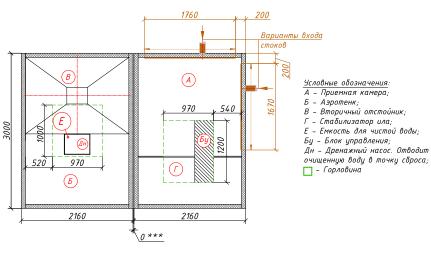
МОНТАЖНАЯ СХЕМА

"АСТРА-100 лонг" с принудительным сбросом

Схема станции

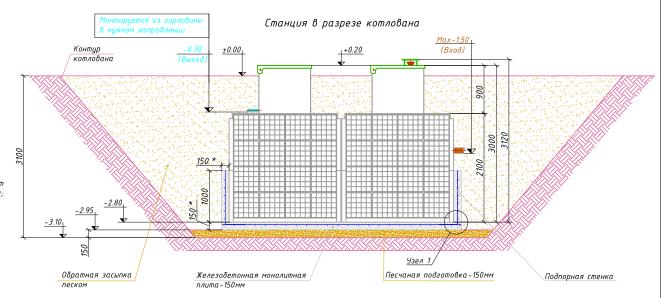


Порядок производства работ:

- Отрывка котлована размерами 5.60х4.3м, h=3.10м с откосом грунта (величина откоса котлована зависит от типа грунтов) или опалубкой;
- 2. Засыпка и уплотнение песчаной подготовки толщиной 150мм;
- 3. Заливка железобетонной фундаментной плиты размерами 4.67х3.30м, h=0.15м. (Бетон марки М200, Арматура ГОСТ 5781-82 Ф10 А400 с шагом 200ммх200мм);
- 4. Приемка плиты, составление актов скрытых работ (см. "Требования к качеству плиты" п.2);
- 5. 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;
- Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических исловий 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:

- Поверхность плиты должна быть строго горизонтальной. Ровность поверхности плиты проверяется правилом с уровнем 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



План котлована с плитой

