

Строительство КТП160 в Республике Ингушетия

срок строительства : начало 2021 окончание 2021

тыс.руб

| № п/п | Наименование                                                                                             | СМР                                                 | Обору-<br>дование | прочие | ПНР   | ПИР    | Итого    |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|--------|----------|
| 1     | Стоимость строительства в базисных ценах на 01.01.2000 г для освоения, в том числе                       | 50,858                                              | 33,533            | 6,707  | 2,790 | 17,884 | 111,772  |
| 2     | Индекс изменения сметной стоимости 4 кв.2012 г. по письму Минрегиона России от 27.11.2012 №2536-ИП/12/ГС | 5,4                                                 | 3,82              | 7,53   | 9,99  | 3,53   |          |
| 3     | Стоимость строительства в ценах 4 кв. 2012 г                                                             | 274,64                                              | 128,10            | 50,50  | 27,87 | 63,13  | 544,24   |
| 4     | Индексы-дефляторы Минэкономразвития от 2012 г до года вводу в эксплуатацию                               | 1,06*1,034*1,107*1,069*1,057*1,055*1,047*1,039*1,04 |                   |        |       |        | 1,636345 |
| 5     | Плановая стоимость объекта в прогнозных ценах года ввода объекта в эксплуатацию (2016 г)                 | 449,40                                              | 209,61            | 82,64  | 45,61 | 103,31 | 890,56   |
| 6     | Коэффициент снижения инвестиционных затрат, соответствующий году ввода в эксплуатацию (2016 г)           |                                                     |                   |        |       |        | 0,700    |
| 7     | Плановая стоимость объекта с учетом<br>с учетом снижения инвестиционных затрат                           | 314,58                                              | 146,73            | 57,85  | 31,93 | 72,31  | 623,39   |
|       | с НДС                                                                                                    |                                                     |                   |        |       |        | 735,60   |
|       |                                                                                                          |                                                     |                   |        |       |        |          |

Составил главный специалист проектно-сметного отдела ПАО "МРСК СК"



Резникова Н.М.

Согласовал начальник проектно-сметного  
отдела ПАО "МРСК СК"



Макарова Т.В.

Расчет стоимости : Строительство ТП 6-10/0,4 кВ в Республике Ингушетия

Расчет выполнен в ценах 01.01.2000г.: на 1 КТП-160кВа

| №<br>п/п | Составляющий затраты                         | Номер<br>таблицы | Расчет затрат         | Величина затрат,<br>тыс.руб |
|----------|----------------------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------------------|
| 1        | 2                                            | 3                | 4                     | 5                           |
| 1        | Строительство распределителей (КТП)          | таб.6            | 98,6 х 1              | 98,60                       |
|          | Итого:                                       |                  |                       | 98,60                       |
|          | Стоимость строительства КТП (с учетом затрат | п.4.7            | 98,60 х 1,2060 х 0,94 | 111,78                      |

0,94 - территориальный коэффициент

Примечание:

2,5%+7,5%+2,6%+5%+3% = 20,60%

где:

- 2,50% - затраты на временные здания и сооружения
- 7,5% - затраты на ПИР
- 2,60% - затраты на строительный контроль
- 5,0% - прочие затраты
- 3% - непредвиденные затраты

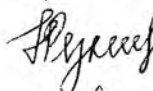
Составляющие стоимости строительства ВЛ 35 кВ составляют (приложение № 5 к Сборнику):

- строительно-монтажные работы - 45,5%
- оборудование - 30,0%
- ПНР - 2,5%
- прочие затраты - 6,0%
- ПИР - 16,0%

- строительно-монтажные работы  
111,78 \* 0,455 = 50,86
- оборудование  
111,78 \* 0,3 = 33,53
- ПНР  
111,78 \* 0,025 = 2,79
- прочие затраты  
111,78 \* 0,06 = 6,71
- проектно-изыскательские работы  
111,78 \* 0,16 = 17,88

Итого: 50,86 + 6,71 + 17,88 + 33,53 + 2,79 = 111,78 тыс.руб.

Составил главный специалист проектно-сметного отдела  
ПАО "МРСК СК"

 Резникова Н.М.

Согласовал начальник проектно-сметного отдела ПАО  
"МРСК СК"

 Макарова Т.В.