

Расчет стоимости : Реконструкция ВЛ 10 В на 2019 г
 точка присоединения: Ф-___ ПС "_____"
 заявитель: КЧФ ПАО "МРСК Северного Кавказа"

(дог. № 000 от 00.00.2015 г.)

Расчет выполнен в ценах 01.01.2000 с переводом в цены:

1 кв 2001 г

- 1 Общая характеристика района прохождения ВЛ 10 кВ
- 1.1 Место расположение воздушной линии - Карачаево-Черкесская республика
- 2 Характеристика и технико-экономические показатели ВЛ 10 кВ
- 2.2 Протяженность воздушной линии составляет - 0,59 км

№ п/п	Составляющий затраты	Номер таблицы	Расчет затрат	Величина затрат, тыс.руб
1	Стоимость ВЛ 04 кВ по базисным показателям	таб.2	264,5 х 0,59	157,22
	итого:			157,22
	Стоимость строительства ВЛ 10 кВ (с учетом	п.2.7	157,22 х 1,206	189,61

Примечание:

$2,5\% + 7,5\% + 2,6\% + 5\% + 3\% = 20,60\%$

где:

- 2,5% - затраты на временные здания и сооружения
- 7,5% - затраты на ПИР
- 2,6% - затраты на строительный контроль
- 5% - прочие затраты
- 3% - непредвиденные затраты

Составляющие стоимости строительства воздушных линий 04-10 кВ на железобетонных опорах составляют (приложение № 5 к

- строительно-монтажные работы - 80%
- оборудование - 4%
- прочие затраты - 9%
- ПИР - 7%

В ценах на 1 квартал 2001 г стоимость строительство ВЛ 04-6-10 кВ составит:

- строительно-монтажные работы

$189,61 \cdot 0,8 \cdot 1 = 151,68$ где 1

индекс изменения стоимости строительно-монтажных работ по видам определяемых с применением территориальных

- оборудование

$189,61 \cdot 0,04 \cdot 1 = 7,58$ где 1

индекс изменения стоимости оборудования работ по видам определяемых с применением территориальных единичных расценок

- прочие затраты

$189,61 \cdot 0,09 \cdot 1 = 17,06$ где 1

индекс изменения стоимости прочих работ и затрат по видам определяемых с применением территориальных единичных

- проектно-изыскательские работы

$189,61 \cdot 0,07 \cdot 1 = 13,27$ где 1

индекс изменения стоимости ПИР на 1 кв 2013 г (приложение №3 к письму Минрегионразвития от 12.02.2013 № 1951-ВТ/10)

Всего: $151,68 + 7,58 + 17,06 + 13,27 = 189,61 \cdot 0,94 = \underline{178,23 \text{ тыс руб}}$
 (где 0,94 согласно п.37 приложения №2 к настоящему Сборнику)

Перевод от ФЕР к ТЕР $K = 0,88$

СМР = 125,474 тыс.руб
 оборудование = 6,274 тыс.руб
 прочие = 14,116 тыс.руб
 ПИР = 10,979 тыс.руб
 Всего по объекту = 156,842 тыс.руб

Начальник ОКС иИ КЧФ

Хачиров Р.У.

Вед. спец. сметчик ОКС иИ КЧФ

Басенко Т.А.