

# ИНСТРУКЦИЯ

по подключению воды и канализации к центральным магистралям  
НП «Солнечный Город» 1-й, 2-й, 3-й очередей.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОММУНИКАЦИЯМ 3-ЕЙ ОЧЕРЕДЕЙ

### 1. Необходимо определить колодцы для подключения воды и канализации:

- Для этого нужно заказать в любой геодезической компании схему - привязку коммуникаций к своему участку (вода, канализация, газ).
- После этого проводятся разметка прокладки трасс от участка к колодцам.
- Все подключения проводятся **ТОЛЬКО** методом ГНБ (горизонтальное направленное бурение) Метод ГНБ касается только участков коммуникации, который находятся на противоположной стороне дороги.  
Для этого НЕОБХОДИМО:
  - со своей стороны дороги необходимо откопать газовую трубу (ориентировочно она находится между краем дороги и краем лицевой стороны участка). Откапывание производится **ТОЛЬКО РУЧНЫМ СПОСОБОМ!**
  - с противоположной стороны необходимо обкопать нужные для подключения колодцы (вода, канализации) до магистральных труб, лежащих в земле.  
**КОПКА ПРОИЗВОДИТСЯ ТОЛЬКО РУЧНЫМ СПОСОБОМ!**
  - После выполнения вышеперечисленных требований производится ГНБ.
- Когда трубы воды и канализации заведены в свои колодцы, необходимо сделать зачеканку отверстий цементно-песчаной смесью (марка цемента не ниже 500).
- Затем производится засыпка чистым песком с обязательной трамбовкой на высоту не ниже 200 мм от верхнего края трубы.
- После этого производится обратная засыпка грунта с небольшой горкой для последующей усадки.

### 2. Подключение ВНУТРИ колодцев:

#### КАНАЛИЗАЦИЯ

#### **ПРИВЯЗКА КАНАЛИЗАЦИИ ИДЕТ ОТ ДНА КОЛОДЦА К ДОМУ С УКЛОНОМ!**

- Раструб канализационной трубы не должен выходить из размеров лотка на дне колодца, для этого нужно, чтобы край трубы производил слив точно в лоток. Меньший или больший размер длины трубы не допустим, т.к. это приведет к засорению канализационного канала!
- Для прокладки в земле использовать трубу D=110 mm оранжевого цвета. Серая труба для прокладки в земле не допускается!

#### ВОДОСНАБЖЕНИЕ

- В каждом колодце магистрального водоснабжения 3-й очереди на трубе находятся седелки с вентилями. Для подключения выбирается наиболее оптимальный.  
**ВНИМАНИЕ!** До подключения трубы к вентилю необходимо выполнить следующий алгоритм действий:
  - если колодец полон воды необходимо, откачать воду своими силами;
  - открыть вентиль на седелке;
  - перьевым сверлом (диаметр которого не менее внутреннего диаметра вентиля) **ТОЛЬКО** аккумуляторной дрелью во избежание поражения электрическим током, аккуратно просверлить стенку магистральной трубы;
  - как только через вентиль пойдет вода, необходимо перестать сверлить и закрыть вентиль.
  - после этого подключается на постоянный водозабор приходящая ПНД труба от дома (участка) с конечным вентилем на доме (участке).
- **КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО УСТАНОВЛИВАТЬ ВРЕМЕННЫЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВОДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ШТУЦЕРОВ И ШЛАНГОВ!**

## ПОДКЛЮЧЕНИЯ К КОММУНИКАЦИЯМ 1-Й И 2-Й ОЧЕРЕДЕЙ

Алгоритм действий производится по аналогии с 3-й очередью, только добавляется приобретение заранее обжимной седелки с отводом и установленным шаровым вентилем.

- ! **ВСЕ РАБОТЫ ВЫПОЛНЯЮТСЯ ТОЛЬКО КВАЛИФИЦИРОВАННЫМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ**
- ! **ВСЕ РАБОТЫ ВЫПОЛНЯЮТСЯ ТОЛЬКО В РАБОЧИЕ ДНИ С ПОНЕДЕЛЬНИКА ПО ЧЕТВЕРГ**
- ! **ВСЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ ВОЗЛАГАЕТСЯ НА СОБСТВЕННИКА**