

Расчет цены «Реконструкция сетей водоснабжения» Ярского сельского поселения

Согласно НЦС 81-02-14-2012 в застроенной части населенного пункта необходимо выполнять строительство сетей водоснабжения с вывозом разработанного грунта (п. 16 НЦС 81-02-14-2012). В соответствии с этим цены на строительство наружных, инженерных сетей водопровода приведены согласно разделу 9 НЦС 81-02-2012, таблица 14-09-001 «Наружные инженерные сети водопровода из полиэтиленовых труб, с разработка сухого грунта с погрузкой в автотранспорт»:

| Номера расценок | Наименование объекта, единица измерения | Норматив цены строительства на 01.01.2012 г., тыс.руб. |
|-----------------|---|--|
| 14-09-001-01 | 1 00 мм и глубиной 2 м | 1 594,88 |

Для стесненных условий города к приведенным нормативам рекомендуется применять повышающий коэффициент 1,06 (п. 13 НЦС 81-02-14-2012).

В приведенные расценки включены погрузка и привоз для обратной засыпки грунта на расстояние 1 км (п. 16 НЦС 81-02-14-2012).

Вывоз грунта будет осуществляться на расстояние - 8 км (7 км сверх 1 км учтенного расценкой); привоз грунта (песка) для обратной засыпки на расстояние - 8 км (7 км сверх 1 км учтенного расценкой).

Приведенные нормативы утверждены для Москвы и Московской области, для Белгородской области необходимо применять понижающий коэффициент 0,75.

Расчет для Д=100мм п/э

| | |
|---|--------------------|
| Стоимость прокладки 1 км п/э водопровода д-100 мм | 1 594,88 тыс. руб. |
| Коэффициент на стесненные условия | 1,06 |
| Вывоз грунта на расстояние 7 км сверх учтенного расценкой | 144,87 тыс.руб. |
| Привоз сухого грунта для засыпки траншеи на расстояние 7 км сверх учтенного расценкой | 144,87 тыс.руб. |
| Коэффициент для Белгородской области | 0,75 |

$(1\,594,88 \cdot 1,06 + 144,87 + 144,87) \cdot 0,75 = 1\,485,23$ тыс.руб. без НДС

Стоимость строительства 1 км водопровода д-100 мм из полиэтиленовых труб составляет 1 485,23 тыс.руб. без НДС (1 752,57828 тыс.руб. с НДС).

| | | | | | | |
|---------------|---------|---------|---|---------|---|--------------------|
| с.Ярское | 2015г. | 10,86км | * | 1485,23 | = | 16129,60 тыс. руб. |
| с. Остаповка | 2016г. | 1,0 км | * | 1485,23 | = | 1485,23 тыс. руб. |
| с. Богдановка | 2016г. | 3,74км. | * | 1485,23 | = | 5554,76 тыс. руб. |
| с. Барсук | 2016 г. | 3,5км. | * | 1485,23 | = | 5198,30 тыс.руб. |
| с. Гнилица | 2016 г. | 1,8км. | * | 1485,23 | = | 2673,41 тыс.руб. |
| с. Васильевка | 2016 г. | 0,6км. | * | 1485,23 | = | 891,14 тыс. руб. |
| ИТОГО | | 21,5км. | * | 1485,23 | = | 31932,44тыс.руб. |

Составил

Проверил

