



Секция 5.8		
МОП, в том числе:		
8.201	Лифтовой холл	6,09
8.202	Эвакуационная лестница	12,45
		18,54
Секция 5.7		
МОП, в том числе:		
7.201	Лифтовой холл	6,09
7.202	Эвакуационная лестница	12,45
7.203	Коридор	17,89
		36,43

- Отопление. Условные обозначения**
- балансировочный клапан
  - запорный клапан
  - шаровый кран
  - воздухоотводчик автоматический с краном
  - сливной кран со штуцером
  - неподвижная опора
  - компенсатор сифонный
  - прибор отопления
- T1 – прямой трубопровод систем отопления жилой части  
 T2 – обратный трубопровод систем отопления жилой части  
 T1 – прямой трубопровод систем отопления встроенных помещений  
 T2 – обратный трубопровод систем отопления встроенных помещений  
 T1 – прямой трубопровод систем теплоснабжения абтостоянки  
 T2 – обратный трубопровод систем теплоснабжения абтостоянки
- КВ1.2|6.1 – номер квартиры в расчете теплоотверь  
 61 – номер обслуживающего данную квартиру выхода на коллекторе (см.схемы стояков)  
 – нагревательный мат площадью 1,2 кв.м. и теплоотдачей 175Вт, см.раздел ЭОМ
- СО1.1 – номер системы отопления;  
 См.1, СО1.1 – номер стояка, номер системы;  
 У1/ВТЗ КШ – воздушно-тепловая завеса;  
 СК – кран шаровый;  
 1 4002 – сифонный компенсатор;  
 1 4115 – автоматический балансировочный клапан;  
 1 4217 – запорный клапан-партинер;  
 1 4017 – ручная регулирующий клапан;  
 1 4218 – ручной запорно-балансировочный клапан;  
 Ф50,СТ – ручная запорно-балансировочный клапан, фланцевый;  
 Ф76х3,5,СТ – у.п. труба стальная водогазопроводная, ГОСТ 3262-75;  
 Ф20х2,8,РЕХ – труба стальная электросварная, ГОСТ 10704-91;  
 РЕГИСТР-2-40-500 – труба из сшитого полиэтилена, ГОСТ 32415-2013;  
 500 – длина регистра в мм.

**ПРОВЕРЕНО**  
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ  
27 АВГ 2019  
сотрудник ТО

- Примечания:**
- Трубопроводы и приборы отопления условно отнесены от стен и перегородок если не указано иного;
  - Приборы отопления в эркерах и вдоль витражного остекления – напольные конвекторы отопления;
  - В верхних точках систем устанавливаются автоматические воздухоотводчики, в нижних – сливные краны;
  - Тепловая изоляция трубопроводов:
    - стальные трубопроводы под потолком подвала/абтостоянки – цилиндры из вспененного полиуретана толщиной 40мм;
    - стояки отопления – трубки из вспененного полиуретана толщиной 13мм;
    - полимерные трубопроводы в конструкции пола:
  - в пределах МОП – трубки из вспененного полиуретана толщиной 6мм с защитным полимерным покрытием в пределах жилых квартир – гофра;
  - На мажоральных трубопроводах, для компенсации тепловых расширений, применяются П- и Г- образные компенсаторы из труб, на стояках – осевые сифонные компенсаторы;
  - Узлы обвязки приборов отопления и коллекторов – см лист согласно ведомости рабочих чертежей основного комплекта;
  - Настройки балансировочной арматуры на коллекторах отопления – см. на вертикальных принципиальных схемах стояков отопления;
  - Планы рассматривать совместно со схемами.

03-2017-БС66-5-0В					
Многоэтажная жилая застройка (жилой комплекс со встроенными помещениями, подземными абтостоянками) по адресу: г. Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский проспект (кад. номер участка 78:36:0005016:1309)					
1	Зам.	07-19	07.19	Стадия	Лист
Разраб.	Никитюк		02.19	Р	31
Разраб.	Беззубко		02.19		
Проверил	Горшков		02.19		
ГИП	Сулов		02.19		
Н.контр.	Чащина		02.19		
Отопление. Фрагмент плана 2 этажа. Секции 7, 8				NOVATON	

Составлено  
Взам. инв. №  
Подпись и дата  
Имя, И. табл.