

**Дополнение к Техническому заданию  
на строительство артезианской скважины с подбором и монтажом оборудования**

**Пункт 2.1.1 изложить в следующей редакции:**

Состав работ при бурении артезианской скважины:

- определение места и параметров скважины;
- составление проекта системы водоснабжения;
- разрушение породы (механическим, взрывным, электрическим, термическим или любым другим методом);
- подъем породы на поверхность земли – механическим, пневматическим или комбинированным способом;
- закрепление стенок (установкой обсадных труб);
- монтаж насосного оборудования;
- монтаж кессона;
- установка глубинного насоса;
- монтаж электрооборудования;
- монтаж гидроаккумулятора и элементов автоматики;
- подвод трубопровода к дому.

Объем работ при бурении артезианской скважины:

- глубина скважины – 51,0 м;
- труба стальная обсадная Ø219х6 мм (кондуктор) – 15м;
- труба стальная обсадная Ø159х4,5 (5) мм – 51 м;
- пьезометрическая трубка – 51 м;
- кессон металлический - 2х1 м, стенка - 10мм, дно и крышка - 4мм;
- дебит скважины – 3,5 м<sup>3</sup>/ час;
- комплект скважинного оборудования, включающий в себя насос (материал корпуса - нержавеющая сталь; автоматический контроль уровня воды; плавный пуск двигателя; ЧРП; защита от сухого хода, от перегрева; электронное регулирование и контроль), электрический кабель, автоматику, гидроаккумулятор;
- счетчик для воды;
- фильтр механической очистки ВВ 20 с картриджем;
- электромагистраль в гофре – 51м;
- прокладка водопроводной сети с утеплителем в траншее – 40 м.

Все работы Подрядчик выполняет с использованием собственных материалов и оборудования. Подбор оборудования и материалов необходимо согласовать с Заказчиком до выставления коммерческого предложения. Объемы работ являются ориентировочными, и могут быть скорректированы в ходе производства работ.

Начальник ОКС



М.А. Армянинов

СОГЛАСОВАНО:

И.о. главного инженера



Р.Н. Мустафин

Главный энергетик



Р.А. Мадьяров