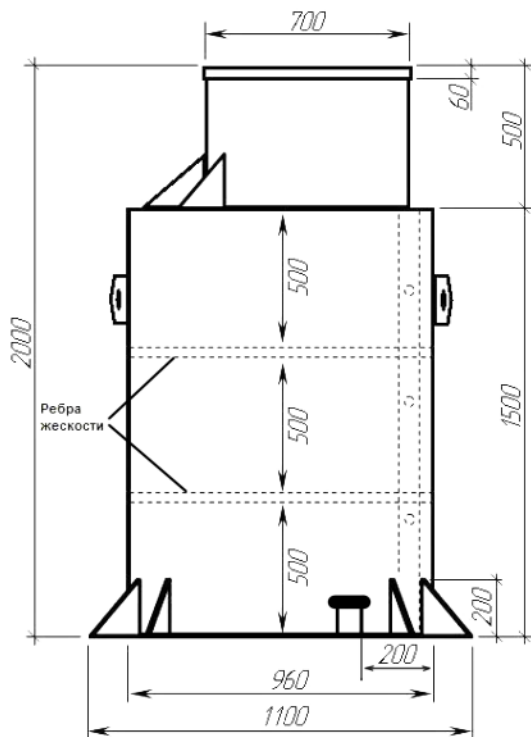


## Схема кессона: БИОРИКС ПК 2

Лобня Текстильная 1  
+7 (499) 391-88-28  
biorix.ru

### Технология монтажа:

- Котлован под установку кессона должен быть на 300мм шире корпуса цилиндра с каждой стороны;
  - Произвести засыпку и уплотнение песчаной подушки на дно котлована толщиной не менее 100мм с выравниванием её поверхности под ноль строительным уровнем;
  - Засыпка кессона производится песком без твёрдых крупных включений, перемешенного с цементом марки М-500 в соотношении 1:4\*. Обсыпка пескоцементной смесью производится послойно. Обсыпка верхней части кессона (горловины) и трамбовка производится с закрытой крышкой.
- \*При высоком уровне грунтовых вод (менее 1м), перемешивание цемента марки М-500 с песком в соотношении 1:3
- Монтаж кессона в грунт плавун (тип грунта песок, уровень грунтовых вод менее 2м) предусматривает обязательное якорение кессона к бетонной плите на дне котлована.



### При монтаже:

1. Расход песка  $\approx 2.7 \text{ м}^3$
2. Объём котлована  $\approx 4.9 \text{ м}^3$
3. Цемент марки М-500  
7-9 мешков по 50 кг.

