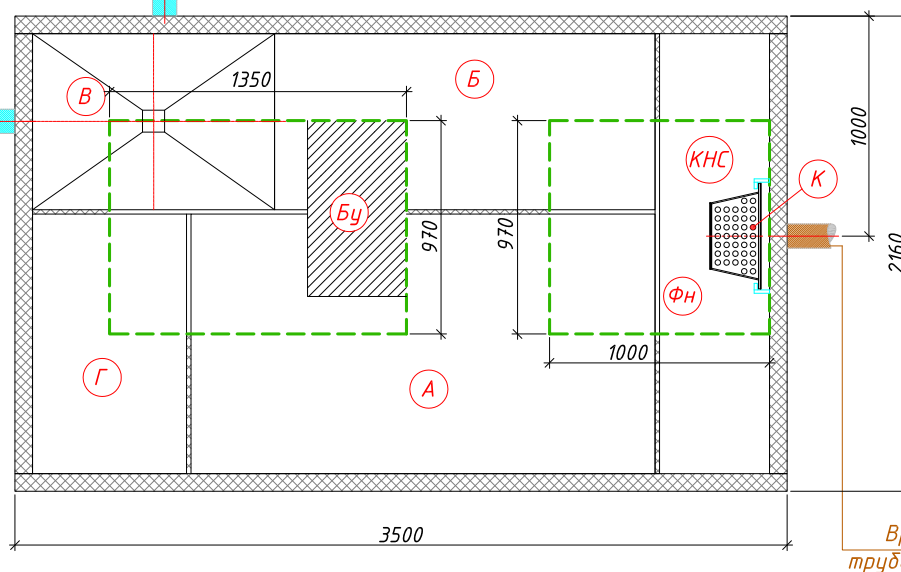


МОНТАЖНАЯ СХЕМА
 "АСТРА-50 миди" с увеличенной КНС, корзиной, самотечная

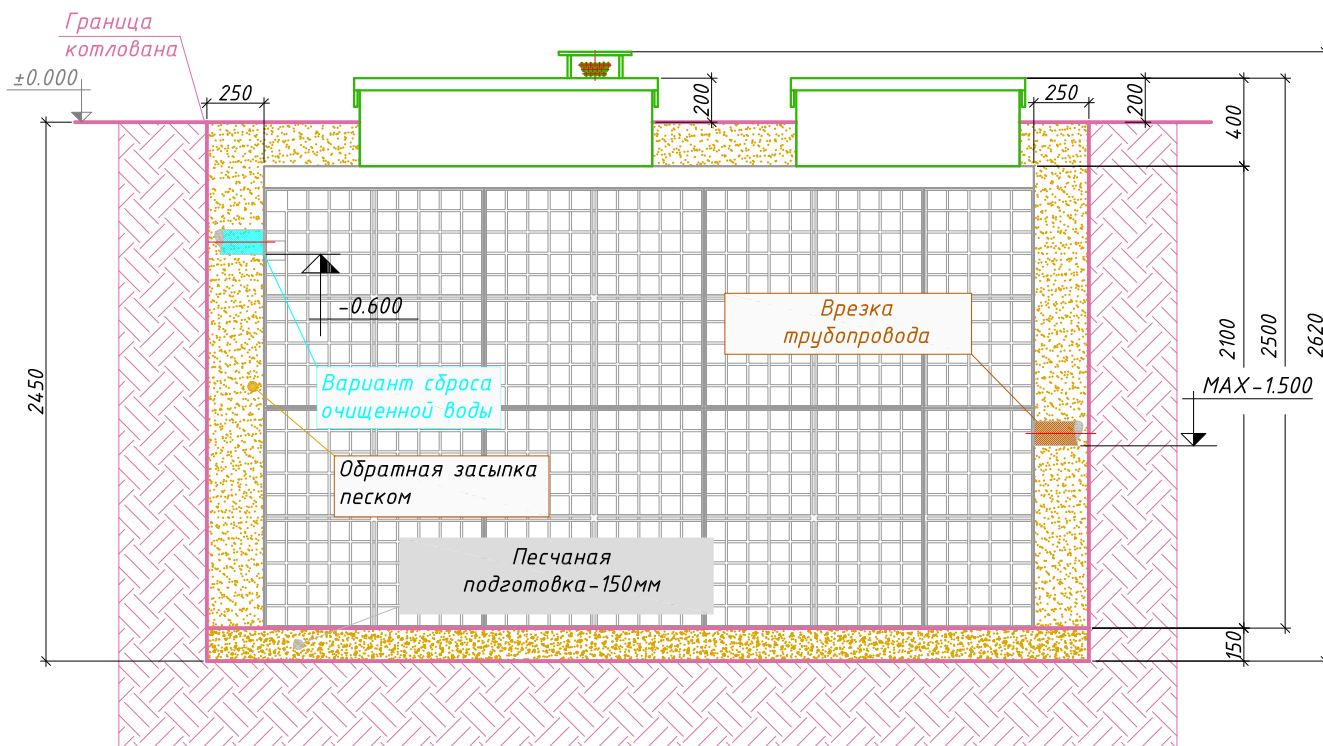
Стандартный вариант
сбора очищенной воды

Нестандартный вариант
сбора очищенной воды



Условные обозначения:
 А- Приемная камера;
 Б- Аэротенк;
 В- Вторичный отстойник;
 Г- Стабилизатор ила;
 КНС- Канализационная насосная станция;
 К- Корзина для сбора мусора;
 Бу- Блок управления;
 ФН- Фекальный насос;
 □- Горловина.

- ← Вход в очистную станцию (допустимая глубина от уровня земли до низа трубы максимум -1.500)
 → Выход из очистной станции (стандартная глубина от уровня земли до низа трубы -0.600)



Порядок производства работ:

1. Отрывка котлована размерами 4.00мх2.66м h=2.45м с откосом грунта (величина откоса котлована зависит от типа грунтов) или опалубкой;
2. Засыпка и уплотнение песчаной подготовки толщиной 150мм;
3. Монтаж станции на уплотненную песчаную подготовку;
4. Врезка и присоединение трубопроводов и электрокабеля к станции;
5. Корзина размещается непосредственно под подводящей трубой. Для фиксации корзины к направляющим приварить профиль 60х60 или 80х100, на который корзина будет опираться;
6. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
7. Обратная засыпка песком с послойной утрамбовкой через каждые 0.2м и проливкой водой каждого слоя с одновременным заполнением водой отсеков до отметок, промаркированных на внутренней стенке очистной станции;
8. Окончательная планировка рельефа;
9. Запуск очистной станции в эксплуатацию.