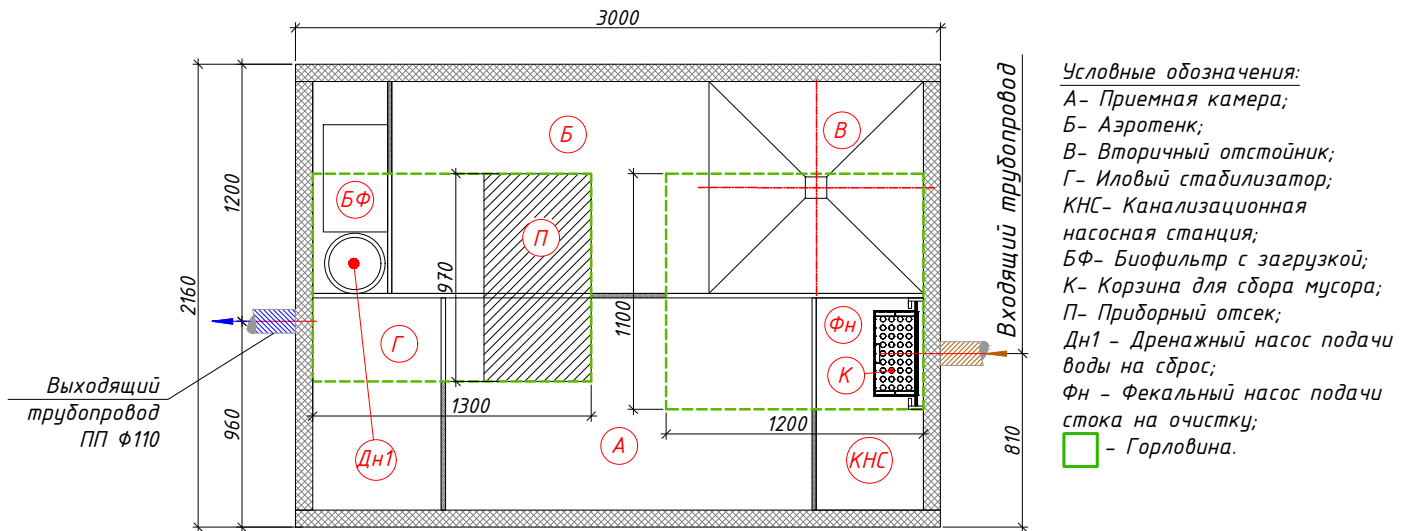


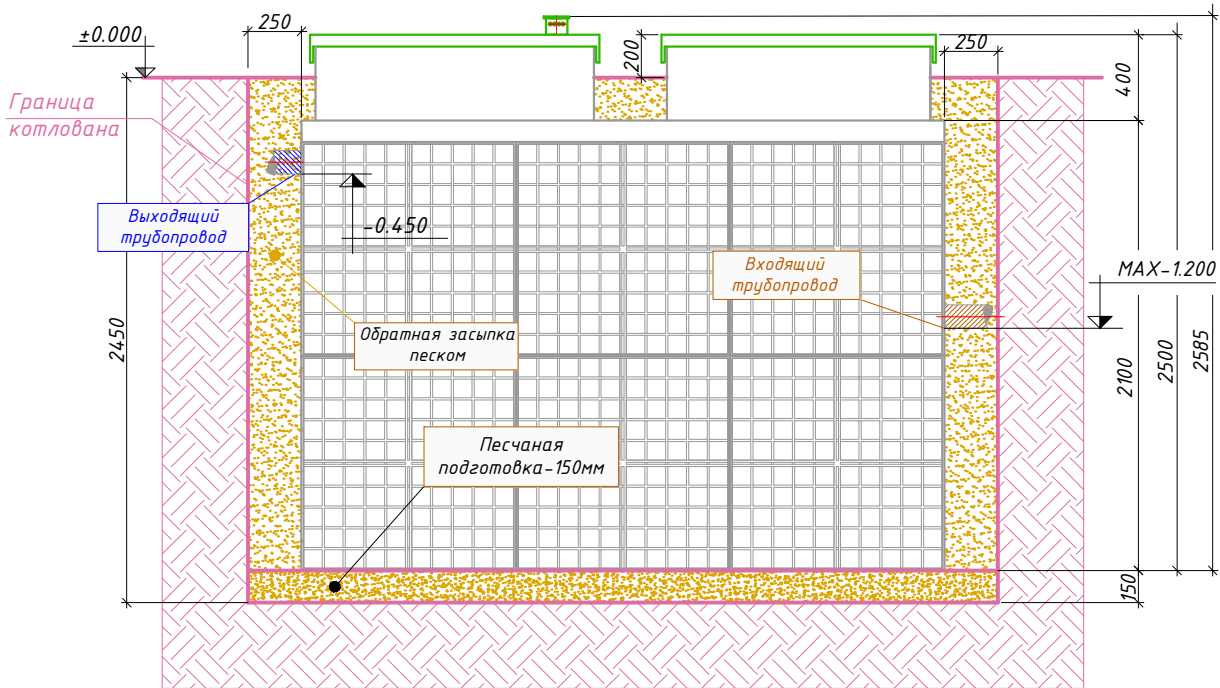
МОНТАЖНАЯ СХЕМА  
"ТРИУМФ-40 миди" с КНС



Условные обозначения:  
 А- Приемная камера;  
 Б- Аэротенк;  
 В- Вторичный отстойник;  
 Г- Иловый стабилизатор;  
 КНС- Канализационная насосная станция;  
 БФ- Биофильтр с загрузкой;  
 К- Корзина для сбора мусора;  
 П- Приборный отсек;  
 Дн1 - Дренажный насос подачи воды на сброс;  
 ФН - Фекальный насос подачи стока на очистку;  
 □ - Горловина.

→ Вход в станцию (допустимая глубина от уровня земли до низа трубы максимум -1.200)

→ Выход из станции (стандартная глубина от уровня земли до низа трубы -0.450)



Порядок производства работ:

1. Отрывка котлована размерами 3.50x2.66м, 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. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
6. Корзина размещается непосредственно у подводящей трубы. Для фиксации корзины к направляющим приварить ограничительную планку, на которую корзина будет опираться;
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 станции;
8. Уплотнение засыпки до уровня перекрытия станции производится ручным способом. Уплотнение грунта выше перекрытия станции не производится. Уплотнение грунта ближе 30 см от стенки станции производить с особой осторожностью во избежание поломки стенки;
9. Окончательная планировка рельефа;
10. Запуск станции в эксплуатацию осуществляется после проверки её работоспособности в ручном режиме работы путём переключения в блоке управления тумблеров прямой и обратной фазы работы станции, а так же проверки автоматического режима работы и аварийной сигнализации путём принудительного изменения уровня поплавковых датчиков.