

PipeDiver jde znovu do akce. Zkontroluje čtyři a půl kilometru vodovodní sítě

10.6.2025 - | Pražské vodovody a kanalizace

Jedná se o volně plovoucí inspekční přístroj pro velké vzdálenosti, který měří za provozu tloušťku stěn potrubí pomocí ultrazvukové technologie.

„Dnes jsme se zaměřili na inspekci dalšího klíčového vodovodní řadu DN 1200 v úseku mezi Podolím a Florou v celkové délce čtyři a půl kilometru,“ informoval technický ředitel PVK Petr Sýkora. **„Věříme, že inspekce naplní naše očekávání a umožní nám společně s PVS efektivně vynakládat finanční prostředky do obnovy vodohospodářské infrastruktury a provozovat systém s maximální bezpečností dodávky pitné vody našim zákazníkům,“** dodal.

PipeDiver si svoji premiéru v hlavním městě odbyl loni na podzim. Pro inspekci byl vybrán úsek se dvěma rovnoběžnými přivaděči s průměrem 1000 a 800 mm. Kontrolovaná část byla vedena od armaturní komory na Podolském nábřeží, přes Císařskou louku až po armaturní komoru na Smíchově u Strakonické ulice (Tatra Smíchov).

Vodovodní potrubí obstálo a PipeDiver nezjistil zásadní poškození. “Z výsledků inspekce je zřejmé, že na měřeném úseku vodovodních řadů není nezbytná okamžitá rekonstrukce a finanční prostředky je možno hospodárněji využít na jiných rizikovějších místech,“ vysvětlil Petr Bureš, ředitel obchodní divize PVS.

PVK provozují vodovodní síť v délce 3 690 kilometrů, další téměř kilometr připadá na vodovodní přípojky. PVK zásobují pitnou vodou na 1,4 miliónu obyvatel hlavního města a 250 tisíc obyvatel Středočeského kraje. Stoková síť měří 3 904 kilometrů, délka kanalizačních přípojek dosahuje 1 027 kilometrů. Chod celé sítě zajišťuje také 349 čerpacích stanic. Zhruba 92 procent odpadních vod je odváděno na Ústřední čistírnu odpadních vod v Bubenči, zbytek na některou z 21 pobočných čistíren, které se nacházejí v okrajových částech metropole.

<https://www.pvk.cz/aktuality/pipediver-jde-znovu-do-akce-zkontroluje-ctyri-a-pul-kilometru-vodovodni-site>