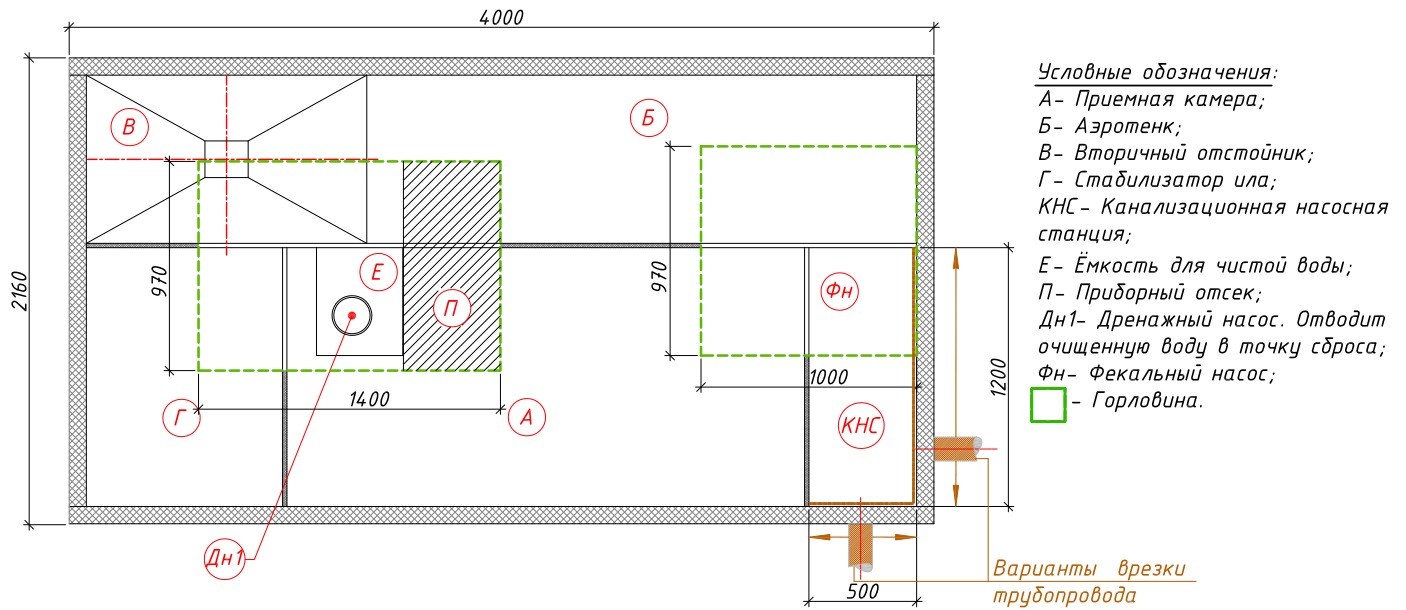


**МОНТАЖНАЯ СХЕМА**  
**"АСТРА-75 лонг" с КНС и принудительным сбросом**

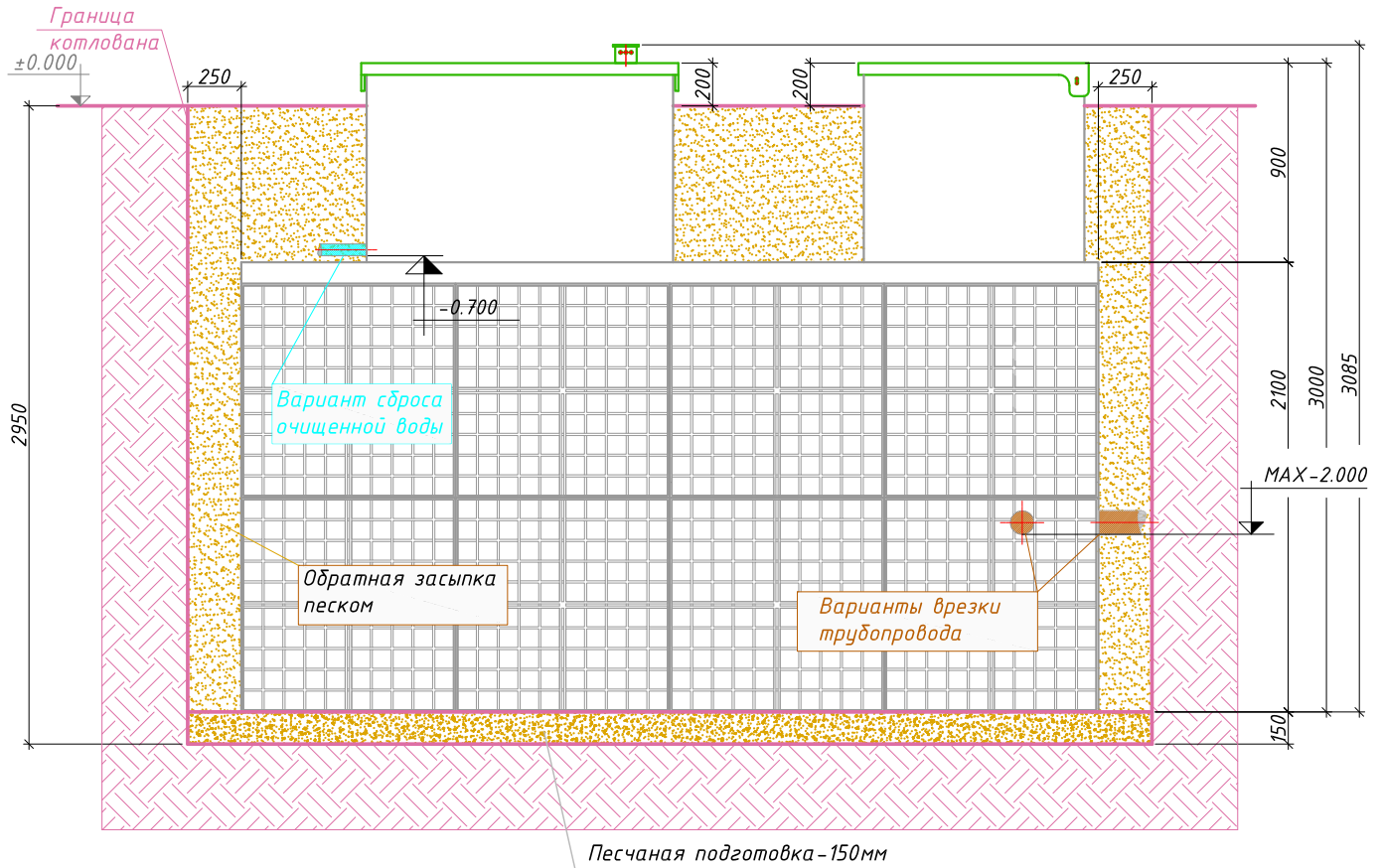


*Условные обозначения:*

- А- Приемная камера;
- Б- Аэротенк;
- В- Вторичный отстойник;
- Г- Стабилизатор ила;
- КНС- Канализационная насосная станция;
- Е- Ёмкость для чистой воды;
- П- Приборный отсек;
- Дн1- Дренажный насос. Отводит очищенную воду в точку сброса;
- Фн- Фекальный насос;
- Горловина.

← 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 -0.700)



**Порядок производства работ:**

1. Отрывка котлована размерами 4.50мх2.66м 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.