

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, 4 квартал 2016г., осуществлен с учетом индексов, указанных в письме Минстроя России №41695-ХМ/09 от 09.12.2016.

Таблица №1. Строительство ПС 35 кВ "Ленинское"

№ 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 4 кв. 2016 год с учетом ДВ коэффициента К=1,09, руб.				Всего, руб.
							СМР, руб.	Оборудование, без учета стоимости поставки заказчика руб.	ПНР, руб.	Прочие, руб.	
Строительство ПС 35 кВ "Ленинское"											
1	ПС 35/10 кВ (2х6,3 МВА), шт.	табл. 15 примен.	19 612,00	1	1,159	22 730,31	34 176 070,00	20 688 415,70	13 527 720,00	18 775 280,00	87 167 485,70
Итого по расчету							34 176 070,00	20 688 415,70	13 527 720,00	18 775 280,00	87 167 485,70
НДС 18%							6 151 692,60	3 723 914,83	2 434 989,60	3 379 550,40	15 690 147,43
ВСЕГО по расчету							40 327 762,60	24 412 330,53	15 962 709,60	22 154 830,40	102 857 633,13

Примечания:

1. К=1,09 - коэффициент, учитывающий регионально-климатические условия осуществления объектов энергетического строительства, согласно Приложению №2 к сборнику укрупненных показателей стоимости

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

2.1. Для подстанций по п. 4.7:

$$K = (1 + 1 + 3,9 + 7 + 3) / (100 + 1) = 1,159$$

- 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%)

Заместитель директора по развитию и инвестициям

Начальник ОСДР

Инженер 1 кат. ОСДР

В.А.Скаредин

Л.В.Стеценко

Т.П. Гаврюш