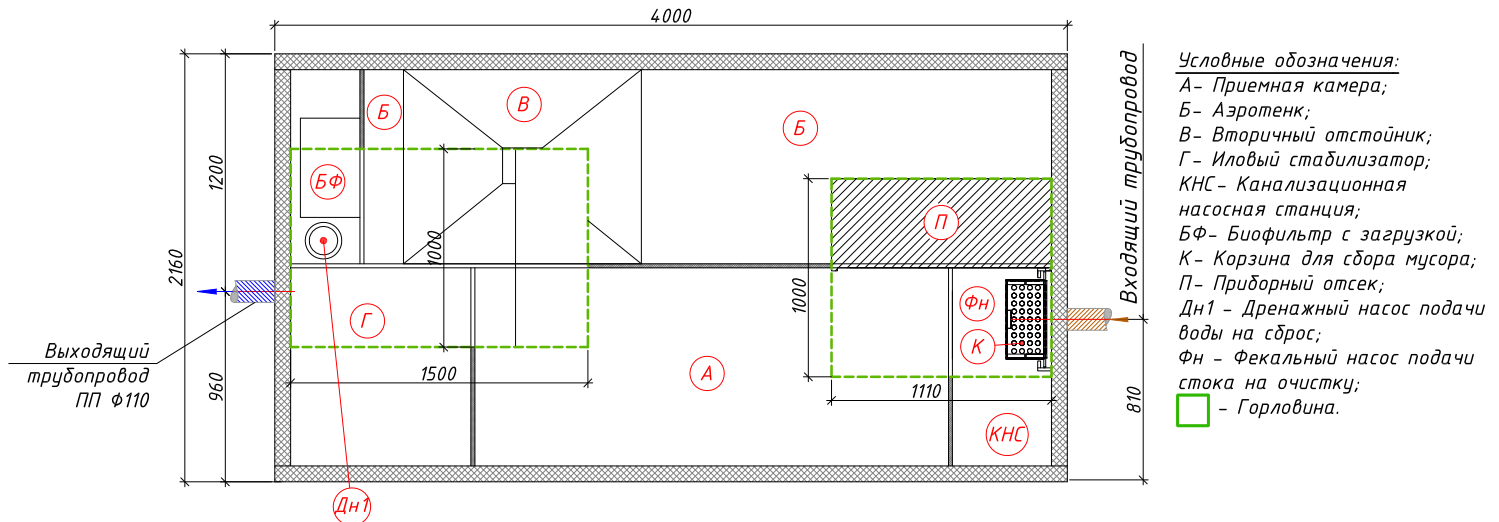


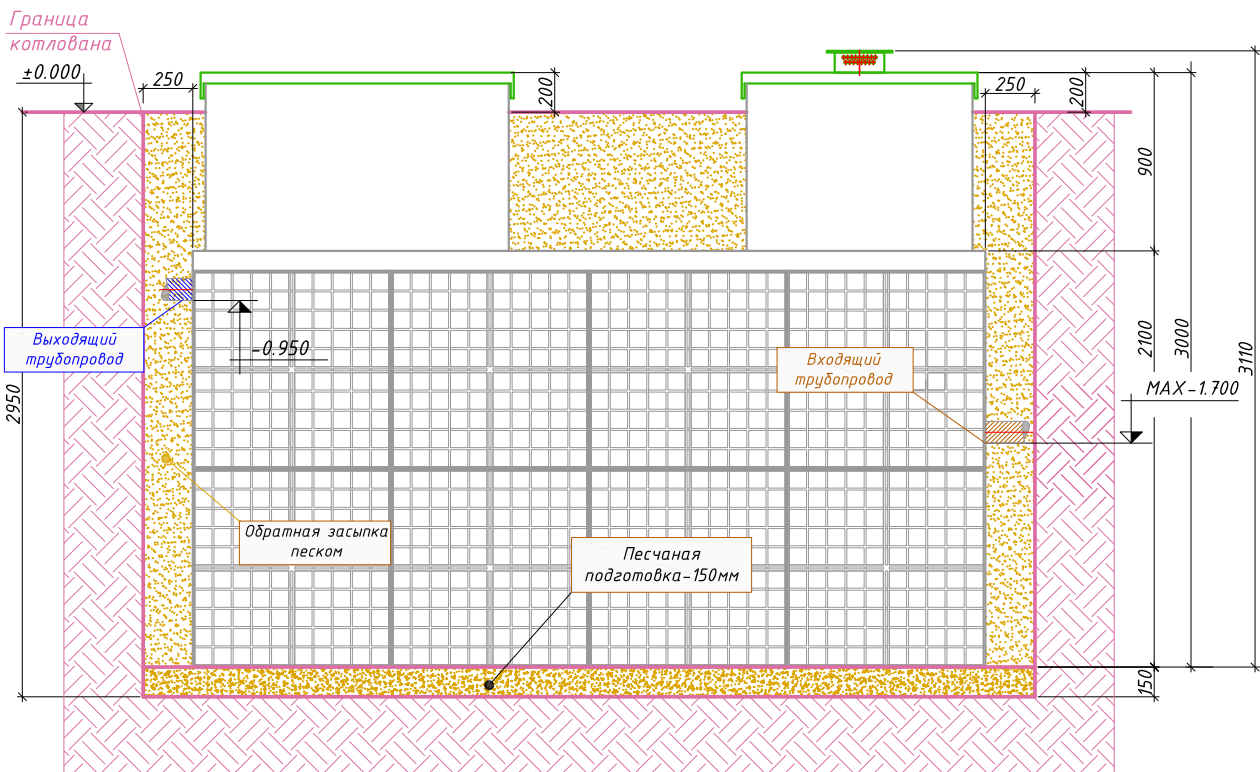
МОНТАЖНАЯ СХЕМА
"ТРИУМФ-75 лонг" с КНС



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 -1.700)

↖ Выход из станции (стандартная глубина от уровня земли до низа трубы -0.950)



Порядок производства работ:

- Отрывка котлована размерами 4.50мх2.66м h=2.95м с откосом грунта (величина откоса котлована зависит от типа грунтов) или опалубкой;
- Засыпка и уплотнение песчаной подготовки толщиной 150мм;
- Монтаж станции на уплотненную песчаную подготовку;
- Врезка и присоединение трубопроводов и электрокабеля к станции;
- Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
- Корзина размещается непосредственно у подводящей трубы. Для фиксации корзины к направляющим приварить ограничительную планку, на которую корзина будет опираться;
- Обратная засыпка песком с послойной утрамбовкой через каждые 0.2м и проливкой водой каждого слоя с одновременным заполнением отсеков до отметок, промаркированных на внутренней стенке станции;
- 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;
- Окончательная планировка рельефа;
- 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.