ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

| Лист | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| 1 | Общие данные | |
| 2 | План на отм .+0.000 между осями В–Г и 6–7 с сетями В1,Т3,К1. | |
| 3 | Схема В1,Т3. Схема К1. | |

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| | Ссылочные документы | |
| СП 40–102–2000 | Проектирование и монтаж трубопроводов | |
| | систем водоснабжения и канализации из | |
| | полимерных материалов | |
| СП 40–101 | Свод правил по проектированию и монтажу | |
| | трубопроводов из полипропилена "Рандом Сополимер" | |
| Справочник проектировщика | Внутренние санитарно–технические | |
| Часть 2. Москва,1990г. | устройства. Водопровод и канализация | |
| Серия 5.900–7 вып.4 | Опорные конструкции и средства крепления трубопроводов внутренних сан–тех. систем | |
| СП 59.13330.2012 | Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения | |
| | Прилагаемые документы | |
| 06–2013–ВК.С | Спецификация оборудования, изделий | на 1 листе |
| | и материалов | |
| | | |

## Условные обозначения

| Обозначение | Наименование |
|---|---|
| В1 | Сети холодного водоснабжения |
| Т3 | Сети горячего водоснабжения |
| К1 | Сети хозяйственно–бытовой канализации |

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно–гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами

ГИП Зарипов С.А

## Общие указания

Проект перепланировки многофункционального центра систем водопровода и канализации выполнен на основании задания заказчика и в соответствии с требованиями СНиП 2.04.01–85*.

Рабочий проект разработан в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами, на основании архитектурно–планировочных решений, задания заказчика.

Многофункциональный центр оборудован внутренними сетями хоз–питьевого, горячего водоснабжения и бытовой канализацией.

### Водопровод

Источник водоснабжения существующие сети.

На вводе устанавливается счетчик воды СГВ–15.

Подводки холодного, горячего водоснабжения к сантехприборам монтируются из полипропиленовых труб "Рандом сополимер" (PP–R) по ТУ 2248–032–00284581–98.

Крепление полипропиленовых трубопроводов выполнить пластмасовыми хомутами.

### Канализация

Канализация монтируется из полиэтиленовых канализационных труб d50 и d110 по ТУ 4926–005–41989945–97.

Для канализационных трубопроводов применяют хомутовые крепления. На углах поворота сети канализации устанавливаются прочистки.

Монтаж трубопроводов из полимерных материалов вести при температуре воздуха в помещении, где монтируются трубы, не менее 10 С.

Проход пластмассовых трубопроводов через стены и перегородки выполнить с помощью стальных гильз. Межтрубное пространство заделывается мягким, пористым негорючим материалом с таким расчетом, чтобы не препятствовать осевому перемещению трубопровода при его линейных температутных деформациях. Допускается вместо жестких гильз обертывать пластмассовые трубы двумя слоями рубероида или толя с последующей перевязкой шпагатом. Длина гильзы должна превышать толщину пересекаемой конструкции на 20мм. Места прохода гильз через перекрытия следует заделать цементным раствором на всю толщину перекрытия.

Монтаж внутренних сетей канализации производить в соответствии СНиП 3.05.01–85, СП 41–102–98 и СП 40–102–2000.

### Сантехническое оборудование

В санузлах предусмотрены керамические умывальники и унитазы типа "Компакт".

В санузле для инвалидов предусмотрено:

На раковине предусмотрен водопроводный кран с рычажком рукояткой и термостатом. Раковина должна находится на уровне не выше 0,8м от уровня пола.

Унитаз для инвалидов с ручным кнопочным управлением на боковой стене кабины со стороны пересадки с кресла–коляски на унитаз.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | N док. | Подпись | Дата | 06–2013–ВК | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Перепланировка помещения для многофункционального центра по адресу : ул Лодыгина д. 28 в г Перми | | | |
| ГИП | | Зарипов | | | 05.13 | | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | | Печищева | | | 05.13 | | РД | 1 | 2 |
| | | | | | | Общие данные | | | |

СОГЛАСОВАНО

Взам. инв.N

Подпись и дата

Инв.N подл