

# Расчет стоимости объектов по укрупненным показателям стоимости строительства линий электропередач

Расчет произведен согласно сборнику укрупненных показателей стоимости строительства(реконструкции) подстанций и линий электропередач для нужд ОАО "Холдинг МРСК", 2012 г..

Перевод в текущие цены, 3 квартал 2016г., осуществлен с учетом индексов, указанных в письме Минстроя России №31523-ХМ/09 от 27.09.2016.

Таблица №1. Строительство ПС 110/10 кВ "Ключи"

№ п.п.	Наименование	Обоснование	Цена за ед. объема работ, в ценах 2001г, тыс.руб.	Объем работ	Коэффициенты, учитывающие лимитированные затраты, условия производства работ, прочие затраты и т.д.	Стоимость в ценах 2001г, тыс.руб.	Стоимость в ценах по состоянию на 3 кв. 2016 год с учетом ДВ коэффициента К=1,09, руб.				Всего, руб.
							СМР, руб.	Оборудование, приспособления и производственные инвентарь, руб.	ПНР, руб.	Прочие, руб.	
1	ПС 110/10 2х25 МВА, шт.	табл. 15	47378	1	1,244	58 938,23	51 305 690,00	98 359 850,00	20 621 860,00	29 024 600,00	199 312 000,00
Итого по расчету							51 305 690,00	98 359 850,00	20 621 860,00	29 024 600,00	199 312 000,00
НДС 18%							9 235 024,20	17 704 773,00	3 711 934,80	5 224 428,00	35 876 160,00
ВСЕГО по расчету							60 540 714,20	116 064 623,00	24 333 794,80	34 249 028,00	235 188 160,00

## Примечания:

1. К=1,09 - коэффициент, учитывающий регионально-климатические условия осуществления объектов энергетического строительства, согласно Приложению №2 к сборнику укрупненных показателей стоимости строительства (реконструкции) подстанций и линий электропередач для нужд ОАО "Холдинг МРСК", 2012 г..

2. Коэффициенты, учитывающие лимитированные затраты, условия производства работ, прочие затраты и т.д.:

## 1. Для подстанций:

1.1. по п.4.7:

- 1,0-5,0% - подготовительные работы;
- 1,0-4,0% - благоустройство;
- 3,9% - временные здания и сооружения (при реконструкции и расширении применяется коэффициент 0,8);
- 7,0 - 8,5% - прочие работы и затраты;
- 3% - непредвиденные затраты (при согласовании с заказчиком до 10%)

$$K=((5+4+3,9+8,5+3)/(100+1))=1,244$$

Заместитель директора по развитию и инвестициям

В.А. Скаредин

Начальник ООСТНУИ

А.В. Москалев

Начальник ОСДР

Л.В. Стеценко

Инженер 1 кат. ОСДР

Т.П. Гаевуш