

СОГЛАСОВАНО:

И.о. зам. директора по развитию и инвестициям

Филиала АО "ДРСК" "ЭС ЕАО"

В.Н. Грунин

"17" _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Филиала

АО "ДРСК" "ЭС ЕАО"

Н.Н. Гусев

"08" _____ 2017 г.

Мероприятия по строительству и реконструкции для технологического присоединения потребителей (в том числе ПИР) на территории филиала «ЭС ЕАО»

(наименование стройки)

ПОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(покальная смета)

на Строительство ВЛИ 0,38 кВ для технологического присоединения заявителей: Антонок Н.Д., Шеленговская В.Ф.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 582,797 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 12,540 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1025,9114 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ 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/п/Мех		Осн. З/п	Эк. Маш	З/п/Мех						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	

Раздел 1. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Установка железобетонных опор)

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ

1	ФЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	11	1140,66	192,2	688,09	64,22	12547	2114	7569	706	21,692	238,612	5,5372	60,9092
Примечание		(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ТЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЗМ=5,33; ЗГПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ТЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗГПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ТЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗГПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ФЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	3	2280,86	399,53	1620,97	149,68	6843	1199	4863	449	45,0966	135,2898	12,9011	38,7033
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 1 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Установка железобетонных опор)																
Раздел 2. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Подвеска самонесущих изолированных проводов)																
Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения)																
3	ФЕР33-04-017-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/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 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	1000 м	0,5434 (520*1,045) / 1000	63627,25	3541,68	17639,16	2278,12	34575	1925	9585	1238	372,418	202,3719	214,1232	116,3545
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 2 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Подвеска самонесущих изолированных проводов)																
Раздел 3. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Устройство заземления опор)																
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ФЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗЛ=5,33; ЗМ=5,33; ЗЛМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗЛ=1,05; ЗМ=1,05; ЗЛМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗЛ=1,02; ЗМ=1,02; ЗЛМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	10 м	4,8 (8*0,5*0,4)/10	171,48	86,94	77,46	6,62	823	417	372	32	10,2752	49,321	0,5708	2,7398
Забивка вертикальных заземлителей ВЛ																

5	ФЕР33-03-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗЛ=5,33; ЗМ=5,33; ЗЛМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗЛ=1,05; ЗМ=1,05; ЗЛМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗЛ=1,02; ЗМ=1,02; ЗЛМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	24 8*3	235,53	32,82	15,18		5653	788	364		3,9817	93,1608		
Устройство заземления (траншея)																

6	ФЕР01-02-055-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 1 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗЛ=5,33; ЗМ=5,33; ЗЛМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗЛ=1,05; ЗМ=1,05; ЗЛМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗЛ=1,02; ЗМ=1,02; ЗЛМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 м3	0,096 (8*0,5*0,4)/100	5979,58	5979,58			574	574			713,5537	68,5012		
7	ФЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗЛ=5,33; ЗМ=5,33; ЗЛМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗЛ=1,05; ЗМ=1,05; ЗЛМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗЛ=1,02; ЗМ=1,02; ЗЛМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 м3	0,096 (8*0,5*0,4)/100	3788,97	3788,97			364	364			505,196	48,4988		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																

Накладные расходы																
Сметная прибыль																
										7414	2143	736	32	259,4818		2,7398
										2049						
										1164						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого по разделу 3 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Устройство заземления опор)																
Раздел 4. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе)																
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе																
8	ФЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	17	281,65	20,49	261,16	36,99	4788	348	4440	629	2,5117	42,6989	2,74	46,58
9	ФЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	11	74,5	11,65	62,85	10,79	820	128	692	119	1,4271	15,6981	0,7992	8,7912
10	ФЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	4	85,8	13,99	71,81	12,33	343	56	287	49	1,7126	6,8504	0,9133	3,6532
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 4 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе)																
Раздел 5. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Вырубка деревьев)																
Обрезка и прореживание крон деревьев																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	ФЕР47-01-108-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обрезка и прореживание крон Деревьев: при диаметре ствола до 250 мм, количеством срезов 15-20 (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЗМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	2	53,2	53,2			106	106			4,7951	9,5902		
Валка деревьев с корня																

12	ФЕР01-02-099-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЗМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,12 12 / 100	279,54	279,54			34	34			29,741	3,5689		
13	ФЕР01-02-099-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЗМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,07 7 / 100	349,87	349,87			24	24			37,219	2,6053		
14	ФЕР01-02-099-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЗМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,03 3 / 100	541,96	541,96			16	16			57,6551	1,7297		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	ФЕР01-02-099-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,03 3 / 100	719,03	719,03				22			76,493	2,2948		
16	ФЕР01-02-099-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: более 32 см (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,05 5 / 100	1100,01	1100,01			55	55			117,0228	5,8511		
Трелевка древесины																
17	ФЕР01-02-100-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,19 19 / 100	4840,92	724,86	4116,06	719,78	920	138	782	137	92,9332	17,6573	53,3167	10,1302
18	ФЕР01-02-100-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 30 см (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,03 3 / 100	8438,09	1263,62	7174,47	1254,6	253	38	215	38	162,0053	4,8602	92,9332	2,788

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ФЕР01-02-100-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр	Трепелка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5.33 (ОЗП=5.33); ЗМ=5.33; ЗПМ=5.33; МАТ=5.33; ТЗ=5.33; ТЗМ=5.33); Проектные работы ПЗ=1.05 (ОЗП=1.05; ЗМ=1.05; ЗПМ=1.05; МАТ=1.05; ТЗ=1.05; ТЗМ=1.05); Непредвиденные затраты ПЗ=1.02 (ОЗП=1.02; ЗМ=1.02; ЗПМ=1.02; МАТ=1.02; ТЗ=1.02; ТЗМ=1.02))	100 шт	0,08 8 / 100	13686,42	2052,18	11634,24	2034,48	1095	164	931	163	263,1016	21,0481	150,7026	12,0562
Разделка древесины																
20	ФЕР01-02-101-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, Диаметр стволов: до 16 см (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5.33 (ОЗП=5.33); ЗМ=5.33; ЗПМ=5.33; МАТ=5.33; ТЗ=5.33; ТЗМ=5.33); Проектные работы ПЗ=1.05 (ОЗП=1.05; ЗМ=1.05; ЗПМ=1.05; МАТ=1.05; ТЗ=1.05; ТЗМ=1.05); Непредвиденные затраты ПЗ=1.02 (ОЗП=1.02; ЗМ=1.02; ЗПМ=1.02; МАТ=1.02; ТЗ=1.02; ТЗМ=1.02))	100	0,12 12 / 100	641	641			77	77			76,493	9,1792		
21	ФЕР01-02-101-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, Диаметр стволов: до 20 см (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5.33 (ОЗП=5.33); ЗМ=5.33; ЗПМ=5.33; МАТ=5.33; ТЗ=5.33; ТЗМ=5.33); Проектные работы ПЗ=1.05 (ОЗП=1.05; ЗМ=1.05; ЗПМ=1.05; МАТ=1.05; ТЗ=1.05; ТЗМ=1.05); Непредвиденные затраты ПЗ=1.02 (ОЗП=1.02; ЗМ=1.02; ЗПМ=1.02; МАТ=1.02; ТЗ=1.02; ТЗМ=1.02))	100	0,07 7 / 100	1033,28	1033,28			72	72			123,3021	8,6311		
22	ФЕР01-02-101-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, Диаметр стволов: до 28 см (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5.33 (ОЗП=5.33); ЗМ=5.33; ЗПМ=5.33; МАТ=5.33; ТЗ=5.33; ТЗМ=5.33); Проектные работы ПЗ=1.05 (ОЗП=1.05; ЗМ=1.05; ЗПМ=1.05; МАТ=1.05; ТЗ=1.05; ТЗМ=1.05); Непредвиденные затраты ПЗ=1.02 (ОЗП=1.02; ЗМ=1.02; ЗПМ=1.02; МАТ=1.02; ТЗ=1.02; ТЗМ=1.02))	100	0,03 3 / 100	1846,51	1846,51			55	55			220,3454	6,6104		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	ФЕР01-02-101-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33; ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 деревьев	0,03 3 / 100	2320,08	2320,08				70			276,8588	8,3058		
24	ФЕР01-02-101-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33; ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 деревьев	0,05 5 / 100	3919,81	3919,81				196			459,5286	22,9764		
Погрузка, разгрузка деревьев																
25	ФССЦлг-01-01-01-009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: дров (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33; ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	1 т груза	12,8	73,13		73,13			936						
Подсчет количества мусора по санообрезке и вырубке деревьев, источник обоснования : «Общесоюзные нормативы для таксации лесов» М.1992, Таблицы:19,21,22,187,206																
26	ФССЦлг-01-01-02-009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: дров (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминированными жилами) ПЗ=5,33; ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	1 т груза	12,8	73,13		73,13			936						
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
													338	124,9085		24,9744

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы										1161						
Сметная прибыль										680						
										6708						

Итого по разделу 5 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Вывербка деревьев)

24,97/44

Раздел 6. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Перевозка порубочных остатков)

27	ФССЦп-03-01-01-020	1 т груза	12,8	16,5	16,5	211	211									
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 (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61; ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61; ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05; ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02; ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02);																
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										211						

Итого по разделу 6 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Перевозка порубочных остатков)

211 211

Раздел 7. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Материалы)

28	ФССЦ-05.1.02.07-0066	шт	17	7654,93	130134											
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) (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61; ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05; ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02; ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02);																
Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х95+1х95-0,6/1,0 (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61; ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05; ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02; ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02);										214841						
Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х95+1х95-0,6/1,0 (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61; ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05; ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02; ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02);										0,5434 (5207,045) / 1000	395364,45					
Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х95+1х95-0,6/1,0 (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61; ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05; ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02; ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02);										1000 м						
Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х95+1х95-0,6/1,0 (Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61; ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05; ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02; ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02);										214841						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	ФССЦ-08.3.04.02-0092 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 10 мм (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	Т	0,029568 48*0,616/1000	42626,2				1260							
31	ФССЦ-08.3.04.02-0091 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 8 мм (приметительно к диаметру 6 мм) (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	Т	0,002042 23*0,4*0,222/1000	42626,2				87							
32	ФССЦ-08.3.04.02-0095 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 16 мм (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	Т	0,11376 8*3*1,58/1000	42626,2				4849							
33	ФССЦ-20.1.02.21-0064 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узел крепления: УК-У-01 (применительно к креплению укоса У-4) (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	3	634,75				1904							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	ФССЦ- 25.2.02.04- 0002	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн СS10.3, зажим РА1500 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	компл.	8	1975,64				15805							
35	ФССЦ- 25.2.02.04- 0003	Комплект промежуточной подвески (СИП) ЕS 1500Е (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	компл.	10	1375,04				13750							
36	ФССЦ- 25.2.02.11- 0021	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	0,74 3750	7686,23				5688							
37	ФССЦ- 25.2.02.11- 0051	Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП) (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,37 37 / 100	4743,48				1755							
38	ФССЦ- 25.2.02.09- 0011	Хомут стальной (СИП) E778 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,3 30 / 100	1581,16				474							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ФССЦ-20.2.02.04-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 16-150 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,04 4 / 100	6218,69				249							
40	ФССЦ-20.2.05.01-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бандаж дистанционный марки SO 79.5 (применительно к ВИС 15.50) (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,01 1 / 100	42389,76				424							
41	Прайс (цена 3 кв. 2017г приведенная к цене 2001г)	Зажим прокалывающий Р 70 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт.	4	299,85				1199							
42	Прайс (цена 3 кв. 2017г приведенная к цене 2001г)	Зажим ответвительный Р 71 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт.	14	267,74				3748							
43	Прайс (цена 3 кв. 2017г приведенная к цене 2001г)	Зажим плашечный CD35 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт.	26	96,42				2507							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	Прайс (цена 3 кв. 2017г. приведенн ая к цене 2001г)	Зажим для заземления РС 481 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗЛМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗЛМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт.	4	744,37				2977							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого по разделу 7 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Материалы)																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Итого по разделу 1 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Установка железобетонных опор)																
Итого по разделу 2 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Подвеска самонесущих изолированных проводов)																
Итого по разделу 3 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Устройство заземления опор)																
Итого по разделу 4 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе)																
Итого по разделу 5 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Вырубка деревьев)																
Итого по разделу 6 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Перевозка порубочных остатков)																
Итого по разделу 7 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Материалы)																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
НДС 18%																
ВСЕГО по смете																

Составил: Специалист 2-ой кат. службы перспективного развития и техприсоединения _____
Косухин И.С.

Проверил: Начальник перспективного развития и техприсоединения _____ Грунин В.Н.

