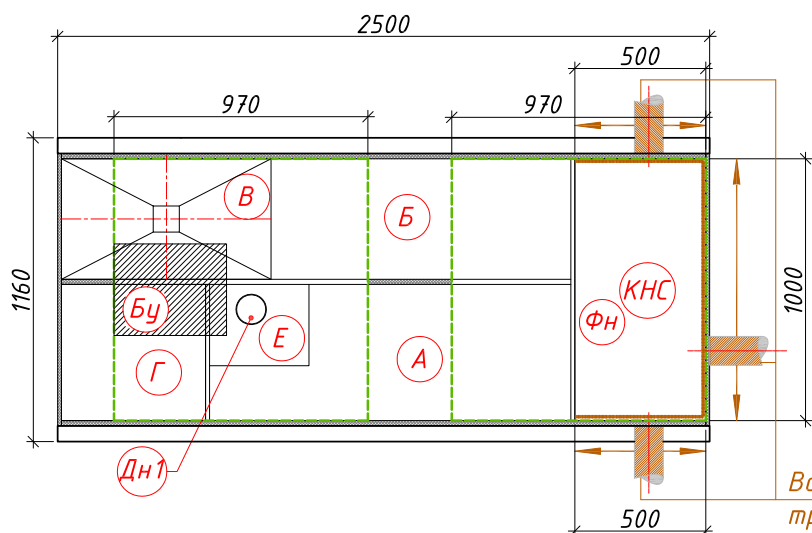


**МОНТАЖНАЯ СХЕМА  
"АСТРА-10 миди" с КНС и принудительным сбросом**

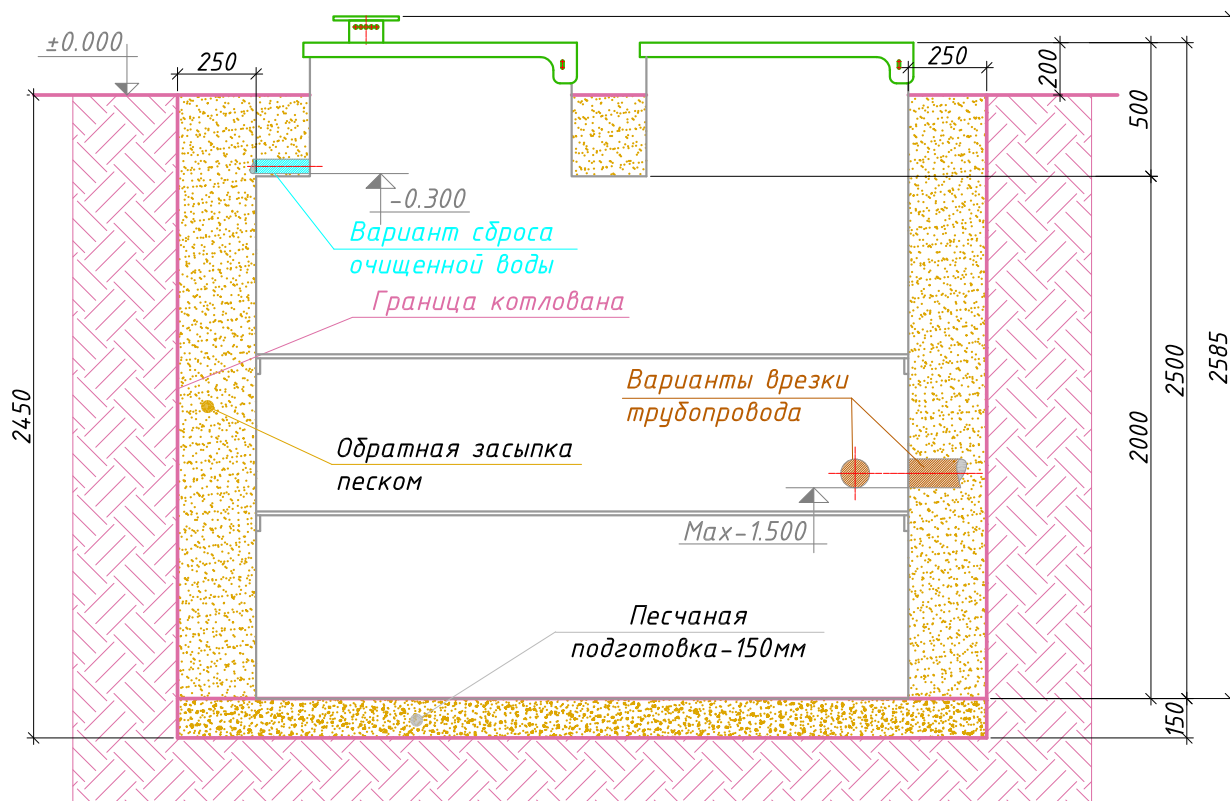


**Условные обозначения:**  
 А- Приемная камера;  
 Б- Аэротенк;  
 В- Вторичный отстойник;  
 Г- Стабилизатор ила;  
 КНС- Канализационная насосная станция;  
 Е- Ёмкость для чистой воды;  
 Бу- Блок управления;  
 Дн1- Дренажный насос. Отводит очищенную воду в точку сброса;  
 Фн- Фекальный насос;  
 □ - Горловина

Варианты врезки трубопровода

← 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 -0.300)



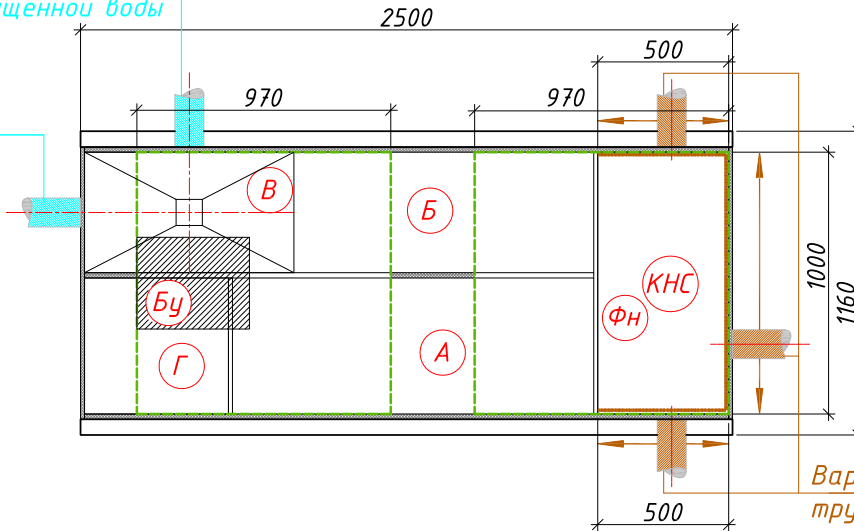
**Порядок производства работ:**

1. Отрывка котлована размерами 3.00x1.54м, 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 к станции;
5. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
6. Обратная засыпка песком с одновременной заливкой водой до отметок, промаркированных на внутренней стенке очистной станции;
7. Окончательная планировка рельефа;
8. Запуск очистной станции в эксплуатацию.

МОНТАЖНАЯ СХЕМА  
"АСТРА-10 миди" с КНС, самотечная

Стандартный вариант  
сброса очищенной воды

Нестандартный вариант  
сброса очищенной воды

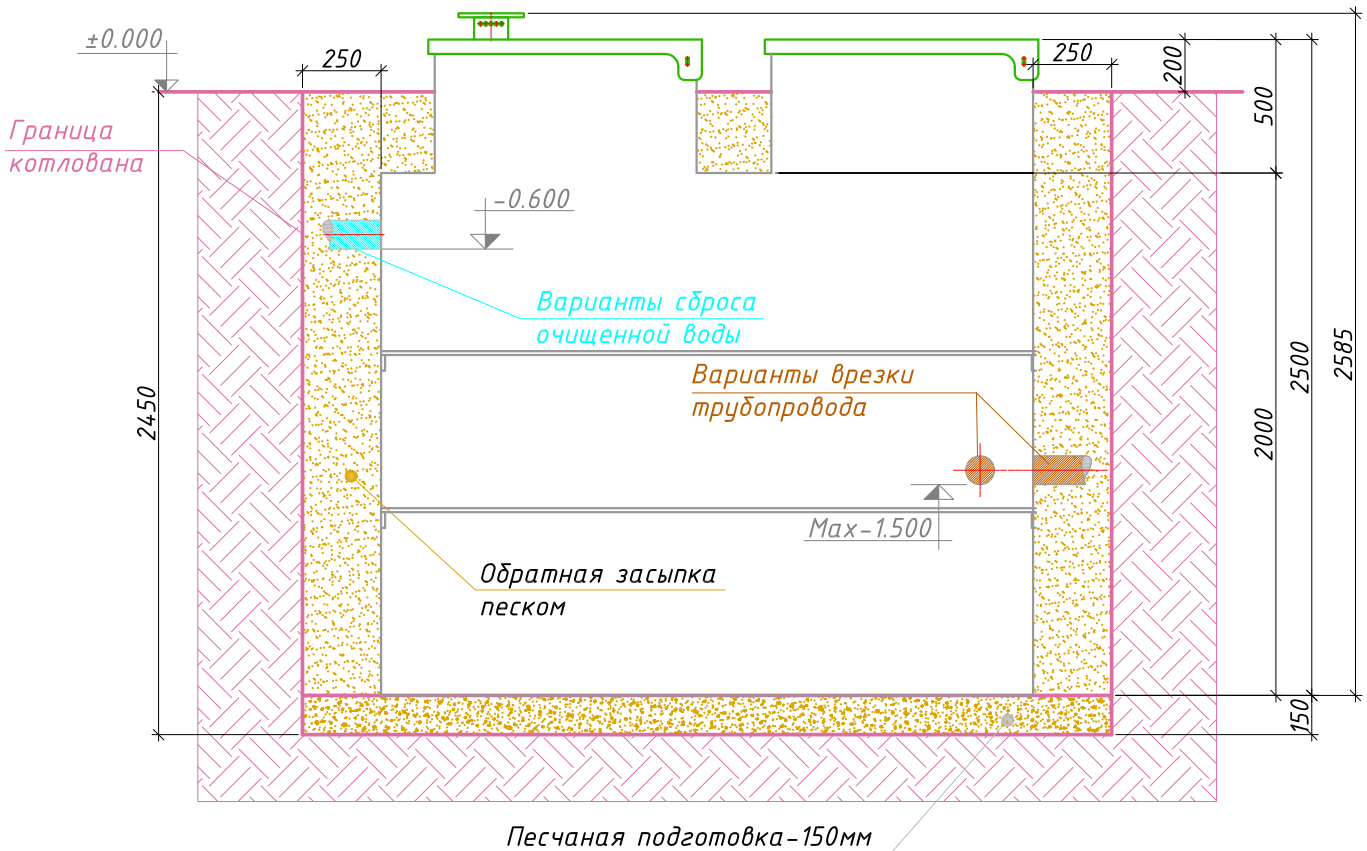


Условные обозначения:  
А- Приемная камера;  
Б- Аэротенк;  
В- Вторичный отстойник;  
Г- Стабилизатор ила;  
КНС- Канализационная насосная станция;  
Бу- Блок управления;  
Фн- Фекальный насос;  
□ - Горловина

Варианты врезки  
трубопровода

← 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 3.00x1.54м, 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 к станции;
5. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
6. Обратная засыпка песком с одновременной заливкой водой до отметок, промаркированных на внутренней стенке очистной станции;
7. Окончательная планировка рельефа;
8. Запуск очистной станции в эксплуатацию.