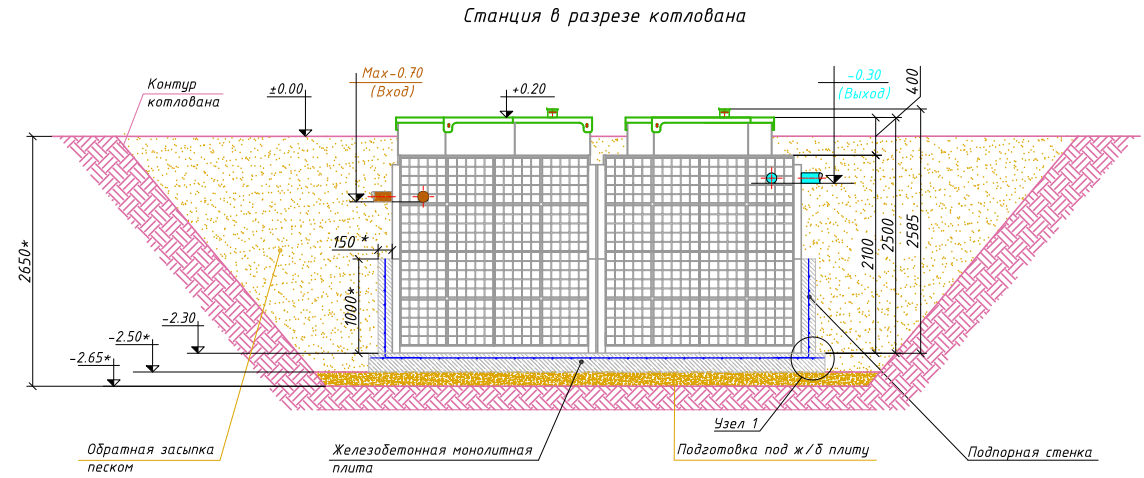
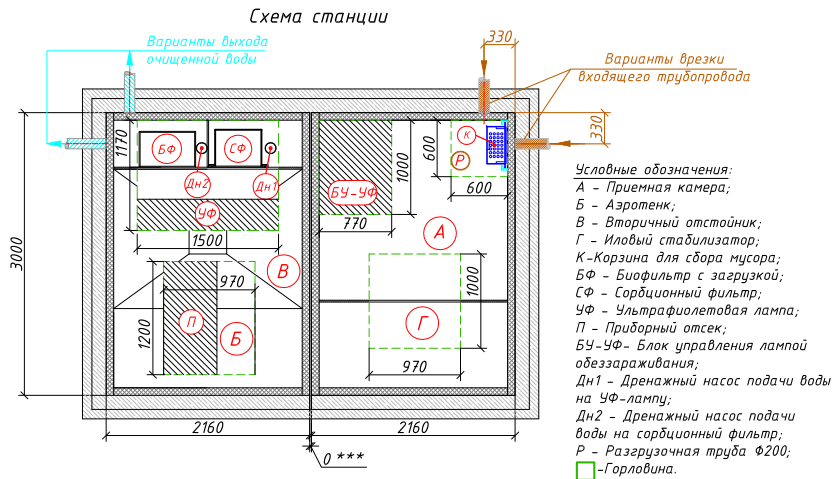


## МОНТАЖНАЯ СХЕМА

### "ТРИУМФ-100 миди" с блоком УФ-обеззараживания



**Порядок производства работ:**

1. Отрывка котлована размерами 5.85\*х4.50\*м, h=2.65\*м с откосом грунта (величина откоса котлована зависит от типа грунтов) или опалубкой;
2. Выполнить подготовку для железобетонной фундаментной плиты;
3. Заливка железобетонной фундаментной плиты. Размеры плиты уточняются проектной документацией;
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%;
6. Заливка подпорных стенок по всему периметру очистной станции без внутренней опалубки с параллельным заполнением емкостей водой;
7. Выполнить обмазочную гидроизоляцию всех поверхностей подпорных стен, соприкасающихся с землей;
8. Обвязка емкостей между собой согласно схемы коммутации;
9. Врезка и присоединение трубопроводов и электрокабеля к станции;
10. Корзина размещается непосредственно у подводящей трубы. Для фиксации корзины к направляющим приварить оградительную планку, на которую корзина будет опираться;
11. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
12. 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.
13. Уплотнение засыпки до уровня подпорной стены возможно производить механическим способом, выше до уровня перекрытия станции – только ручным. Уплотнение грунта выше перекрытия станции не производится. Уплотнение грунта ближе 30 см от стенки станции производить с особой осторожностью во избежание поломки стенки;
14. Окончательная планировка рельефа;
15. Запуск очистной станции в эксплуатацию осуществляется после проверки ее работоспособности в ручном режиме работы путем переключения в блоке управления тумблеров прямой и обратной фазы работы станции, а также проверка автоматического режима работы и аварийной сигнализации путем принудительного изменения уровня поплавковых датчиков.

Представленный порядок выполнения работ по монтажу оборудования является неполным, расширенный порядок производства работ по монтажу выполнить в соответствии с проектной документацией. Проектную документацию выдает компания "СБМ-Групп" или любая сторонняя аккредитованная для данных работ организация.

**Требования к качеству плиты:**

1. 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 засылке котлована.

\* Размеры уточнить согласно проектной документации.  
 \*\* Размеры уточнить при монтаже по месту.  
 \*\*\* Установить максимально близко, по-возможности вплотную.

**План котлована с плитой**

