

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО "ДРСК" "ЮЯЭС"

И.В.Шкурко

" " 2017 г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ 0,4 кВ п.Хатыстыр, филиал ЮЯЭС  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 4597,250 тыс. руб.строительных работ 4177,214 тыс. руб.прочих 98,896 тыс. руб.Средства на оплату труда 36,205 тыс. руб.Сметная трудоемкость 1373,49 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Демонтажные работы														
1	ФЕР33-04-042-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных №12,14/1,14/2,14/2/1,14/3,14/3/1,14/4/1,14/4/1а,14/4/1б,15,16,16/1,17,18,19/1,19/2,19/3,19/3/1,19/4/1,19/4/1а,20,22,23,23/1,10,9/1а-9/3а,7/1а,3,4,6,8,7/1а/1,7/1,7/2 (1 опора)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	36	99,07 10,14	88,93 7,04			3566,52	365,04	3201,48 253,44		1,1178	40,24	
2	ФЕР33-04-042-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с подкосом 14,14/4,19,19/4,21,24,7,9 (1 опора)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	8	311,58 21,9	289,68 27,02			2492,64	175,2	2317,44 216,16		2,415	19,32	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	<b>ФЕР33-04-042-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом №5 (1 опора)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1	405,68 33,04	372,64 33,05			405,68	33,04	372,64 33,05		3,6432	3,64	
4	<b>ФЕР33-04-042-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с двумя подкосами №11 (1 опора)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1	624,22 50,56	573,66 50,92			624,22	50,56	573,66 50,92		5,5752	5,58	
<b>Раздел 2. Демонтаж провода</b>														
5	<b>ФЕР33-04-040-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, АС-50 в пролёте опор 2-12-24,14-14/4,19-19/4,2-9,7-7/2а,7-7/2,9-9/2,9-11 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	34	61,62 14,68	46,94 4,86			2095,08	499,12	1595,96 165,24		1,7526	59,59	
6	<b>ФЕР33-04-040-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: одного дополнительного провода, АС-50 в пролёте опор 2-12-24,14-14/4,19-19/4,2-9,7-7/2а,7-7/2,9-9/2,9-11 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	34	10,86 1,71	9,15 0,97			369,24	58,14	311,1 32,98		0,207	7,04	
7	<b>ФЕР33-04-040-01</b> Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Демонтаж: 2-х проводов ВЛ 0,38 кВ применительно АС-16 в пролёте опор 14/4-14/4/1,7/1а-7/1а/1 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	4	62,36 14,68	47,68 5,6			249,44	58,72	190,72 22,40		1,7526	7,01	
8	<b>ФЕР33-04-040-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ СИП2 3*50+1*50 в пролёте опор 5-5/1, 11-11/1 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	4 2+2	61,62 14,68	46,94 4,86			246,48	58,72	187,76 19,44		1,7526	7,01	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	<b>ФЕР33-04-040-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: одного дополнительного провода СИП2 3*50+1*50 в пролете опор 5-5/1, 11-11/1 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	4 2+2	10,86 1,71	9,15 0,97			43,44	6,84	36,6 3,88		0,207	0,83	
10	<b>ФЕР33-04-040-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ СИП2 3*70+1*70 в пролете опор1-2 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	2	61,62 14,68	46,94 4,86			123,24	29,36	93,88 9,72		1,7526	3,51	
11	<b>ФЕР33-04-040-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: одного дополнительного провода СИП2 3*70+1*70 в пролете опор1-2 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	2	10,86 1,71	9,15 0,97			21,72	3,42	18,3 1,94		0,207	0,41	
12	<b>ФЕР33-04-040-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, АС-35 в пролёте опор 9/1а-9/3а,7-7/2 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	6	61,62 14,68	46,94 4,86			369,72	88,08	281,64 29,16		1,7526	10,52	
13	<b>ФЕР33-04-040-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: одного дополнительного провода, АС-35 в пролёте опор 9/1а-9/3а,7-7/2 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	6	10,86 1,71	9,15 0,97			65,16	10,26	54,9 5,82		0,207	1,24	
14	<b>ФЕР33-04-040-01</b> Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Демонтаж: 2-х проводов ВЛ 0,38 кВ применительно АС-35 в пролете опор9-9/1а (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	2	62,36 14,68	47,68 5,6			124,72	29,36	95,36 11,20		1,7526	3,51	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	<b>ФЕР33-04-040-01</b> Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Демонтаж: 2-х проводов ВЛ 0,38 кВ применительно А-10 в пролете опор №№14/2,14/2/1,14/3-14/3/1,19/3-19/3/1,19/4-19/4/1,19/4-19/4/1а,14/4-14/4/1б,23-23/1а (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	13	62,36 14,68	47,68 5,6			810,68	190,84	619,84 72,80		1,7526	22,78	
16	<b>ФЕР33-04-040-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, А-10 в пролёте опор 16-16/1 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	2	61,62 14,68	46,94 4,86			123,24	29,36	93,88 9,72		1,7526	3,51	
17	<b>ФЕР33-04-040-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: одного дополнительного провода,А-10 в пролёте опор 16-16/1 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	2	10,86 1,71	9,15 0,97			21,72	3,42	18,3 1,94		0,207	0,41	
18	<b>ФЕР33-04-040-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ СИП2 3*25+1*35 в пролете опор 14/4-14/4/1а (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	4	61,62 14,68	46,94 4,86			246,48	58,72	187,76 19,44		1,7526	7,01	
19	<b>ФЕР33-04-040-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: одного дополнительного провода СИП2 3*25+1*35 в пролете опор 14/4-14/4/1а (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	4	10,86 1,71	9,15 0,97			43,44	6,84	36,6 3,88		0,207	0,83	
20	<b>ФЕР33-04-040-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ СИП2 3*70+1*54,6 в пролете опор 21-21/1 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	2	61,62 14,68	46,94 4,86			123,24	29,36	93,88 9,72		1,7526	3,51	



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	<b>ФЕР33-04-040-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: одного дополнительного провода СИП2 3*70+1*54,6 в пролете опор 21-21/1 (1 опора (3 провода))  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	2	10,86 1,71	9,15 0,97			21,72	3,42	18,3 1,94		0,207	0,41	
22	<b>ФЕР33-04-041-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4 применительно СИП-2 3*16+1*25 на опорах 14,14/4/1а (1 ответвление)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	2	17,64 11,62	6,02			35,28	23,24	12,04		1,4214	2,84	
23	<b>ВУЕР_КЛ-060601</b>	Замена кабельного ввода с концевой опоры ВЛ Сечение жил кабеля до 120 мм применительно вводов с опоры №№22 (1 кабельный ввод)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1	645,44 108,08	537,36			645,44	108,08	537,36		5,244	5,24	
24	<b>ФЕР33-04-041-02</b> Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2 на опорах №№14/2/1,14/3/1,17,19/1,19/3,19/3/1,19/4/1,19/4/1а,23/1а,24,6,7,7/1а,7/1а/1,14/4/15,19/1,23/1,2, 19/3, 23/1, 3,7/2а,9/2,10,9/1а (1 ответвление)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	25 14+4+4+3	11,05 7,44	3,61			276,25	186	90,25		0,9108	22,77	
25	<b>ФЕР33-04-041-03</b> Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4 на опорах №№14/4/1,16/1 (1 ответвление)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	2	17,64 11,62	6,02			35,28	23,24	12,04		1,4214	2,84	
<b>Раздел 3. Установка опор</b>														

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	<b>ФЕР33-04-003-01</b> Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных №№12,14/1,16,17,19/1,19/2,20,22,3,4,6,8,10,9/1а,7/1,7/2 применительно гр. грунтов 5; диаметр скважин 450 мм (1 опора)  523,62 = 203,89 + 3,8 x (8,86 - 8,86) + (3,055 - 0,78) x 138,54 + 0,1 x 45,53 (Прил.33.4 п.3.15 В скальных и мерзлых грунтах ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	16	899,56 60,4	789 63,58	50,16		14392,96	966,4	12624 1017,28	802,56	6,8172	109,08	
27	<b>ФЕР33-04-003-02</b> Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом №№ 14/2,14/3,19/3,23,14,19,9,5,7,7/1а применительно гр. грунтов 5; диаметр скважин 450 мм (1 опора)  1 079,53 = 408,14 + (10,05 - 7,9) x 8,86 + (6,8 - 1,86) x 138,54 + 0,1 x 45,53 - 6 x 6,10 (Прил.33.4 п.3.15 В скальных и мерзлых грунтах ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3; МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	10	1925,92 159,74	1752,63 141,51	13,55		19259,2	1597,4	17526,3 1415,10	135,5	18,0297	180,3	
28	<b>ФЕР33-04-003-02</b> Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом №№14/2/1,14/3/1,14/4/1,19/3/1,19/4/1,19/4/1а,23/1,24,9/2а,7/1а/1 применительно гр. грунтов 5; диаметр скважин 450 мм (1 опора)  1 087,70 = 408,14 + (15,225 - 7,9) x 8,86 + (6,528 - 1,86) x 138,54 + 0,1 x 45,53 - 6 x 6,10 (Прил.33.4 п.3.15 В скальных и мерзлых грунтах ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3; МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	10	1940,58 241,99	1685,03 135,84	13,56		19405,8	2419,9	16850,3 1358,40	135,6	27,3136	273,14	
29	<b>ФЕР33-04-003-03</b> Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами №№2,14/4,19/4,21,11 применительно гр. грунтов 5; диаметр скважин 450 мм (1 опора)  1 690,06 = 623,07 + (20,6 - 12,11) x 8,86 + (10,4 - 3,01) x 138,54 + 0,1 x 45,53 - 6 x 6,10 (Прил.33.4 п.3.15 В скальных и мерзлых грунтах ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3; МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	5	3021,21 327,44	2680,22 216,43	13,55		15106,05	1637,2	13401,1 1082,15	67,75	36,9564	184,78	

## Раздел 4. Монтаж провода

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	<b>ФЕР33-04-017-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника применительно СИП-2 3*70+1*54,6 в пролете опор №№14-14/4,19-19/4,7-7/2а,7-7/2,9-9/1-9/2,9-9/1а-9/2а (1000 м)  3 717,55 = 11 153,29 - 2 x 242,40 - 29 x 168,71 - 1,8 x 943,06 - 0,62 x 582,00 (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1,644 0,899+0,672+0,073	5130,22 856,19	4274,03 545,4			8434,08	1407,58	7026,5 896,64		90,0312	148,01	
31	<b>ФЕР33-04-017-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника применительно СИП-2 3*35+1*35 в пролете опор №№14/2-14/2/1,14/3-14/3/1,14/4-14/4/1,19/3-19/3/1,19/4-19/4/1,19/4-19/4/1а (1000 м)  3 717,55 = 11 153,29 - 2 x 242,40 - 29 x 168,71 - 1,8 x 943,06 - 0,62 x 582,00 (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	0,123	5130,22 856,19	4274,03 545,4			631,02	105,31	525,71 67,08		90,0312	11,07	
32	<b>ФЕР33-04-017-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника применительно СИП-2 3*25+1*35 в пролете опор №№7/1а-7/1а/1 (1000 м)  3 717,55 = 11 153,29 - 2 x 242,40 - 29 x 168,71 - 1,8 x 943,06 - 0,62 x 582,00 (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	0,0205	5130,22 856,19	4274,03 545,4			105,17	17,55	87,62 11,18		90,0312	1,85	
33	<b>ФЕР33-04-017-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника применительно СИП-2 3*50+1*50 в пролете опор №№11-11/1,5-5/1 (1000 м)  3 717,55 = 11 153,29 - 2 x 242,40 - 29 x 168,71 - 1,8 x 943,06 - 0,62 x 582,00 (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	0,045 0,016+0,029	5130,22 856,19	4274,03 545,4			230,86	38,53	192,33 24,54		90,0312	4,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	<b>ФЕР33-04-017-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника применительно СИП-2 3*25+1*35 в пролете опор №№23-23/1 (1000 м)  3 717,55 = 11 153,29 - 2 x 242,40 - 29 x 168,71 - 1,8 x 943,06 - 0,62 x 582,00 (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	0,017	5130,22 856,19	4274,03 545,4			87,21	14,56	72,65 9,27		90,0312	1,53	
35	<b>ФЕР33-04-013-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4 (1 ответвление)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	4 1+1+2	224,65 41,55	175,89 19,02	7,21		898,6	166,2	703,56 76,08	28,84	4,5816	18,33	
36	<b>ФЕР33-04-013-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2 (1 ответвление)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	25	122,09 24,66	95,99 10,27	1,44		3052,25	616,5	2399,75 256,75	36	2,7186	67,97	
<b>Раздел 5. Устройство заземлений</b>														
37	<b>ВУЕР_РС(2011)-1-84</b> РЛ0КУ53ОВ	Устройство повторного заземления нулевого провода опоры №№ 2,14/4,19/4,24,14,14/2,19,19/2,22,7/2а,7,9/2,9/2а,11/1,9 (1 заземление)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	15	186,21 35,04	106,91	44,26		2793,15	525,6	1603,65	663,9	3,6432	54,65	
38	<b>ВУЕР_РС(2011)-1-84</b> РЛ0КУ53ОВ	Устройство повторного заземления опоры №№2,14/4,19/4,24,9/2,9/2а,11/1,7/2а (1 заземление)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	8	186,21 35,04	106,91	44,26		1489,68	280,32	855,28	354,08	3,6432	29,15	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	<b>ВУЕР_РС-4-6</b> РЛ0ИУ2ТФО	Установка трубчатого разрядника на сложной опоре №7,24,11/1,2 (1 разрядник)  (МДС35 пр.1 т.3 п.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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	4	318,88 51,25	240,01	27,62		1275,52	205	960,04	110,48	2,622	10,49	
<b>Раздел 6. Перевозка техники и рабочего персонала к месту производства работ и обратно</b>														
40	<b>Расчет</b>	Транспортная схема Алдан-Хатыстыр-Алдан, расстояние-66*2=132км., средняя техническая скорость-40км/час (рейс)  $1\ 010,00 = 0,00 + 3,3 \times 87,17 + 3,3 \times 123,85 + 3,3 \times 95,04$	1	1010	1010 66,59			1010		1010	66,59			
Д	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, (маш.час)	3,3 3,3	87,17	87,17			287,66		287,66				
Д	2. 10704	БКМ/РС, (маш.час)	3,3 3,3	123,85	123,85 10,7			408,71		408,71	35,31			
Д	3. 10701	БМ/РС, (маш.час)	3,3 3,3	95,04	95,04 9,48			313,63		313,63	31,28			
41	<b>Расчет</b>	Транспортная схема Алдан-Хатыстыр-Алдан, расстояние-66*2=132км (рейс)  $767,68 = 0,00 + 3,3 \times 144,60 + 3,3 \times 88,03$	1	767,68	767,68 70,62			767,68		767,68	70,62			
Д	1. 10702	АК-6,3т/РС, (маш.час)	3,3 3,3	144,6	144,6 10,7			477,18		477,18	35,31			
Д	2. 10703	ТВ-15, (маш.час)	3,3 3,3	88,03	88,03 10,7			290,5		290,5	35,31			
42	<b>Расчет</b>	Перебазировка рабочего персонала к месту производства работ и обратно (рейс)  $315,48 = 0,00 + 3,3 \times 95,60$	1	315,48	315,48 31,68			315,48		315,48	31,68			
Д	1.	Газ -66, (маш.час)	3,3 3,3	95,6	95,6 9,6			315,48		315,48	31,68			
43	<b>Расчет</b>	Командировочные рабочего персонала 6 чел (1 день)	352,485 (60,54+150,29+3024,77+21 0,68+78,57)/10/6*6	45 45				15861,83	15861,83					
<b>Раздел 7. Материал</b>														
44	<b>ФССЦ-403-1943</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Стойка опоры: СВ 95-3,5-а /бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7) (шт.)	71 16+20+20+12+3	939,22		939,22		66684,62			66684,62			
46	<b>ФССЦ-109-0032</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Долота трехшарошечные типа: Ш244,5 С-ЦВ (шт.)	2,70368 $1,4/100*2*(16+10+10+10+10+5+10)*1,36$	8418		8418		22759,58			22759,58			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	<b>ФССЦ-111-3165</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) (шт.)	4,86 (80+50+41+28+13+22+2+2 +1+2+2)/50	943,06		943,06		4583,27			4583,27			
48	<b>ФССЦ-111-3170</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) (100 шт.)	2,09 (64+40+34+22+13+27+2+2 +1+2+2)/100	582		582		1216,38			1216,38			
49	<b>ФССЦ-204-0006</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм (т)	0,06 15*2*2/1000	5650		5650		339			339			
50	<b>ФССЦ-101-0824</b> Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Проволока черная диаметром 6,0-6,3 мм (т)	0,001776 1,776/1000	6500		6500		11,54			11,54			
51	<b>ФССЦ-502-0845</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3x70+1x54,6-0,6/1,0 (1000 м)	0,899	62087,11		62087,11		55816,31			55816,31			
52	<b>ФССЦ-502-0842</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3x50+1x54,6-0,6/1,0 (1000 м)	0,672	49736,41		49736,41		33422,87			33422,87			
53	<b>ФССЦ-502-0836</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3x35+1x35-0,6/1,0 (1000 м)	0,123	38667,58		38667,58		4756,11			4756,11			
54	<b>ФССЦ-502-0828</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3x16+1x25-0,6/1,0 (1000 м)	0,055	22284,76		22284,76		1225,66			1225,66			
55	<b>ФССЦ-502-0816</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-1 3x25+1x35-0,6/1,0 (1000 м)	0,0205	24152,03		24152,03		495,12			495,12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	<b>ФССЦ-101-7585</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Электроды для сварки цветных металлов диаметром: 3 мм ОЗБ-2М (кг)	0,1	137,7		137,7		13,77			13,77			
<b>Раздел 8. Материалы не вошедшие в сборник</b>														
57	<b>прайс лист</b>	Анкерный кронштейн CS-10.3 (шт) (МАТ = (338,9/10,98)-338,9)	68 16+30+10+8+3+1	30,87		30,87		2099,16			2099,16			
58	<b>прайс лист</b>	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 1*16+1*25 (1000 м) (МАТ = (88686/10,98)-88686)	0,469	8077,05		8077,05		3788,14			3788,14			
59	<b>прайс лист</b>	Кронштейн У-4 (шт) (МАТ = (634,55/10,98)-634,55)	30 10+10+8+2	57,79		57,79		1733,7			1733,7			
60	<b>прайс лист</b>	Зажим ответвительный Р-70 (шт) (МАТ = (422,2/10,98)-422,2)	40 4+4+28+4	38,45		38,45		1538			1538			
61	<b>прайс лист</b>	Стяжной ремешок Е260 (шт) (МАТ = (165,3/10,98)-165,3)	99 1+38+42+12+2+2+1+1	15,05		15,05		1489,95			1489,95			
62	<b>прайс лист</b>	Комплект промежуточной подвески ES-1500 (шт) (МАТ = (761/10,98)-761)	17 11+6	69,31		69,31		1178,27			1178,27			
63	<b>прайс лист</b>	Зажим анкерный РА-2200 (шт) (МАТ = (500/10,98)-500)	35 16+19	45,54		45,54		1593,9			1593,9			
64	<b>прайс лист</b>	Прокалывающий зажим N 70 (шт) (МАТ = (422,4/10,98)-422,4)	19 4+15	38,47		38,47		730,93			730,93			
65	<b>прайс лист</b>	Колпачки для СИП СЕ-29.95 (шт) (МАТ = (22/10,98)-22)	52 4+20+24+4	2		2		104			104			
66	<b>прайс лист</b>	Зажим анкерный РА-1000 (шт) (МАТ = (280,33/10,98)-280,33)	16 12+2+2	25,53		25,53		408,48			408,48			
67	<b>прайс лист</b>	Зажим ответвительный Р 645 (шт) (МАТ = (219/10,98)-219)	28 24+4	19,95		19,95		558,6			558,6			
68	<b>прайс лист</b>	Зажим Р-71 (шт) (МАТ = (262,14/10,98)-262,14)	74 4+4+50+8+4+4	23,87		23,87		1766,38			1766,38			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
69	прайс лист	Стяжной ремешок Е778 (шт) <i>(МАТ = (100,3/10,98)-100,3)</i>	56 50+4+1+1	9,13		9,13		511,28			511,28			
70	прайс лист	Зажим анкерный DN 123 (шт) <i>(МАТ = (130,4/10,98)-130,4)</i>	53 47+4+1+1	11,88		11,88		629,64			629,64			
71	прайс лист	Зажим Р-21 (шт) <i>(МАТ = (214/10,98)-214)</i>	58 50+8	19,49		19,49		1130,42			1130,42			
72	прайс лист	Анкерный кронштейн СА-16 (шт) <i>(МАТ = (44/10,98)-44)</i>	16	4,01		4,01		64,16			64,16			
73	прайс лист	Анкерный кронштейн СА-25 (шт) <i>(МАТ = (39,2/10,98)-39,2)</i>	6 3+2+1	3,57		3,57		21,42			21,42			
74	прайс лист	Крюк с резьбой ВТ 8 (шт) <i>(МАТ = (28,6/10,98)-28,6)</i>	27 25+2	2,6		2,6		70,2			70,2			
75	прайс лист	Колпачки для СИП СЕ-6.35 (шт) <i>(МАТ = (22/10,98)-22)</i>	4	2		2		8			8			
76	прайс лист	Зажим анкерный РА-1500 (шт) <i>(МАТ = (280/10,98)-280)</i>	2 1+1	25,5		25,5		51			51			
77	прайс лист	Ограничитель перенапряжения LVA-450-4 (шт) <i>(МАТ = (1040/10,98)-1040)</i>	20 16+4	94,72		94,72		1894,4			1894,4			
78	прайс лист	Устройство для наложения защитного заземления и замера напряжения РС 481 (шт) <i>(МАТ = (1500/10,98)-1500)</i>	32	136,61		136,61		4371,52			4371,52			
<b>Раздел 9. Доставка материалов (погрузочно-разгрузочные работы, и вывоз демонтированных)</b>														
79	<b>ФЕР33-04-016-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) <i>(Прил.33.4 п.3.17 В охранной зоне ВЛ, в местах прохождения коммуникаций электроснабжения или вблизи объектов, находящихся под напряжением ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	71 16+20+20+12+3	59,21 4,31	54,9 7,78			4203,91	306,01	3897,9 552,38		0,528	37,49	
80	<b>ФССЦпг01-01-003</b> <i>И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) <i>(ОП п.1.1.9 Прил.1Поясней коэффициент: Районы Республики Саха (Якутия) и Магаданской области, расположенные севернее Полярного круга; Анадырский район Чукотского автономного округа; острова расположенные в Баренцевом, Белом, Печерском, Карском морях и море Лаптевых ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3; ЗГМ=3; МАТ=3))</i>	85,2 1,2*71	32,13	32,13			2737,48		2737,48				



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
81	<b>ФССЦпг01-01-02-003</b> <i>И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189</i>	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза)  (ОП п.1.1.9 Прил.1Поясной коэффициент: Районы Республики Саха (Якутия) и Магаданской области, расположенные севернее Полярного круга; Анадырский район Чукотского автономного округа; острова расположенные в Баренцевом, Белом, Печерском, Карском морях и море Лаптевых ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3; ЗПМ=3; МАТ=3))	85,2 1,2*71	32,13	32,13			2737,48		2737,48				
82	<b>ФССЦпг-01-01-007</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса круглого (материалы от демонтажа) (1 т груза)	7,1 100*71/1000	12,12	12,12			86,05		86,05				
83	<b>ФССЦпг-03-02-01-066</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	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 66 км I класс груза (1 т груза)  (ОП п.1.3.8, Прил.5 При перевозке грузов специализированными автотранспортными средствами: автомобили-лесовозы, металловозы и другие типы специализированного подвижного состава ПЗ=1,15 (ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; МАТ=1,15))	92,3 85,2+7,1	64,56	64,56			5958,89		5958,89				
<b>ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								351086,2	28294,27	103391,44 7910,53	219400,5		1373,49	
Накладные расходы								26138,43						
Сметная прибыль								12104,45						
<b>Итого по смете:</b>														
Итого Строительные работы								380324,9					1273,96	
Итого Прочие затраты								9004,22					99,53	
Итого								389329,1					1373,49	
В том числе:														
Материалы								219400,5						
Машины и механизмы								103391,4						
ФОТ								36204,8						
Накладные расходы								26138,43						
Сметная прибыль								12104,45						
Непредвиденные затраты 2%								7786,58						
<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>397115,7</b>						
Дефлятор перевода в цены 2017 г, 2 квартал 5,4%								21444,25						
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>418559,9</b>					<b>1373,49</b>	
<b>ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА</b>														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								351086,2	28294,27	103391,44 7910,53	219400,5		1373,49	
Накладные расходы								26138,43						
Сметная прибыль								12104,45						
<b>Итого по смете:</b>														
Итого Строительные работы								4177214					1273,96	
Итого Прочие затраты								98895,86					99,53	

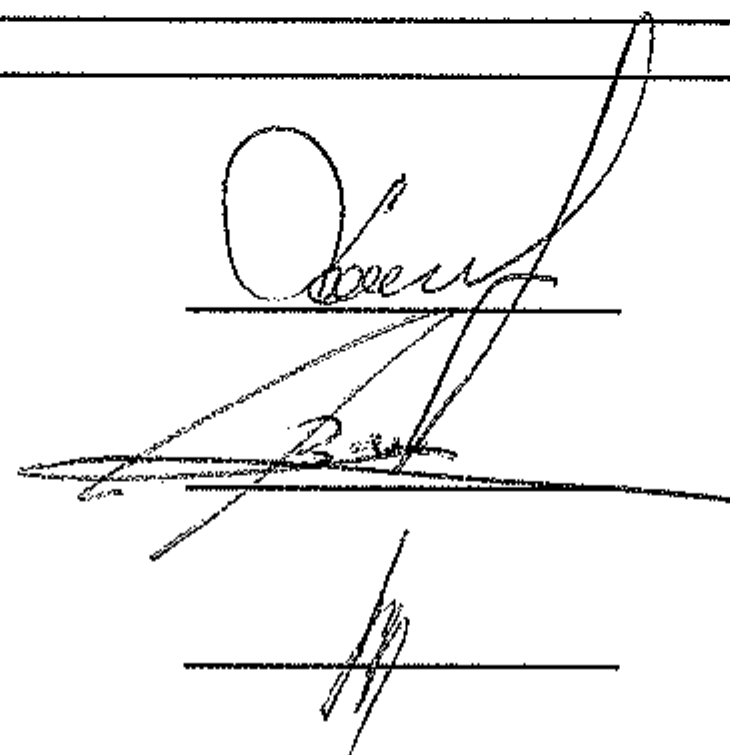
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого								4276110					1373,49	
Справочно, в ценах 2001г.:														
Материалы								219400,5						
Машины и механизмы								103391,4						
ФОТ								36204,8						
Накладные расходы								26138,43						
Сметная прибыль								12104,45						
Непредвиденные затраты 2%								85522,19						
<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>4361632</b>						
Дефлятор перевода в цены 2017 г, 2 квартал 5,4%								235528,1						
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>4597250</b>					<b>1373,49</b>	

Согласовано:  
Зам.директора- гл. инженер  
филиала АО "ДРСК"-ЮЯЭС"

Зам. Директора по ЭиР  
филиала АО "ДРСК"-ЮЯЭС"

Начальник СОПР  
филиала АО "ДРСК"-ЮЯЭС"



Е.В.Гаюнов

А.П. Вахрин

И.Ю.Аушев