

Расчет стоимости объекта: Стр-во дополнительной БКТП 1х250 в сети ТП-37 прокладка 2-х кабелей 3х120 от БКТП в сети от ТП-37 до места врезки ТП-37-ТП-1507 и кабелей 4х120 выводы на сеть

В соответствии с Приказом Минэнерго России от 08.02.2016 №75 «Об утверждении укрупненных нормативов цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики в части объектов электросетевого хозяйства»:

Объем финансовых потребностей на строительство кабельной линии включает:

УНЦ КЛ (таблица К-1);

УНЦ на подготовку места прокладки КЛ (траншея) (таблица К-3);

затраты на проектно-изыскательские работы (таблица П-5);

Расчет выполнен с использованием данных для КЛ до 6 кВ сечением 120 мм² протяженностью 1,7 км.

К1-05-1...6	120	1667	2833,9
К3-01-1(2)	10(6)	591	1004,7
П5-01	10(6)	611	641,55

Стоимость строительства кабельного вывода в ценах на 01.01.2015 г.:

$2833,9 + 1004,7 + 641,55 = 4480,15$ тыс.руб.

Объем финансовых потребностей на строительство трансформаторной подстанции с трансформатором 250 /6/0,4 кВА включает:

- УНЦ КТП киоскового типа (таблица Т-3);

Т3-06	1х250	10 (6)	982
-------	-------	--------	-----

Стоимость строительства в ценах на 01.01.2015 г.:

982 тыс.руб.

Итого: $4480,15 + 982 = 5462,15$ тыс.руб.

Итого с учетом коэффициентов инфляции 2015 г. 12,9%, 2016 г. 5,4%, 2017 г. 3,2%

$5462,15 * 1,129 * 1,054 * 1,032 = 6707,76$ тыс.руб.

Итого с учетом понижающего коэффициента 0,43 в ценах на 01.02.2018 г.

2899,22 тыс.руб.

В том числе:

ПИР	СМР	Оборудование	в тыс.руб.
95,02	1468,15	1336,05	2899,22

Начальник проектно-сметного отдела



Астапенко Э.И.