



Условные обозначения:

	Канализация хозяйственно-бытовая самотечная
	Канализация (К1), проложенная под плитой перекрытия
	Направление уклона трубопровода
	Умывальник
	Душевой поддон
	Унитаз
	Посудомоечная машина
	Стиральная машина
	Трап
	Прочистка

Примечания:

1. За отметку 0,000 принята отметка чистого пола первого этажа индивидуального жилого дома;
2. За отметку -0,500 принята отметка уровня земли относительно индивидуального жилого дома;
3. Трубопроводы систем К1 проложить в конструкциях пола, подиумах;
4. Трубопровод системы К1 в местах пересечения перекрытий и стен взять в гильзы из труб стальных (ГОСТ 3262-75*, ГОСТ 10704-91) с зазором:
 - в наружных ограждающих конструкциях 0,2 м между трубопроводом и строительными конструкциями в сухих грунтах, с заделкой отверстия в стене водонепроницаемыми и газонепроницаемыми эластичными материалами;
 - во внутренних конструкциях Φ гильзы больше диаметра трубопровода на одно значение по сортаменту. Длина гильзы должна превышать толщину стены на 100 мм с каждой стороны;
5. При монтаже инженерных систем трубопроводы вести с уклонами не менее указанных на чертежах: $\Phi 100 - i=0,02$, $\Phi 50 - i=0,03$ в сторону выпуска;
6. Выпуск системы К1 устроить ниже глубины промерзания, ниже отметки -1,500 от уровня земли;
7. Мероприятия по защите и обустройству фанового стояка на чердаке и выше кровли см. раздел АР;
8. Все трапы и дождеприемники снабдить пескоуловителями;
9. Самотечную канализацию (бытовую) проложить на расстоянии $t_{ip} = 3$ м от фундамента здания;
10. Водопровод и напорную канализацию проложить на расстоянии $t_{ip} = 5$ м от фундамента здания;
11. Водопровод проложить на расстоянии $t_{ip} = 1,5$ м от дренажа, бытовой канализации и дождевой канализации (водопровод из пластмассовых труб). При параллельной прокладке нескольких линий водопровода расстояние между ними следует принимать в зависимости от технических и инженерно-геологических условий в соответствии со СНиП 2.04.02-84.

Заказчик: Полищук Александр Валентинович 29/11-13К-2. ИОС 2
29/11-13К-2. ИОС 2

Индивидуальный жилой дом по адресу: Московская обл., Чеховский р-н, д. Шаропова Охота, ТСЖ "Чеховское", уч. 126

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Системы водоснабжения и водоотведения	Стадия	Лист	Листов
	П	15	18

Схемы систем канализации К1 000 "МосСтройПроект"