

Облаштування свердловини - це будівництво насосної станції, підведення електрики, врізання в інженерні мережі і будівництво зони санітарної охорони.

Насосні станції бувають трьох основних типів:

- підземний павільйон;
- наземний павільйон;
- напівзаглиблений павільйон.

Найпоширеніший тип - **підземний павільйон**. Його переваги: доступна ціна, не вимагається додаткове утеплення, не займає багато місця на ділянці. Недолік - складнощі монтажу-демонтажу устаткування усередині павільйону після закінчення робіт. А так само - неможливість використання його в місцевості з високим рівнем ґрунтових вод.

Такий павільйон, як правило, виконується із залізобетонних кілець, плит перекриття і люків. Так само може бути виконаний із залізобетонної теплокамери.

Наземний павільйон - має вищу вартість, але і ряд переваг. А саме: зручно стежити за устаткуванням в такому технічному приміщенні, його будівництво можна виконувати в місцевості з високим рівнем ґрунтових вод. З недоліків можна виділити необхідність додаткового утеплення і охорони.

Напівзаглиблений павільйон - виконується як і наземний, тільки частина залишається над землею. Це компромісне рішення для деяких місць з високим, але допустимим рівнем ґрунтових вод.

