

СОГЛАСОВАНО:

И.о. зам. директора по развитию и инвестициям
Филиала ОАО "ДРСК" "ЭС ЕАО"

В.Н. Грунин

" 27 " августа 2014 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на

Выполнение мероприятий по строительству и реконструкции для технологического присоединения потребителей к сетям 10/0,4 кВ
для нужд филиала "ЭС ЕАО" (34 заявителя)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 4158,097 тыс. руб.

строительных работ _____ 3176,841 тыс. руб.

монтажных работ _____ 21,971 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 11,487 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 940,97 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв. 2014г

Закупка № 56 от № 16

Приложение № 3

к техническому заданию

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала
ОАО "ДРСК" "ЭС ЕАО"

Н.Н. Гусев

" 27 " августа 2014 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.						
					Всего	В том числе			Всего	В том числе			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего	
						Осн./з/п	Эк./Маш	З/л/Мех		Осн./з/п	Эк./Маш	З/л/Мех					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Раздел 1. Строительство ВЛ-0,4 кВ																	
Работа на трассе ВЛ																	
1	ФЕР47-01-108-01 Гр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Обрезка и прореживание крон деревьев: при диаметре ствола до 250 мм, количеством срезов 15-20 (ИДС35 пр. 1 п. 1 п. 5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЗМ=1,2; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Министром Ред № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 дерево	14	11,18	11,18				157,00	157		1,008	14,11			
Установка опор																	
2	ФЕР33-04-003-01 Приказ Министром РД от 30.01.14 №31/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (ИДС35 пр. 1 п. 1 п. 5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЗМ=1,2; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Министром РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 опора	15	235,55	40,4	149,54	10,65	3 533,00	606	2243	163	4,56	68,4	0,936	14,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ФЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с одним подкосом (ИДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 опора	12	480,65	83,99	351,06	26,9	5 768,00	1008	4213	311	9,48	113,76	2,232	26,78
4	ФЕР33-04-003-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с двумя подкосами (ИДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 опора	2	738,56	128,75	564,22	41,9	1 477,00	258	1128	84	14,532	28,06	3,612	7,22
5	ФЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных (применительно к установке укоса) (ИДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 опора	1	235,55	40,4	149,54	10,86	236,00	40	150	11	4,56	4,56	0,936	0,94
6	ФЕРм08-03-573-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шкаф (глубина) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм прим. (УЗ ВЛ) (ИДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 шт.	4	81,3	28,21	50,09	3,79	325,00	113	200	15	2,844	11,38	0,348	1,39
Монтаж заземляющих устройств																
7	ФЕР33-03-004-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м (ИДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 заземлитель	69 27,2	176,85	8,22	135,78	7,37	12 203,00	567	9369	509	0,972	67,07	0,732	50,51
8	ФССЦ-101-1614 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3сп5-1 диаметром 16 мм (ИДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	т	0,5451 (1,58*71*39/1000)	5230,01				2 851,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	ФЕРЗ3-04-015-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр Идентификатор Д	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (ИДСЗ пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Министров РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	10 м шин заземления	13,8 (6*17х2)/10	38,38	18,28	18,86		530,00	252	260			2,16	29,81	
10	ФЕР01-02-057-02 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (ИДСЗ пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Министров РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	100 м3 грунта	0,207 0,3*0,5*17+10*100	1441,44	1441,44			298,00	298				164,8	38,25	
11	ФЕР01-02-061-02 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунтов: 2 (ИДСЗ пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Министров РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	100 м3 грунта	0,207 0,3*0,5*17+10*100	874,8	874,8			181,00	181				116,64	24,14	
12	ФССЦ-101-2548 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Сталь полосовая 40х4 мм (ИДСЗ пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Министров РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	т	0,17388 (1,25*17+10)/1000	6100				1 061,00							

Развозка конструкций

13	ФЕРЗ3-04-016-02 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор (ИДСЗ пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Министров РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 опора	46	59,21	4,31	54,9	7,78	2 724,00	196	2526	358	0,528	24,29	0,576	26,5
14	ФЕРЗ3-04-016-05 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснестки одноствоечных опор (ИДСЗ пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Министров РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 опора	15	15,66	2,45	13,21	2,27	235,00	37	198	34	0,3	4,5	0,168	2,52
15	ФЕРЗ3-04-016-06 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснестки спонных опор (ИДСЗ пр.3.3.1.Декоматка (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗЛ=0,8; ЗМ=0,8 к рас.; ЗЛМ=0,8; МАТ=0 к рас.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8; ИДСЗ пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ общими объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗЛ=1,2; ЗМ=1,2; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Министров РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 опора	14	14,43	2,35	12,08	2,07	202,00	33	169	29	0,288	4,03	0,1356	2,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 1 Строительство ВЛ-0,4 кВ																
Озеленение. Защитные лесонасаждения																
Линии электропередачи																
Итого																
Всего с учетом "Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19"																
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 1 Строительство ВЛ-0,4 кВ																
Раздел 2. Строительство ВЛ-0,4 кВ (подвеска проводов)																
16	ФЕР33-04-017-01 ПРИКАЗ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,84	1000 м	2,702 2702/1000	11153,29	620,43	3087,12	395,22	30136,00	1676	8368	1068	65,24	176,28	37,18	100,46
17	ФЕР33-04-008-01 ПРИКАЗ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ: с помощью механизмов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,84	1 км неизолированного провода при 20 опорах	4,438 4438/1000	744,84	164,05	382,49	48,7	3306,00	728	1697	216	17,87	79,31	3,95	17,53
18	ФЕР33-04-013-05 ПРИКАЗ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: вручную при количестве проводов в ответвлении 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,84	1 ответвление	38	25,34	16,05	7,85		563,00	610	298		1,77	67,26		
19	ФЕР33-04-013-06 ПРИКАЗ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: вручную при количестве проводов в ответвлении 4 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,84	1 ответвление	1	47,4	27,12	13,08		47,00	27	13		2,99	2,99		
Демонтажные работы																
20	ФЕР33-04-040-01 ПРИКАЗ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,84	1 опора (3 провода)	64	44,65	10,64	34,01	3,52	2858,00	681	2177	225	1,27	81,28	0,35	22,4
21	ФЕР33-04-040-02 ПРИКАЗ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж: одного дополнительного провода ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,84	1 опора (3 провода)	64	7,87	1,24	6,63	0,7	504,00	79	425	45	0,15	9,6	0,07	4,48
23	ФЕР33-04-041-02 ПРИКАЗ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,84	1 ответвление	24	8,01	5,39	2,62		192,00	129	63		0,66	15,84		

Страница 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	ФССЦ-111-3170 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	178	5,82				1 036,00							
34	ФССЦ-110-0188 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	6	8,88				53,00							
35	ФССЦ-509-1073 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Колпачки полиамидовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	6	6,1				37,00							
36	ФССЦ-110-0211 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Траверсы стальные 2-штырные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	3	74,5				224,00							
37	ФССЦ-110-0213 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Хомут для крепления траверс окрашенный ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	3	34,6				104,00							
38	ФССЦ-111-0055 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Надставка на опоре для подвески и перекладки фидеров тип 2 марки КС-1780-71 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	7	805,8				5 641,00							
39	ФССЦ-509-0262 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Зажим питающий ПС-1-1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	144	13,75				1 980,00							
40	ФССЦ-111-3138 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн СS10.3, зажим РА1500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	компл.	95	242,4				23 028,00							
41	ФССЦ-111-3141 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	компл.	27	168,71				4 555,00							
42	ФССЦ-111-0139 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	90	34,23				3 081,00							
43	ФССЦ-111-0133 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р2-95 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	156	31,33				4 887,00							
44	ФССЦ-111-0138 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) N 640 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	16	71,82				1 149,00							
45	ФССЦ-111-0130 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Зажим оперативный ответвительный марки SL 30 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	44	537,93				23 669,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	ФССЦ-111-3253 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Копланок изолирующий (СИП) СЕЕСТ 6-35 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	44	7,33				349,00							
47	ФССЦ-403-1944 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Стойка опоры СВ 95-5-а/бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 51,7 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	46	1109,97				51 059,00							
48	ФССЦ-509-2665 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Узел крепления УК-У-01 (применительно к креплению укоса У-4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	15	77,88				1 168,00							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					364 836,00											
Итого по разделу 3 Строительство ВЛ-0,4кВ (материалы)					2 623 171,00											
Раздел 4. Материалы для ВЛ не учтенные цеником																
49	Прайс-лист	Устройства заземления ВЛИ-0,38 кВ Типа УЗ ВЛИ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 1 Трансформаторные расходы - согласно п.4.60 из МДС 81-35-2004 СМР=1,02	шт.	4	2178,77				8 715,00							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					8 715,00				8 715,00							
Итого по разделу 4 Материалы для ВЛ не учтенные цеником					8 889,00											
Раздел 5. Установка ШУЭ, приборов учета и защитных аппаратов																
50	ФЕРм08-03-573-05 Гпр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 900х600х500 мм (МДС35 пр. 1 т. 1 п.5 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 шт.	3	110,59	28,21	78,65	5,45	332,00	85	237	16	2,844	8,53	0,492	1,48
51	ФЕРм08-03-526-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А (МДС35 пр. 1 т. 1 п.5 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1 шт.	22	67,13	26,47	4,28	0,17	1 477,00	582	94	4	2,784	61,25	0,012	0,26
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					1 609,00				667	331	20		69,78			1,74
Накладные расходы					653,00											
Сметная прибыль					447,00											
Итого по разделу 5 Установка ШУЭ, приборов учета и защитных аппаратов					20 516,00									69,78		1,74
Раздел 6. Установка ШУЭ, приборов учета и защитных аппаратов (материалы)																
52	ФССЦ-509-2229 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Выключатели автоматические «ИЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	11	9,87				109,00							
53	ФССЦ-509-2228 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Выключатели автоматические «ИЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочной): 6 Письмо Минстроя РФ № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	1	9,87				10,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
54	ФССЦ-509-22-44 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 40А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	1	29,62				30,00							
55	ФССЦ-509-22-62 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Выключатели автоматические «IEK» ВА88-32 3Р 100А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	4	451,41				1 806,00							
56	ФССЦ-509-2970 Ив-Лр. Мырзеолон от 05.05.12 №190 №31/лр	Щиты распределительные наружной установки ШРН-36 IP31 (520х310х120 мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	3	343,97				1 032,00							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					2 987,00											
Итого по разделу 6 Установка ШУЭ, приборов учета и защитных аппаратов (материалы)					21 477,00											
Раздел 7. Прокладка кабеля																
57	ФЕРм08-02-146-02 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (подзаявка прокладка кабеля с алюминированны жилами) СМР=5,86	100 м кабеля	0,08 8 / 100	844,53	128,52	653,93	59,13	68,00	10	52	5	13,36	1,07	4,38	0,35
58	ФЕРм08-02-163-01 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Задатка концевая с термоусаживающимся полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 35 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (подзаявка прокладка кабеля с алюминированны жилами) СМР=5,86	1 шт.	2	14,75	10,58			30,00	21			1,1	2,2		
59	ФЕРм08-02-144-03 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Присоединение к жкжкам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (подзаявка прокладка кабеля с алюминированны жилами) СМР=5,86	100 шт.	0,08 8 / 100	119,32	116,98			10,00	9			12,16	0,97		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					108,00	40	52	5						4,24		0,35
Накладные расходы					43,00											
Сметная прибыль					29,00											
Итого по разделу 7 Прокладка кабеля					1 055,00									4,24		0,35
Раздел 8. Материалы для КЛ - 0,4 кВ																
60	ФССЦ-502-07-49 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая ЭКВТ-П-1-25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	компл.	2	190,61				381,00							
61	ФССЦ-509-1505 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Наконечники кабельные алюминированные ТА 16-8-4,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	шт.	16	4,76				76,00							
62	ФССЦ-501-8350 Приказ Минстроя РД от 30.01.14 №31/лр	Кабель силовой с алюминированными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова АВВГ, напряжением 1,0 кВ, число жил – 4 и сечением 16 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РД № 8367-ЕС/08 от 15.05.2014г. (прочие) СМР=7,19	1000 м	0,008 8 / 1000	13091,05				105,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										562,00						
Итого по разделу 8 Материалы для КП - 0,4 кв										4 041,00						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										448 817,00	8394	33884	3093	940,97		279,01
Накладные расходы										12 005,00						
Сметная прибыль										6 976,00						
ВСЕГО по смете										4 156 095,38				940,97		279,01
Итого Строительные работы										3 176 841,00				866,95		276,92
Итого Монтажные работы										21 971,00				74,02		2,09
Итого										3 198 812,00				940,97		279,01
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы										397 824,00						
Машины и механизмы										33 884,00						
ФОТ										11 487,00						
Накладные расходы										12 005,00						
Сметная прибыль										6 976,00						
Проектные работы (ГР) 8%										255 905,00						
Итого										3 454 717,00						
Непредвиденные затраты 2%										69 094,00						
Итого с непредвиденными										3 523 811,00						
НДС 18%										634 285,98						
ВСЕГО по смете										4 158 096,98				940,97		279,01

Составил: Инженер 1 категории службы перспективного развития и техприсоединения

Исаков С.Э.