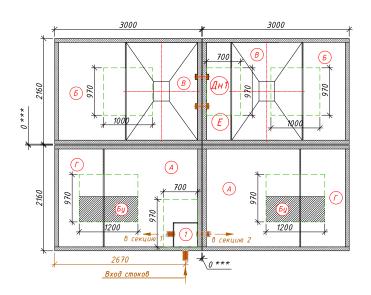
# МОНТАЖНАЯ СХЕМА "ACTPA-200 миди" с принудительным сбросом

#### Схема станции

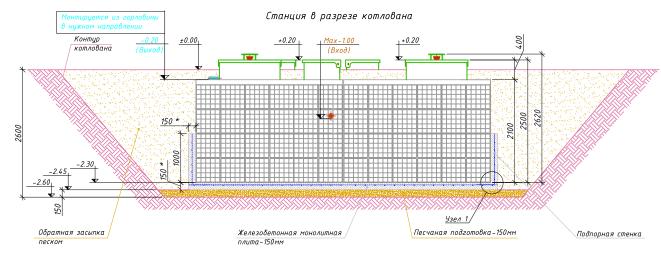


### Порядок производства работ:

- . Отрывка котлована размерами 7.35x5.65m, h=2.60m с откосом грунта (величина откоса котлована зависит от типа грунтов) или опалубкой;
- 2. Засыпка и уплотнение песчаной подготовки толщиной 150мм;
- Заливка железобетонной фундаментной плиты размерами 6.35х4.67м, h=0.15м. (Бетон марки М200, Арматура ГОСТ 5781-82 Ф10 А400 с шагом 200ммх200мм);
- Приемка плиты, составление актов скрытых работ (см. "Требования к качеству плиты" п.2);
- Установка емкостей на фундаментную плиту после набора прочности бетона не менее 80%;
- Заливка подпорных стенок по всему периметру очистной станции без внутренней опалубки с параллельным заполнением емкостей водой;
- 7. Обвязка емкостей между собой согласно схемы коммутации;
- 8. Врезка и присоединение трубопроводов и электрокабеля к станции;
- 9. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
- Обратная засыпка песком с послойной утрамбовкой через каждые 0.2м и проливкой водой каждого слоя с одновременным заполнением водой емкостей до отметок, промаркированных на внутренней стенке очистной станции;
- 11. Окончательная планировка рельефа;
- 12. Запуск очистной станции в эксплуатацию.

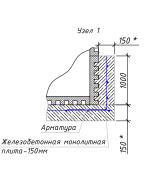
#### Требования к качеству плиты:

- 1. Поверхность плиты должна быть строго горизонтальной. Ровность поверхности плиты проверяется правилом с цровнем длиной 2 метра. При этом просветы не должны быть — более 10 мм.
- 2. В процессе производства работ подписываются акты скрытых работ:
  - акт на скрытые работы по отрывке котлованов с исполнительной документацией по отметкам ;
  - акт на скрытые работы по ручной доработке котлована до проектной отметки;
  - акт на скрытые работы по песчаной подготовке под фундаментную плиту;
  - акт на скрытые работы по армированию фундамента;
  - акт на скрытые работы по заливке бетона в опалубку;
  - акт на скрытые работы по обратной засыпке котлована
- \* Размеры уточнить согласно проекта.
- \*\* Размеры уточнить при монтаже по месту.
- \*\*\* Установить максимально близко, по-возможности вплотную



#### Условные обозначения:

- А- Приемная камера; Б- Аэротенк:
- В- Вторичный отстойник;
- Г- Стабилизатор ила;
- Е- Емкость для чистой воды;
- Бу- Блок управления; Дн1- Дренажный насос. Отводит
- очищенную воду в точку сброса;
- 1- Распределительный короб;
- Горловина.



## План котлована с плитой

