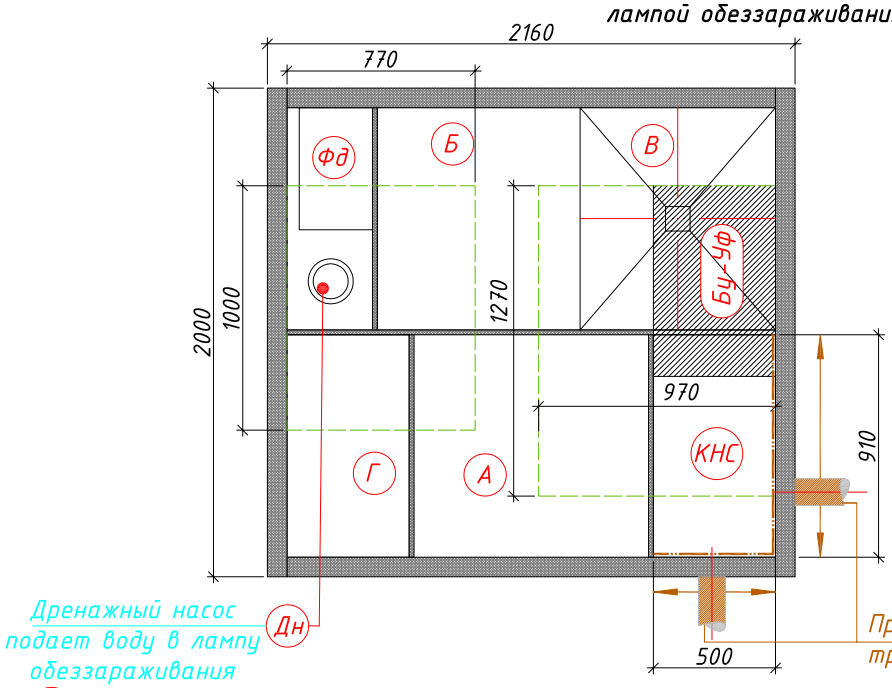
МОНТАЖНАЯ СХЕМА
"АСТРА-20 миди" с КНС, фильтром доочистки и лампой обеззараживания

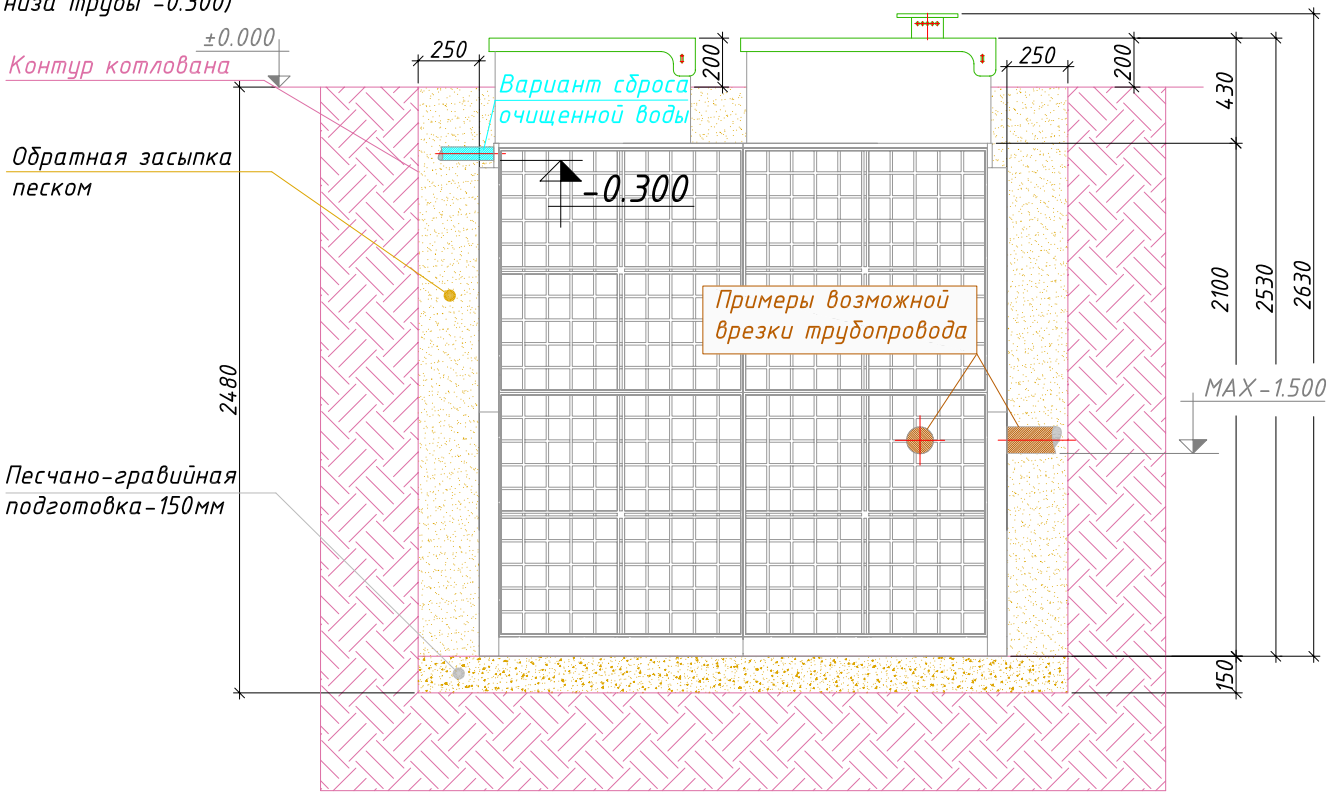


Условные обозначения:

А- Приемная камера;
Б- Аэротенк;
В- Вторичный отстойник;
Г- Стабилизатор ила;
Бу-Уф- Блок управления с лампой обеззараживания;
Фд- Фильтр доочистки;
Дн- Дренажный насос;
КНС- Канализационная насосная станция;
- горловина.

КНС (Канализационная насосная станция) ← Вход в очистную установку (допустимая глубина от уровня земли до низа трубы максимум -1.500)

Дн (Дренажный насос) → Выход из очистной установки (стандартная глубина от уровня земли до низа трубы -0.300)



Порядок производства работ:

1. *Отрывка котлована размерами 2.66мх2.50м h=2.48м с уклоном грунта (уклон котлована зависит от типа грунтов) или опалубкой;*
2. *Засыпка и уплотнение песчано-гравийной подготовки толщиной 150мм.;*
3. *Монтаж установки на уплотненную песчано-гравийную подготовку;*
4. *Врезка и присоединение трубопроводов к установке;*
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 установки;*
7. *Окончательная планировка рельефа;*
8. *Запуск очистной установки в эксплуатацию.*

Примечание:

1. *Очищенные и обеззараженные сточные воды отводятся в выпускной колодец. Далее, с помощью дополнительного насоса в точку сброса.*