

| | | |
|-------------|----------------|-------------|
| Инь.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№ |
| | | |

Общие указания

1. Рабочий проект разработан на основании технического задания, топосъемки и требования СП 30.13330.2012, СП 40-102-2000.
2. Монтаж и испытание сети водопровода и канализации производить в соответствии со СНиП 3.05.04-85 при строгом соблюдении техники безопасности согласно СНиП 12-03-2001 "Техника безопасности в строительстве".
3. Рабочие чертежи разработаны для канализационной насосной станции производительностью Q=95,27 м³/час.
4. За условную отметку 0,000 принята абсолютная отметка 114,550.
5. Канализационная станция предназначена для перекачки хозяйственно-бытовых сточных вод.
6. Канализационная насосная станция (КНС) состоит из подземной части и квадратного наземного павильона 4,0х4,0м.
- Глубина заложения подводящего коллектора Ø325х12,0мм – 3,55м.
7. Трубопроводы холодной и горячей воды запроектированы из полипропиленовых труб Ø63-20мм по ТУ 2248-032-00284581-98.
8. Канализацию выполнить из полипропиленовых труб Ø100, 50мм по ТУ 2248-043-00284581-2000.
9. Соединения полипропиленовых труб выполнить на сварке.
10. Крепление напорных трубопроводов из полипропиленовых труб предусмотрено отдельными опорами типа SRK.
11. В местах прохода пластмассовых труб через строительные конструкции стен и перегородки предусмотрены гильзы (см. проект инв.№16-56-АС, МУП г.Ижевска "Ижводоканал").
12. Для учета расхода воды на вводе в здание КНС предусмотрен водомерный узел со счетчиком СКВ 15-3-1.
13. Для управления задвижкой с гидроприводом Ø300мм, установленной в колодце К1-1 (см. проект инв.№16-56-ТХ, МУП г.Ижевска "Ижводоканал"), на сети хозяйственно питьевого водопровода предусмотрен клапан соленоидный четырехходовой с электромагнитным приводом Ø25мм.
14. Данный комплект чертежей читать совместно с разделами НВК, ТХ.

Основные показатели по системам водоснабжения и канализации

| Наименование системы | Расчетный расход воды | | | Примечание |
|----------------------------------|-----------------------|--------|-------|------------|
| | м³/сут | м³/час | л/с | |
| Расход стоков поступающих на КНС | 979,99 | 95,27 | 26,46 | |
| | | | | |

1. Данный лист читать совместно с листами 1, 3, 4.

| | | | | | | | | | | |
|-----------|------|-----------|--------|---------|------|---|--|--------------------------------|------|--------|
| | | | | | | 16-56-ВК | | | | |
| | | | | | | Строительство КНС для объектов "МФК с паркингом у эспланады между ул. М.Горького и ул. Милиционная в Октябрьском районе г. Ижевска. Жилой комплекс №1. Жилой дом №2. Четвертый этап строительства". | | | | |
| Изм. | Кол. | Лист | Индок. | Подпись | Дата | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | Водопровод и канализация | | Р | 2 | |
| ГИП | | Гоголев | | | | Общие данные (окончание) | | МУП г.Ижевска "Ижводоканал" | | |
| Рук.гр. | | Яковлева | | | | | | | | |
| Проектир. | | Кцзнецова | | | | | | | | |