

Параметры станции:

w ширина	L длина	h станции	d корпуса	h корпуса
1350	1350	2380	1 256	2000

Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована 1,9 х 1,9 м глубиной 2,3 м
2. Устройство песчаной подушки на дне котлована толщиной 10 см.
3. Установка станции в котлован на песчаную подушку.
4. Монтаж входного и выходного патрубков.
5. Обратная засыпка котлована -
осуществляется параллельно с заполнением станции водой,
на высоту выходящего патрубка (вода в целях пригрузки);
засыпается песком либо отсевом, при этом отсыпка начинается
с добавлением цемента для получения Цементно-песчаной смеси
в пропорции 5:1 и отсыпается на высоту 1,6 м
далее отсыпается без добавления цемента.

В случае стабильности грунтов и отсутствия высоких грунтовых вод, допускается обратная отсыпка без добавления цемента.

Необходимый материал:

5,11 м3	Песок строительный или отсев
771,2 кг	Цемент (Марка 400 - 500)
2,0 м3	Вода (Для заполнения станции в качестве пригруза)

Необходимые работы:

7,9 м3	Объем выборки грунта
3,5 м3	Смешивание песка и цемента для получения смеси ЦП
5,366 м3	Обратная засыпка ЦПС и песка строительного

