



Technologická agentura
České republiky

Optimalizace provozu tlakové kanalizace v obci Hrádek

Obec Hrádek se stala oficiálním partnerem výzkumného projektu „**Inteligentní řízení provozu tlakových stokových sítí**“ č. **TA04010023**, jehož řešiteli jsou **Fakulta stavební Vysokého učení technického v Brně a PROVOD - inženýrská společnost, s.r.o.** Jedná se o projekt aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje, který je řešen v období od 1. 7. 2014 do 31. 12. 2017. Jeho cílem je vyvinout, otestovat a zavést do praxe sadu tří nových technických nástrojů, které umožní optimální navrhování nových a také dodatečnou automatizaci a optimalizaci provozu stávajících tlakových stokových sítí. V rámci vývoje budou jednotlivé nástroje testovány na skutečných tlakových stokových sítích, které budou do projektu zapojeny formou případových studií. Tlaková stoková síť obce Hrádek je jednou z těchto případových studií.

Projekt TA04010023 je financován Technologickou agenturou ČR v rámci čtvrté veřejné soutěže programu Alfa. Jeho odpovědným řešitelem je Ing. Jan Ručka, Ph.D. – odborný asistent Ústavu vodního hospodářství obcí Fakulty stavební Vysokého učení technického v Brně. Více o projektu lze nalézt na adrese www.vodabrno.cz.