



Byte av dricksvattenrör, SEVAB

WATER SUPPLY

Företaget SEVAB skulle byta ut den gamla dricksvattenledningen, tillverkad av Eternit, i Strängnäs. För att minimera trafikstörningarna var det viktigt att använda så kort schakt som möjligt.

SEVAB valde det snabbkopplade FlowMax-systemet från Alvenius. Det låga låga flödesmotståndet gjorde att man kunde minska dimensionerna till DN 400 istället för PE 450 och till DN 150 istället för PE 180.

För att minimera inverkan på trafiken grävdes de 15 m långa schakten i omgångar.

Tack vare Alvenius snabbkopplingar gick installationen 10-15 gånger snabbare jämfört med svetsning av konventionella rör. Inga specialverktyg, specialutbildning eller svetsning krävdes.

Alla rör och kopplingar var belagda med CorroFlo och RocShield, för maximalt korrosionsskydd och är certifierade enligt C5.

Fakta

Land: Sverige

Dim:.....DN 150 och DN 400

Media: Råvatten