Âîäîïðîâîäíûå ñåòè ïðåäíàçíà÷åíû äëÿ ïîäà÷è âîäû íà ïèòüåâûå è õîçÿéñòâåííûå íóæäû íàñåëåíèÿ è ïðåäïðèÿòèé, à òàêæå äëÿ îòâåäåíèÿ è î÷èñòêè ñòî÷íûõ âîä. Ñèñòåìà ñîñòîèò èç ïîäçåìíûõ è íàäçåìíûõ ñîîðóæåíèé, íàñîñíûõ ñòàíöèé è î÷èñòíûõ ñîîðóæåíèé.