

Z REGIONŮ

Investice, stavby, rekonstrukce

• Jihočeský vodárenský svaz

Obnova řadu surové vody z přehrady Římov do úpravně vody Plav je mezi dvěma desítkami prioritních vodohospodářských projektů v České republice, které získaly podporu Ministerstva zemědělství na návrh Asociace vlastníků páteřní vodárenské infrastruktury. Téměř sedmikilometrová stavba je rozdělena do tří etap a vyjde na 294 milionů korun. Až 70 procent z nich by měl uhradit stát. S její realizací se počítá v letech 2021 až 2024. „Náš projekt se tak zařadil mezi opatření, která s podporou vlády mají zmírnit negativní dopady sucha a hrozící nedostatek pitné vody. Pro jižní Čechy, kde zásobujeme na 400 tisíc obyvatel, to je významná investice, neboť se nahradí desítky let staré potrubí, které se už ocitá na hranici technické životnosti,“ uvedl Antonín Princ, předseda představenstva Jihočeského vodárenského svazu (JVS). Právě toto sdružení měst a obcí jihočeskou vodárenskou soustavu vlastní, provozuje, stará se o její údržbu a rozvoj. Obnova vodovodního řadu surové vody o průměru 1 200 milimetrů se připravuje od roku 2014. Potrubí zpravidla povede podél dosluhujícího řadu DN 1 400, jen v Doudlebech bude v nové trase, aby se vyhnulo zastavěnému území. Tento úsek, dlouhý 1,6 kilometru, také tvoří první etapu. Druhou je 1,3 kilometru obnova řadu portál Plav – úpravna a třetí 3,7 kilometru z Římova do Doudleb. Zatímco na II. etapu portál Plav – úpravna má již JVS souhlas vlastníků pozemků, u zbylých dvou etap se to ještě zcela nepodařilo. Novela zákona o výstavbě veřejně prospěšných liniových staveb by taková jednání mohla urychlit. „Je to prioritní projekt, řešící přívod říční vody z přehrady Římov na úpravnu Plav. Nelze pochybovat o tom, že je ve veřejném zájmu. Jednání s vlastníky pozemků u Malše jsou komplikovaná, přestože je trasa vedena v zátopovém území řeky. Ale věříme, že záměr zrealizujeme podle plánu,“ dodal Antonín Princ. Stavba má podporu Asociace vlastníků páteřní vodárenské infrastruktury, která vznikla před více než rokem, aby přispěla odborným názorem do politické debaty o ochraně obyvatelstva před dopady klimatických změn. Vypsání dotační titul, v němž je pro roky 2020 a 2021 připraveno 490 milionů korun, je jedním z prvních výstupů této diskuse. Té se účastní i JVS, patříci mezi zakládající členy spolku. Podle Antonína Prince by bez státní finanční pomoci vlastníci páteřní infrastruktury nebyli schopni nákladnou obnovu dožívajících dálkových vodárenských řadů zvládnout, aniž by se to nepromítlo do cen vody. Cílem je rekonstruovat všechny významné přivaděče vody a případně je navzájem propojit, což by umožnilo v suchých dobách dopravit pitnou vodu do míst, kde jí bude nedostatek. To je v souladu s vládní koncepcí ochrany před následky sucha pro území České republiky. Podle analýzy asociace si to vyžádá na 20 miliard korun. První dvacítkou vybraných staveb, mezi nimiž je i řad Římov–Plav, má rozpočet 2,9 miliardy korun. Stát se tak přihlásil k odpovědnosti za zajišťování pitné vody v kritických obdobích. Jeho úřady začaly vnímat nejen důležitost klíčové infrastruktury, ale i význam regionálních vodárenských společností.

• Slavos Slaný, s. r. o.

Čistírna odpadních vod Slaný-Blahotice prošla v minulých letech rozsáhlou rekonstrukcí a dostavbou. Celkové náklady na projekt dosáhly téměř 124,5 mil. korun, přičemž projekt byl

spolufinancován z Operačního programu Životní prostředí; výše dotace činila 56 900 000 korun. V rámci projektu došlo ke zvýšení stávající kapacity ČOV na 16 000 EO za použití nejlepších dostupných technologií, které zároveň zajistí vyšší účinnost čištění. ČOV nyní čistí odpadní vody nejen z města Slaný, ale i z jeho satelitních částí Dolín, Kvíc a Kvíček.

• Vodovody a kanalizace Břeclav, a. s.

Společnost Vodovody a kanalizace Břeclav, a. s., zřídila pítka pro širokou veřejnost v blízkosti úpravně vody Břeclav-Kančí Obora. Pítka nabízí možnost bezplatného občerstvení pitnou vodou. Kvalita vody je pravidelně kontrolována.

• Vodárenská společnost Chrudim, a. s.

Vodárenská společnost Chrudim, a. s., (VS Chrudim) se jako provozovatel vodárenské infrastruktury maximálně snaží snižovat ztráty vody. Pracovníci VS Chrudim odstraňují poruchy okamžitě po jejich odhalení, což není vždy jednoduché, neboť při skrytých poruchách nedochází k výtoku vody na terén, ale



voda uniká do podloží. K vyhledávání těchto poruch dochází v 90 % v nočních hodinách, aby se minimalizovala omezení, která by tímto mohla odběratelům vzniknout. Výsledkem této činnosti jsou aktuální data o ztrátách vody v posuzované oblasti Chrudim, Markovice a Vestec: v posuzovaném období od 1. 3. 2019 do 29. 2. 2020 byly procentuální ztráty ve sledované oblasti 11,78 %.

Akce, nové technologie

• AQUA SERVIS, a. s.

Společnost AQUA SERVIS, a. s., působící v Rychnově nad Kněžnou, vyhlásila výtvarnou soutěž pro žáky prvního stupně základních škol Planeta bez vody. Úkolem bylo namalovat či jinak ztvárnit představu o tom, jak by to vypadalo, kdyby na Zemi nebyla voda. Téma se odvíjí od celosvětového problému s ne-

Z REGIONŮ

dostatkem vody. Soutěž proběhla v rámci projektu DOODPADU aneb Co do kanalizace nepatří. Původně bylo v plánu její vyhodnocení představit u příležitosti Světového dne vody, což nakonec nebylo kvůli opatřením proti šíření koronaviru COVID-19



možné. Společnost uvítala, že zúčastněné týmy pojaly téma každý jinak, výsledné práce jsou velmi originální, ať už se jedná o různé podoby planety s vodou nebo bez vody, přes vesmír, po velrybu plnou plastů. Ukázky děl naleznete ve videu na www.youtube.com/watch?v=bWwIo4OezhQ

- **ČEVAK a. s.**

ČEVAK a. s., který spravuje vodohospodářský majetek krajského města, uvedl do provozu jedenáct vodních prvků na různých místech Českých Budějovic. Jako první se voda krátce po



Velikonocích vrátila do kašen Chlapec se zábu a Ukradené volavky v parku Na Sadech. Jako poslední si vodohospodáři už tradičně ponechali Samsonovu kašnu, která je právem dominantou Českých Budějovic. V plné kráse se po zimní přestávce Samsonova kašna představila 30. dubna.

- **Vodohospodářská a obchodní společnost, a. s.**

V příštích dvou letech společnost vybuduje propojení vodovodů na Hořicko a mezi Sobotkou a Kopidlmem. Stavení bylo předáno dodavateli začátkem dubna 2020. Hotovo má být v září 2022. Propojením stávajících menších vodovodů na silnější skupinové dojde k posílení dodávky vody pro všechny tamní obyvatele. Do dvou projektů se celkem investuje 130,8 milionů

korun s DPH, více než polovinou přispěje dotace ze Státního fondu životního prostředí ČR (SFŽP ČR). Projekt bude stát zhruba 48,7 milionů korun s DPH a SFŽP ČR jej podpoří 26 miliony. Obce se slabšími či nekvalitními zdroji severovýchodně od Hořic se mají připojit na skupinový vodovod Hořicko. „V několika zdrojích byla kvalita vody na limitních hodnotách u dusičnanů a dělalo nám to dlouhodobě problémy. Přepojením na hloubkové zdroje v Březovicích, které jsme v minulosti zkapacitnili včetně celkové rekonstrukce úpravný, se tak zlepší voda například v Jeřicích, kde jsme dokonce části obce museli vodu dodávat balenou, dále v Cerekvici, Skále či Boháňce. Ještě letos dojde k vybudování přírodního řadu – přivaděče pitné vody z Březovic do skupinového vodovodu Boháňka. Přivaděč bude zaveden do stávajícího vodojemu v prameništi Na Bahnech.



V další etapě pak bude připojen přivaděč z obce Boháňka do vodojemu v obci Doubrava, který bude napojen na vyšší tlakové pásmo v místní části obce Chloumek u Hořic. Položeno bude přes 8 000 metrů potrubí. Zároveň se stavebně oba vodojemy upraví a v Březovicích přibude nová čerpací stanice,“ vysvětluje důvody a postup prací ředitel VOS, a. s., Richard Smutný. Třeba do Doubravy museli vodohospodáři pitnou vodu dlouhodobě dovážet. Druhou stavbou je zajištění dalšího zdroje pitné vody pro Kopidlensko. To je totiž závislé pouze na jediném zdroji v Rakově, který zásobuje zhruba 3 000 lidí a je už nyní na hraně své kapacity. Není také možné připojovat další obce, které by měly zájem. „V rámci projektu bude postaven nový zásobovací vodovod o délce asi 5 800 metrů v úseku Staňkova Lhota–Rakov, Batín a nový zásobní vodojem o objemu 300 m³ na vrchu Čakan. Tento vodovod bude navíc propojen i se skupinovým vodovodem Sobotka, takže obě oblasti budou moci být vzájemně zásobovány,“ vysvětluje R. Smutný. Zemní vodojem Čakan je dílem firmy ZETTE atelier s. r. o. Nový zdroj i s vodojemem na vrchu Čakan bude poblíž Sobotky, která na něj bude také připojena. V případě potřeby tak bude možné zásobit i obyvatele přilehlých obcí ze Sobotky a stejně tak v případě poruchy či odstávky zdrojů pro Sobotku bude možné zásobit zdroji z Kopidlna. Do budoucna se také počítá s napojením místních částí Kopidla – obcí Pševes a Drahoraz, v nichž je kvalita vody zhoršená. Připojit se případně budou moci i další obce jako například Únětice, Střevec, Nadslav, Štidla či Bílsko. Na Sobotecku by se pak mohly připojit i obce Lavice a Zajakury.

Zdroje rubriky Z regionů: internet a tiskové zprávy uvedených vodárenských společností.

Rádi uveřejníme informace i o vašich akcích či projektech. Napište nám o nich do redakce.