

Расчет стоимости строительства для подключения объекта заявителя по укрупненным показателям стоимости строительства (реконструкции) подстанций и 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 №31-523-ХМ/09 от 27.09.2016

Таблица № 1. Строительство ЛЭП 35 кВ Агрокомплекс-Дубки-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 3 кв. 2016 год с учетом ДВ*, руб.			
							СМР, руб.	Оборудование, приспособления и производственный инвентарь, руб.	ПНР, руб.	Прочие, руб.
Раздел 1. Строительство ЛЭП 35 кВ на участке ПС Агрокомплекс - отпайка на ПС Ленинское, ПС Дубки										
1	ВЛ (2 цепи), стальные опоры, АС-150, км	табл. 2	1 282,40	7,59	1,158	11 271,30	43 540 580,00	0,00	0,00	11 863 040,00
2	ВОЛС (емкость-не менее 24), 1 кабель на опоре, км	табл. 5	86,60	7,59	1,158	761,15	2 940 290,00	0,00	0,00	873 210,00
Итого по разделу 1							46 480 870,00	0,00	0,00	12 736 250,00
Раздел 2. Строительство ЛЭП 35 кВ на участке отпайка - ПС Дубки										
3	ВЛ (2 цепи), стальные опоры, АС-120, км	табл. 2	1 282,40	11,4	1,158	16 929,22	65 396 900,00	0,00	0,00	19 421 620,00
4	ВОЛС (емкость-не менее 24), 1 кабель на опоре, км	табл. 5	86,60	11,4	1,158	1 143,22	4 416 210,00	0,00	0,00	1 199 465,76
Итого по разделу 2							69 813 110,00	0,00	0,00	20 621 085,76
Раздел 3. Строительство ЛЭП 35 кВ на участке отпайка - ПС Ленинское										
5	ВЛ (2 цепи), стальные опоры, АС-120, км	табл. 2	1 282,40	6,42	1,158	9 533,82	36 828 770,00	0,00	0,00	10 034 350,00
6	ВОЛС (емкость-не менее 24), 1 кабель на опоре, км	табл. 5	86,60	6,42	1,158	643,82	2 281 700,00	0,00	0,00	738 610,00
Итого по разделу 3							39 110 470,00	0,00	0,00	10 772 960,00
Итого по расчету							155 404 450,00	0,00	0,00	44 130 295,76
НДС 18%							27 972 801,00	0,00	0,00	7 943 453,24
ВСЕГО по расчету							183 377 251,00	0,00	0,00	52 073 749,00
										235 451 000,00

Примечания:

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

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

1. Для ВЛ:
- 1.1. по п.2.7:
- 1,5% - благоустройство;
 - 2,5-3,3% - временные здания и сооружения (при реконструкции и расширении применяется коэффициент 0,8);
 - 5,0-8,0% - прочие работы и затраты;
 - 3% - непредвиденные затраты (при согласовании с заказчиком до 10%)

Заместитель директора по развитию и инвестициям



В.А. Скарудин

Начальник ООСТНУИ



А.В. Москалев

Начальник ОС/ДР



Л.В. Стеценко

Инженер 1 кат. ОС/ДР



Т.П. Гаврилов