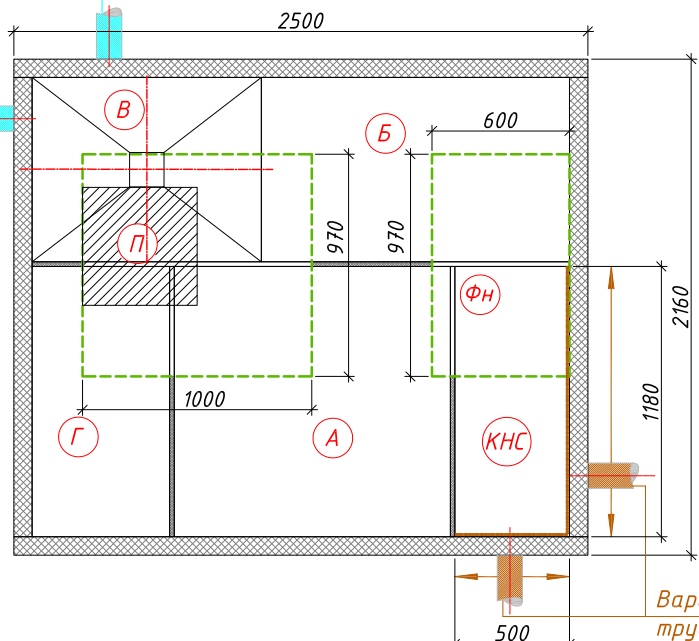


МОНТАЖНАЯ СХЕМА

"АСТРА-40 лонг" с КНС, самотечная

Стандартный вариант сброса очищенной воды

Нестандартный вариант сброса очищенной воды

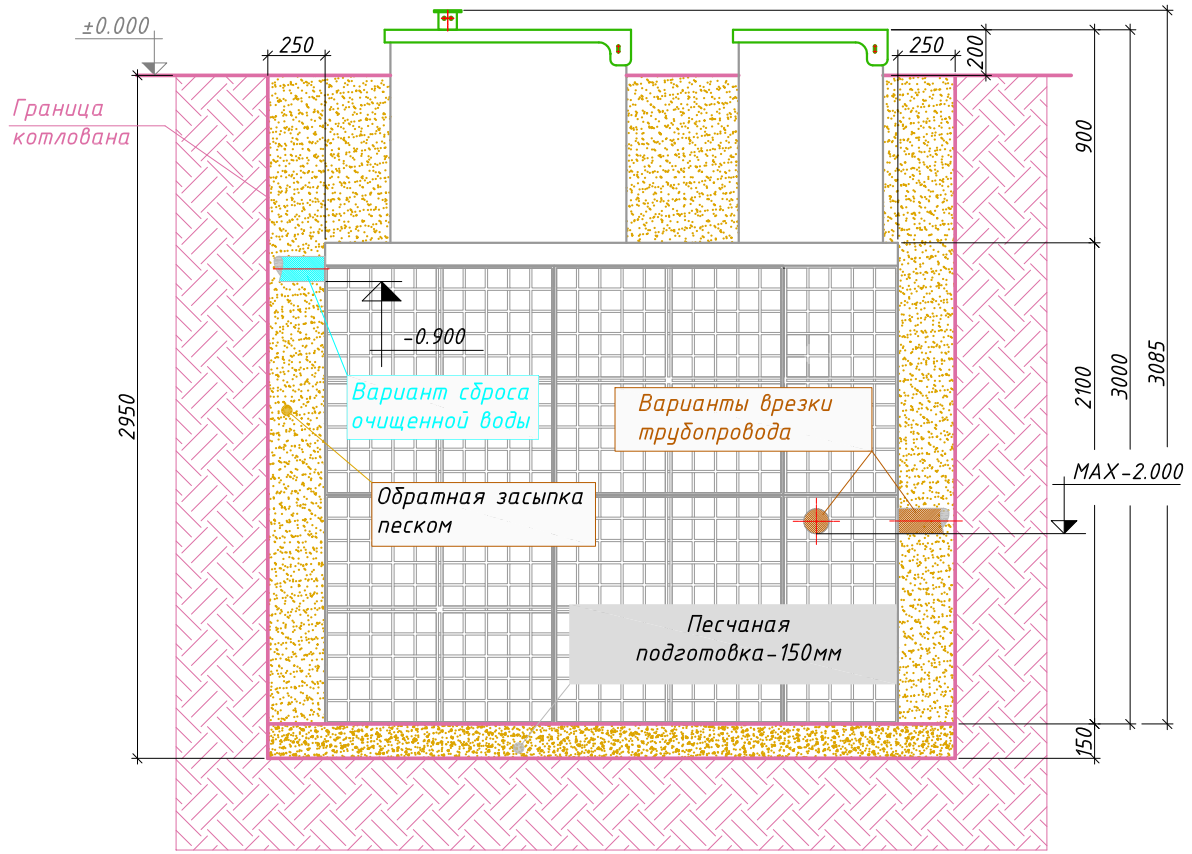


Условные обозначения:
 А- Приемная камера;
 Б- Аэротенк;
 В- Вторичный отстойник;
 Г- Стабилизатор ила;
 КНС- Канализационная насосная станция;
 П- Приборный отсек;
 ФН- Фекальный насос;
 Горловина.

Варианты врезки трубопровода

← Вход в очистную станцию (допустимая глубина от уровня земли до низа трубы максимум -2.000)

→ Выход из очистной станции (стандартная глубина от уровня земли до низа трубы -0.900)



Порядок производства работ:

1. Отрывка котлована размерами 3.00x2.66м, h=2.95м 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. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
6. 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;
7. Окончательная планировка рельефа;
8. Запуск станции в эксплуатацию осуществляется после проверки ее работоспособности в ручном режиме работы путем переключения в блоке управления тумблеров прямой и обратной фазы работы станции, а также проверка автоматического режима работы и аварийной сигнализации путем принудительного изменения уровня поплавковых датчиков.