

Расчет стоимости объектов по укрупненным показателям стоимости

Реконструкция и строительство

ЛЭП 10 кВ в Лазовском районе для ООО «Аквакультура Приморья»

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

Перевод в текущие цены, 2 квартал 2018г., осуществлен с учетом индексов, указанных в письме Минстроя России №24818-ХМ/09 от 07.06.2018 Проектно-изыскательские работы учтены в стадии рабочей документации

Таблица №1. Реконструкция и строительство ЛЭП 10 кВ в Лазовском районе для ООО «Аквакультура Приморья»

№ п.п.	Наименование	Обоснование	Цена за ед. объема, в ценах 2001г, тыс.руб.	Объем	Коэффициенты, учитывающие лимитированные затраты, условия производства работ, прочие затраты и т.д.	Стоимость в ценах 2001г, тыс.руб.	Стоимость в ценах 2 кв. 2018г. с учетом ДВ коэффициента К=1,09 (руб.)				Всего, руб.	
							Строительно-монтажные работы, руб.	Оборудование, приспособления и производственные и инвентарь, руб.	Пусконаладочные работы, руб.	Прочие, руб.		
Раздел 1. Реконструкция и строительство ЛЭП 10 кВ												
1	ВЛ 10 кВ (опоры ж/б, СИП-3 1*50) с учетом вырубки и подготовки просеки, км	табл.2	264,50	2,00	1,195	632,16	2 629 432,00	122 927,00	0,00	113 157,00	545 111,00	3 410 627,00
Итого по разделу 1							2 629 432,00	122 927,00	0,00	113 157,00	545 111,00	3 410 627,00
Итого в ценах 2 кв. 2018 год							2 629 432,00	122 927,00	0,00	113 157,00	545 111,00	3 410 627,00
НДС 18%							473 297,76	22 126,86	0,00	20 368,26	98 119,98	613 912,86
ВСЕГО по расчету							3 102 729,76	145 053,86	0,00	133 525,26	643 230,98	4 024 539,86

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 воздушных линий:

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);
- 7,5-9,0% - проектно-изыскательские работы и авторский надзор;
- 5,0-8,0% - прочие работы и затраты;
- 3% - непредвиденные затраты (при согласовании с заказчиком до 10%)

$$K = ((1,5 + 2,5 + 7,5 + 5 - 3) / (100 + 1)) = 1,195$$

Заместитель директора по развитию и инвестициям

Начальник ОСДР

Ведущий инженер-сметчик ОСДР

В.А. Скаретин

Л.В. Стеценко

Т.П. Гавриш