

Investiție strategică pentru siguranța alimentării cu apă a municipiului Galați

12.03.2026

Se lucrează intens la realizarea unei investiții importante pentru infrastructura de apă a municipiului Galați: **„Conductă Dn800mm FD de legătură magistrale apă brută”**, în valoare de aproximativ 9.500.000 lei.

Proiectul vizează realizarea unei **conducente magistrale de legătură** între conducta magistrală **Dn1000mm Șerbești–Filești**, alimentată din sursă de adâncime și conducta magistrală **Dn1200mm (firul 4)** de apă brută provenită din sursa de suprafață – **Priza Dunării**. Noua conductă va avea o lungime de aproximativ **1.298 metri liniari** și va permite alimentarea Uzinei de Apă inclusiv din sursa de adâncime.

În prezent, alimentarea cu apă brută a Uzinei de Apă se realizează exclusiv prin conducta magistrală Dn1200mm care face legătura între Priza Dunării și Uzină, neexistând o conductă de rezervă.

Realizarea noii conducte de legătură are rolul de a **crește siguranța și flexibilitatea sistemului de alimentare cu apă**, permițând asigurarea continuității funcționării în situații de urgență sau în cazul indisponibilității sursei de suprafață. Astfel de situații pot apărea, de exemplu, în cazul unor avarii majore la magistrala existentă de apă brută, în cazul poluării accidentale a fluviului Dunărea, a problemelor de funcționare a Prizei Dunării în sezonul rece (formarea zaiului) sau din alte cauze neprevăzute.

Conducta se execută pe traseul cuprins între **sensul giratoriu din strada Lunca Siretului – cartierul Barboși** și punctul de intersectare cu conducta magistrală existentă, în apropierea **râului Siret**.

Pe traseul conductei vor fi realizate cămine de vane, cămine de aerisire, cămine de golire și noduri hidraulice, elemente tehnice necesare pentru exploatarea și funcționarea în condiții de siguranță a sistemului.

Această investiție reprezintă un pas important pentru **modernizarea și creșterea rezilienței infrastructurii de alimentare cu apă a municipiului Galați**, contribuind la asigurarea unui serviciu public esențial în condiții de siguranță și continuitate.