



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. Магистральные трубопроводы систем В1, ТЗ, Т4 проложить в конструкциях пола, в теплоизоляции типа "Энергофлекс";
4. Распределительные шкафы показаны условно;
5. Трубопроводы системы В1 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.
6. Длина гильзы должна превышать толщину стены на 100 мм с каждой стороны;
7. Трубопроводы В1, ТЗ, Т4 вести с уклоном не менее $i=0,002$ в сторону распределительных шкафов (кроме поливочных кранов: уклон вести в сторону улицы);
8. Подвод воды к приборам осуществить гибкими шлангами;
9. На каждый прибор установить запорную арматуру, если она отсутствует в ШРВ;
10. Ввод системы В1 устроить ниже глубины промерзания, ниже отметки -1.500 от уровня земли;
11. Водопровод проложить на расстоянии $тип = 5$ м от фундамента здания;
12. Водопровод проложить на расстоянии $тип = 1,5$ 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.

Условные обозначения:

	Водоснабжение горячее хозяйственно-питьевое
	Водоснабжение холодное хозяйственно-питьевое
	Водоснабжение горячее хозяйственно-питьевое циркуляционное
	Шкаф распределительный встроенный с коллектором
	Душ (душевой поддон)
	Раковина
	Посудомоечная посуда
	Стиральная машина
	Унитаз
	Кран шаровой полнопроходной
	Полотенцесушитель

					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	
ГИП		Кривенко				
Специал.		Липко				
					Системы водоснабжения и водоотведения	Стадия
						Лист
						Листов
					Схема систем В1, ТЗ, Т4	П
						10
						18
					ООО "МосСтройПроект"	