая d=10 мм) (40000,00/4,68)	т	0,005	8547,01				43							
75	1С:Предприятие	Заземл. проводник ЗП 1 L=1,7 м (сталь круглая d=10 мм) (40000,00/4,68)	т	0,001	8547,01				9							
76	1С:Предприятие	Заземл. проводник ЗП 1 L=2,3 м (сталь круглая d=10 мм) (40000,00/4,68)	т	0,001	8547,01				9							
77	ТСЦ-101-2210	Сталь круглая диаметром 10 мм	т	0,032	25188,38				806							
78	ТСЦ-101-2210	Сталь круглая диаметром 12 мм	т	0,0284	25188,38				705							
79	ТСЦ-101-2210 Применительно	Сталь круглая диаметром 16 мм	т	0,0474	25188,38				1184							
80	ТСЦ-111-0008	Зажим плащечный CD 35	100 шт.	0,92	1911,54				1759							
81	ТСЦ-108-0074	Изоляторы IF-27	шт.	242	99,89				24173							
82	ТСЦ-110-0345	Изоляторы линейные подвесные стеклянные ПСД-70Е	шт.	132	235,25				31053							
83	ТСЦ-108-0074	Изоляторы ШС-20	шт.	66	99,89				6593							
84	1С:Предприятие	Колпачок К-6 (10,86/2,56)	шт	66	4,24				280							
85	1С:Предприятие	Колпачок К-9 (8,74/2,56)	шт	242	3,41				825							
86	ТСЦ-509-2949	Серьга СР-7-16	шт.	66	10,11				667							
87	ТСЦ-509-1771	Ушко однолапчатое У1-7-16	шт.	66	37,74				2491							
88	ТСЦ-509-1714	Зажим натяжной НБ-2-6	шт.	66	97,27				6420							
89	1С:Предприятие	Спиральная вязка СВ-70 (163,00/2,56)	шт	376	63,67				23940							
90	1С:Предприятие	Зажимы заземления SE20.3 (350,00/2,56)	шт	27	136,72				3691							
91	1С:Предприятие	Зажим соединительный MJRP-70 (608,00/2,56)	шт	9	237,5				2138							
92	1С:Предприятие	Зажим ответвительный RPN 150 (430,00/2,56)	шт	24	167,97				4031							
93	1С:Предприятие	Наконечник ТАМ-70 (31,00/2,56)	шт	18	12,11				218							
94	ТСЦ-509-2838	Зажим аппаратный прессуемый А2А	шт.	6	53,85				323							
95	1С:Предприятие	ПРВТ-10 (трехполюсный) (50000,00/4,13)	шт	1	12106,54				12107							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	1С:Предприятие	Разрядник PDR 10 (2420,00/4,13)	шт	60	634,38				38063							
97	1С:Предприятие	ОПНп-10 УХЛ1 (3000,00/1,18/4,13)	шт	9	718,18				6484							
98	1С:Предприятие	РЛНДз-10х400Н УХЛ1 с приводом (10000/1,18/4,13)	шт	2	3283,13				6566							
99	1С:Предприятие	Сталь угловая 63х63 (38000,00/4,68)	т	0,3	8119,66				2436							
##	1С:Предприятие	Труба д=25 мм (77,00/4,68)	м	30	16,45				494							
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									841272	38435	74061	7225		3328,25		468,85
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (4. Производство ремонтно-строительных 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, 22, 5-11, 15, 26, 16-17, 19-20, 27, 13, 24, 14, 25, 18, 12, 23, 28-33))									862228	46071	87381	8621		3989,09		559,86
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									3691083	823341	478005	116640		3989,09		559,86
Накладные расходы									613418							
Сметная прибыль									282400							
Итого по смете:																
Итого по разделу 1 Ремонтные работы									1172827					1552,77		528,2
Итого по разделу 2 Расчистка трассы ВЛ									762767					2412,24		17,9
Итого по разделу 3 Погрузочно-разгрузочные работы и перевозка монтируемых материалов									19375							
Итого по разделу 4 Погрузочно-разгрузочные работы и перевозка демонтированных материалов									52054					24,08		13,76
Итого по разделу 5 Материалы									2559878							
Итого									4566901					3989,09		559,86
В том числе:																
Материалы									2589737							
Машины и механизмы									478005							
ФОТ									739981							
Накладные расходы									613418							
Сметная прибыль									282400							
Зональный коэффициент 0,13*ПЗ									479841							
Итого									5046742							
Среднегодовой зимний коэффициент 5,333%									269143							
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500									284309							
Перебазировка									48781							
Итого									5648975							
Непредвиденные затраты 3%									169469							
Итого с непредвиденными									5818444							
Дефлятор 4,1%									238556							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах									6057000							
ВСЕГО по смете									6057000					3989,09		559,86

Составил: инженер 1 кат. ПТС СП "СЭС"



С.А.Матюхина

Проверил: ведущий инженер ПТС



Н.Н. Степанова

Начальник Комсомольского РЭС СП "СЭС"

Б.В. Головкин

ВЛ 35 кВ Ургал-Ургальская ЦЭС с отпайкой на ПС Чегдомын (Т-301)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2
(локальная смета)

на **Капитальный ремонт ВЛ-35 кВ ПС Т-301 ПС "ЦЭС"- ПС "Чегдомын"**,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость _____ 1338,000 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 129,075 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 557,16 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 166,33 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2016 год

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Выправка анкерной опоры																
Установка временных оттяжек к промежуточным опорам №№ 11, 13																
1	ТЕР01-02-055-02 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2 (3.192 Разработка траншей глубиной до 2м с вертикальными стенками без креплений ОЗП=0,8; ТЗ=0,8; МДС 81-35.2004 п.4.7 Коэффициент, применяемый при реконструкции зданий и сооружений аналогичных техническим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-055-02 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-055-02 ОЗП=13,53 НР (797 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (348 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0,036 0,9*4/100	1930,07	1930,07			69	69			173,88	6,26		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕР33-01-001-11 Постановл. Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Установка сборных железобетонных анкерных плит объемом: до 1,5 м3 (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 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-001-11 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-001-11 ОЗП=13,53; ЭМ=5,65; ЗПМ=13,53; МАТ=5,01 НР (987 руб.): 98%=113%*0.85 от ФОТ СП (421 руб.): 41%=60%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 конструкций	0,8 0,2*4	5209,37	47,78	342,05	31,2	4167	38	274	25	3,98	3,18	2,13	1,7
3	ТЕР33-04-005-03 Постановл. Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Установка оттяжек одинарных к опорам: ВЛ 35 кВ (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 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-005-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-04-005-03 ОЗП=13,53; ЭМ=5,95; ЗПМ=13,53; МАТ=3,85 НР (2298 руб.): 98%=113%*0.85 от ФОТ СП (982 руб.): 41%=60%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 оттяжка	4	87,7	33,45	46,88	3,21	351	134	188	13	2,85	11,4	0,19	0,76
4	ТСЦ-509-0801 Постановл. Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Трос стальной (ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-509-0801 Индекс 1 кв.2015 г. к ТСЦ-509-0801 Трос стальной МАТ=4,63	М	120 30*4	13,11				1573							
5	ТЕР01-02-061-03 Постановл. Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3 (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 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-061-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-061-03 ОЗП=13,53 НР (877 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (252 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0,036	1381,76	1381,76			50	50			139,15	5,01		
Демонтаж временных оттяжек																
Выправка опоры № 12 с заменой фундаментов																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	ТЕР33-01-024-04 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Демонтаж проводов ВЛ 35 кВ сечением: до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета свыше 1 км (Демонтаж ОЗП=0,75; ЭМ=0,75; ЗПМ=0,75; МАТ=0; ТЗ=0,75; ТЗМ=0,75) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-024-04 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-024-04 ОЗП=13,53; ЭМ=4,95; ЗПМ=13,53 НР (6586 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (2613 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	1 км линии (3 провода)	0,4	5809,07	869,69	4939,38	184,13	2324	348	1976	74	68,27	27,31	10,68	4,27
11	ТЕР33-01-016-11 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Демонтаж стальных опор анкерно-угловых, свободностоящих, однострочных массой до 15 т (демонтаж ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-016-11 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-016-11 ОЗП=13,53; ЭМ=5,54; ЗПМ=13,53; МАТ=4,38 НР (24601 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (10507 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	1 т опор	5,24	1221,05	226,01	995,04	75,19	6398	1184	5214	394	17,21	90,18	5,04	26,41
12	ТЕР01-01-004-06 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-004-06 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-01-004-06 ОЗП=13,53; ЭМ=5,99; ЗПМ=13,53 НР (3646 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ СП (1458 руб.): 34%=50%*(0,8*0,85) от ФОТ	1000 м3 грунта	0,155	8631,68	210,27	8421,41	1489,65	1338	33	1305	231	20,36	3,16	101,48	15,73
13	ТЕР01-02-056-09 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 3 (3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с вышкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-056-09 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-056-09 ОЗП=13,53 НР (3747 руб.): 71%=84%*0,85 от ФОТ СП (1636 руб.): 31%=45%*(0,8*0,85) от ФОТ	100 м3 грунта	0,05	6494,83	6494,83			325	325			585,12	29,26		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	ТЕР08-01-002-02 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Устройство основания под фундаментами: щебеночного (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР08-01-002-02 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР08-01-002-02 ОЗП=13,53; ЭМ=4,64; ЗПМ=13,53; МАТ=5,06 НР (2728 руб.): 109%=128%*0,85 от ФОТ СП (1352 руб.): 54%=80%*(0,8*0,85) от ФОТ	1 м3 основани я	4	417,81	29,83	85,4	8,8	1671	119	342	35	2,76	11,04	0,68	2,72
15	ТЕР33-01-001-02 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Демонтаж сборных железобетонных неразъемных подножников: под промежуточные свободстоящие опоры объемом до 2 м3 (МДС 81-38.2004 п.п.3.3.1.Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-001-02 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-001-02 ОЗП=13,53; ЭМ=5,45; ЗПМ=13,53; МАТ=5,3 НР (4183 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (1786 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	1 м3 конструк ций	5,44 1,36*4	206,21	36,61	169,6	12,72	1122	199	923	69	3,05	16,59	0,74	4,03
16	ТЕР33-01-001-02 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Установка сборных железобетонных неразъемных подножников: под промежуточные свободстоящие опоры объемом до 2 м3 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-001-02 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-001-02 ОЗП=13,53; ЭМ=5,45; ЗПМ=13,53; МАТ=5,3 НР (6144 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (2624 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	1 м3 конструк ций	5,44 1,36*4	2640,2	52,62	265	19,88	14363	286	1442	108	4,38	23,83	1,16	6,31
17	ТЕР33-01-001-15 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Установка сборных железобетонных ригелей: к фундаментам объемом до 0,1 м3 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-001-15 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-001-15 ОЗП=13,53; ЭМ=4,87; ЗПМ=13,53; МАТ=6,42 НР (1715 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (732 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	1 м3 конструк ций	0,32 0,08*4	5760,57	258,42	1586,38	83,31	1843	83	508	27	21,52	6,89	5,68	1,82

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	ТСЦ-201-0131 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Детали крепления Д12 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-001-15 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-001-15 ОЗП=13,53; ЭМ=4,87; ЗПМ=13,53; МАТ=6,42	шт.	8	54				432							
19	ТСЦ-201-0132 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Детали крепления Д13 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-001-15 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-001-15 ОЗП=13,53; ЭМ=4,87; ЗПМ=13,53; МАТ=6,42	шт.	4	196,7				787							
20	ТЕР33-03-001-01 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Гидроизоляция сборных железобетонных фундаментов ВЛ и ОРУ массой: до 0,4 т (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-001-01 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-03-001-01 ОЗП=13,53; ЭМ=5,45; ЗПМ=13,53 НР (455 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (194 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	1 т конструкций	0,8 0,2*4	310,06	13,37	296,69	22,23	248	11	237	18	1,18	0,94	1,3	1,04
21	ТЕР33-03-001-04 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Гидроизоляция сборных железобетонных фундаментов ВЛ и ОРУ массой: свыше 2 т (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-001-04 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-03-001-04 ОЗП=13,53; ЭМ=5,31; ЗПМ=13,53 НР (4130 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (1764 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	1 т конструкций	13,6 3,4*4	158,57	7,27	151,3	12,19	2157	99	2058	166	0,64	8,7	0,71	9,66
22	Прайс-лист	Мастика битумная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.11.90 Материалы, не учтенные в расценках (ТЕР11):	т	0,133	6989				930							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	ТЕР33-01-016-11 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Установка стальных опор анкерно-угловых, свободностоящих, одностоечных массой до 15 т (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-016-05 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-016-05 ОЗП=13,53; ЭМ=5,48; ЗПМ=13,53; МАТ=4,38 НР (41305 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (17641 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	1 т опор	5,24	2148,15	371,3	1776,85	134,28	11256	1946	9310	704	28,28	148,19	9	47,16
24	ТЕР33-01-024-03 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Подвеска проводов ВЛ 35 кВ сечением: до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролёта до 1 км (МДС 81-35.2004 п.4.7 Коэффициент, применяемый при реконструкции зданий и сооружений аналогичных техническим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-024-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-024-03 ОЗП=13,53; ЭМ=5; ЗПМ=13,53 НР (11469 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (4898 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	1 км линии (3 провода)	0,4	11652,89	1471,84	10181,05	368,3	4661	589	4072	147	115,53	46,21	21,46	8,58
25	ТЕР33-03-003-01 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Демонтаж заземлителя: протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-003-01 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-03-003-01 ОЗП=13,53; ЭМ=5,28; ЗПМ=13,53; МАТ=3,27 НР (234 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (100 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	100 м заземля ющих устройст в	0,32	194,07	34,25	159,82	13,05	62	11	51	4	2,69	0,86	0,71	0,23
26	ТЕР33-03-003-01 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Устройство заземлителя: протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-003-01 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-03-003-01 ОЗП=13,53; ЭМ=5,28; ЗПМ=13,53; МАТ=3,27 НР (910 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ СП (389 руб.): 41%=60%*(0,8*0,85) от ФОТ	100 м заземля ющих устройст в	0,32	1776,68	131,27	665,9	54,39	669	42	213	17	10,3	3,3	2,98	0,95

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	ТЕР01-01-033-03 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-033-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-01-033-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,76; ЗПМ=13,53 НР (460 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ СП (184 руб.): 34%=50%*(0,8*0,85) от ФОТ	1000 м3 грунта	0,147	962,31		962,31	221,45	141		141	33			12,95	1,9
28	ТЕР01-02-005-02 Постановл Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-005-02 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-005-02 ОЗП=13,53; ЭМ=4,62; ЗПМ=13,53 НР (4370 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ СП (1748 руб.): 34%=50%*(0,8*0,85) от ФОТ	100 м3 уплотнен ного грунта	1,47 147/100	601,69	168,9	432,79	46,28	884	248	636	68	14,96	21,99	3,63	5,34
Итого по разделу 1 Выправка анкерной опоры									571206					557,16		166,33
Раздел 2. Погрузо-разгрузочные работы																
Разгрузочные работы и перевозка монтируемых материалов																
31	ТССЦпг01-01-02-045 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-045 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-02-045 ЭМ=8,2 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	1 т груза	16,583	17,1		17,1		284		284					
32	ТССЦпг03-01-01-075 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 75 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-01-01-075 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг03-01-01-075 ЭМ=7,55 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	1 т груза	16,543 6,6172*2,5	37,01		37,01		612		612					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	ТССЦпг03-02-01-075 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 75 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-01-075 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг03-01-075 ЭМ=7,19 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	0,04	74,46		74,46		3		3					
Погрузо-разгрузочные работы и перевозка демонтированных материалов																
34	ТССЦпг01-01-01-045 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-01-045 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-01-045 ЭМ=9,38 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	13,735	21,8		21,8		299		299					
35	ТССЦпг01-01-02-045 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-045 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-02-045 ЭМ=8,2 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	13,735	17,1		17,1		235		235					
36	ТССЦпг03-01-01-075 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 75 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-01-01-075 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг03-01-01-075 ЭМ=7,55 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	13,735	37,01		37,01		508		508					
Итого по разделу 2 Погрузо-разгрузочные работы									18662							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									59662	5814	30831	2133		464,3		138,61

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (4. Производство ремонтно-строительных 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, 5, 13, 2-3, 10-11, 15-17, 20-21, 23-26, 12, 27-28, 14, 31, 35, 34, 32, 36, 33))									66995	6980	36998	2560		557,16		166,33
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									416693	94440	204634	34635		557,16		166,33
Накладные расходы									121338							
Сметная прибыль									51827							
Итого по смете:																
Итого по разделу 1 Выправка анкерной опоры									571206					557,16		166,33
Итого по разделу 2 Погрузо-разгрузочные работы									18652							
Итого									589858					557,16		166,33
В том числе:																
Материалы									117619							
Машины и механизмы									204634							
ФОТ									129075							
Накладные расходы									121338							
Сметная прибыль									51827							
Итого Строительные работы для расчета лимитированных затрат									582575							
Протокол МВК № 25 от 07.04.2004г. 10 территориальная зона 0,18*ПЗ									75005							
Итого									657580							
Среднегодовой зимний 5,333%									35069							
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500									45218							
Перебазировка									490491							
Итого									1228358							
Итого с прочими затратами (7 283)									1235641							
Непредвиденные затраты 3%									37069							
Итого с непредвиденными									1272710							
Дефлятор 5,13%									65290							
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах									1338000							
ВСЕГО по смете									1338000					557,16		166,33

Составил: инженер 1 кат. ПТС СП "СЭС"

С.А. Матюхина

Проверил: ведущий инженер ПТС

Н.Н. Степанова

Начальник Чегдомынского РЭС СП "СЭС"

К.А. Андрианов