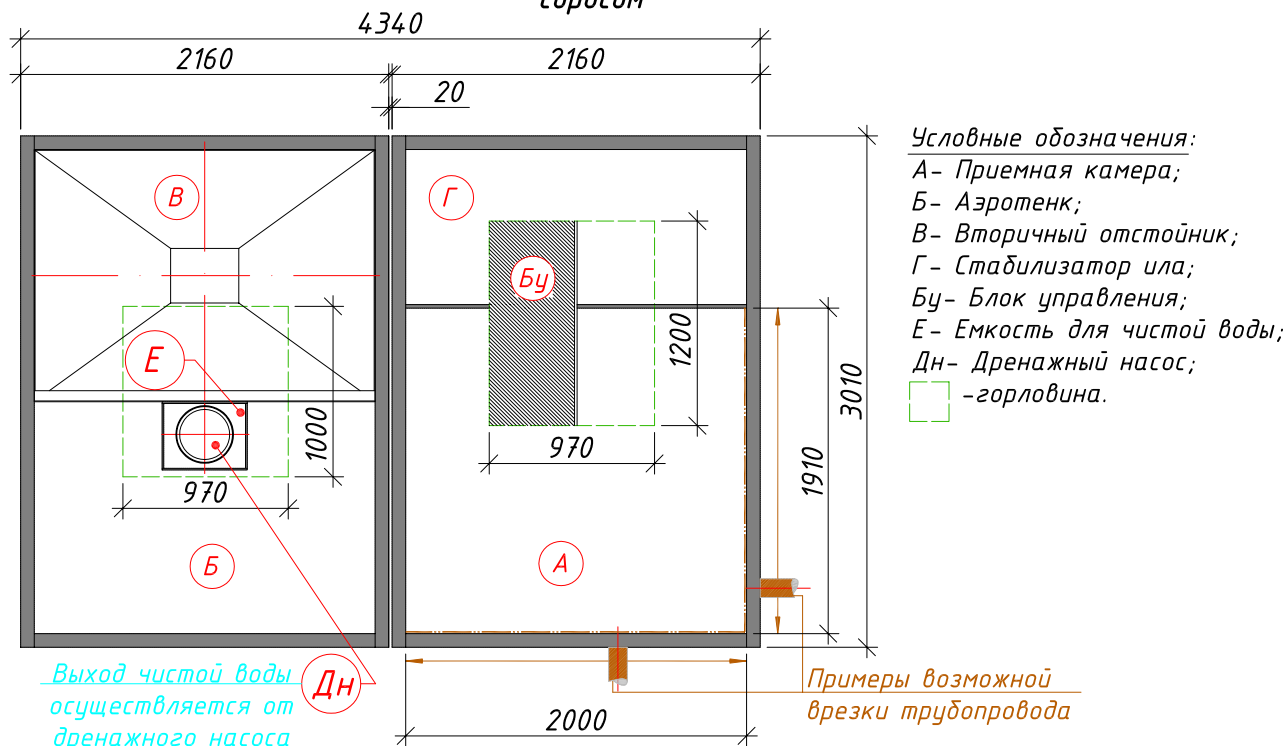


**МОНТАЖНАЯ СХЕМА
"АСТРА-100" с принудительным сбросом**



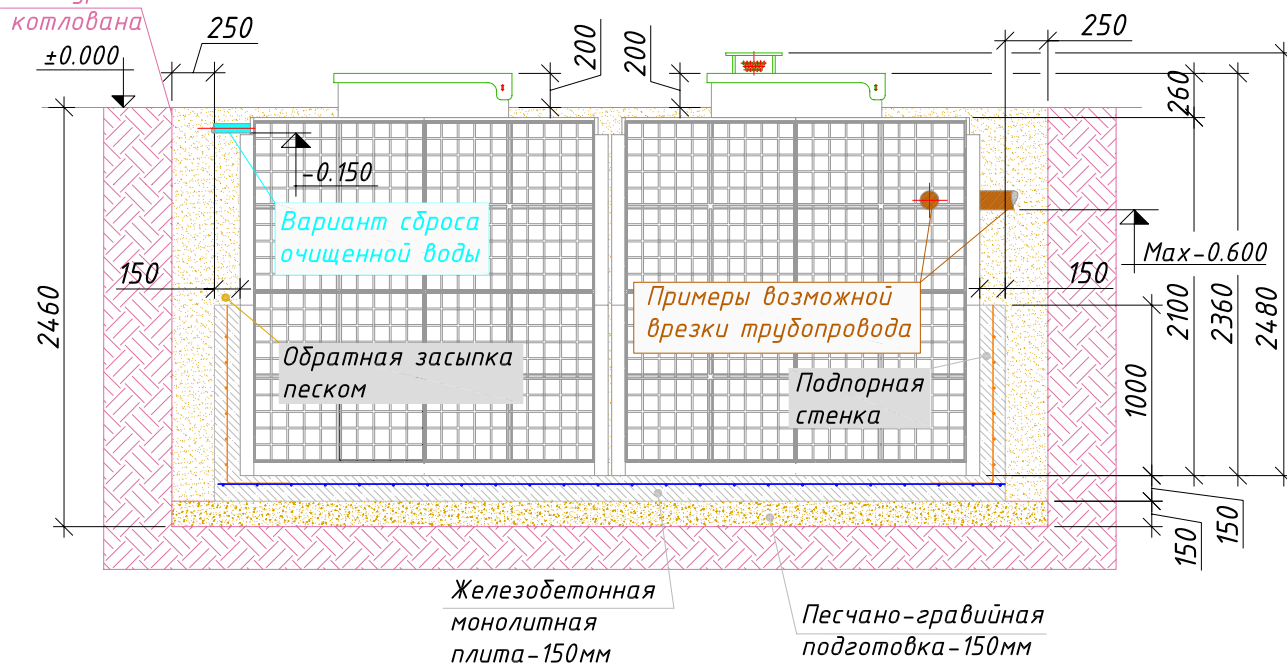
Выход чистой воды осуществляется от дренажного насоса

Примеры возможной врезки трубопровода

Ⓐ (Приемная камера) ← Вход в очистную установку (допустимая глубина от уровня земли до низа трубы максимум -0.600)

Ⓓн (Дренажный насос) → Выход из очистной установки (стандартная глубина от уровня земли до низа трубы -0.150)

Контур котлована



Порядок производства работ:

1. Отрывка котлована размерами $5.14 \times 3.81 \text{ м}$ $h=2.46 \text{ м}$ с уклоном грунта (уклон котлована зависит от типа грунтов) или опалубкой;
2. Засыпка и уплотнение песчано-гравийной подготовки толщиной 150 мм ;
3. Заливка железобетонной фундаментной плиты размерами $4.64 \text{ м} \times 3.31 \text{ м}$ $h=0.15 \text{ м}$. (Бетон марки М200, Арматура ГОСТ 5781-82 $\Phi 10$ А400 с шагом $200 \text{ мм} \times 200 \text{ мм}$);
4. Установка емкостей на фундаментную плиту после набора прочности бетона не менее 80%;
5. Заливка подпорных стенок по всему периметру очистной установки без внутренней опалубки с параллельным заполнением емкостей водой;
6. Врезка и присоединение трубопроводов к установке;
7. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
8. Обратная засыпка песком с одновременной заливкой водой до отметок, промаркированных на внутренней стенке очистной установки;
9. Окончательная планировка рельефа;
10. Запуск очистной установки в эксплуатацию.