

Трубы, проходящие в санузлах, прокладываются открыто.

### **Система горячего водоснабжения**

Горячее водоснабжение предусматривается от электрического проточного водонагревателя SIEMENS марки DH 05101 условным диаметром Ø15 мм.

Система горячего водоснабжения запроектирована для подачи горячей воды на хоз-бытовые нужды.

Расходы горячей воды:

- суточный расход – 0,014 м<sup>3</sup>/сут;
- часовой расход – 0,014 м<sup>3</sup>/час;
- секундный расход – 0,06 л/с.

Внутренние сети горячего водопровода монтируются из полипропиленовых труб марки «Рандом сополимер» PN20, тип 3 (PP-R).

### **Бытовая канализация**

Система хоз-бытовой канализации предусмотрена для отвода бытовых сточных вод от санитарных приборов.

Расход стоков:

- суточный расход – 0,016 м<sup>3</sup>/сут.

Стойки, магистрали и отводящие линии от санитарных приборов системы бытовой канализации выполняются из полиэтиленовых труб по ГОСТ 22689.2-89 диаметрами Ø50-100 мм.

Выпуск канализации из здания герметизирован по серии 5.905-26.08.

Хозяйственно-бытовая канализация выполняется одним выпуском.

Инв. №	Подпись и дата

И.им	Код уч	Лист	№ док	Полпись	Дата

**21-3-ИОС.ВК.ПЗ**

Лист