

Druhá úpravna vody pro Hořice je po rekonstrukci znovu spuštěna

Tisková zpráva
10. 2. 2020

Po zhruba 16 měsících stavebních a technologických úprav byla do zkušebního provozu spuštěna úpravna vody v Hořicích Libonicích. Tu Vodohospodářská a obchodní společnost, a. s. od září roku 2018 zadala ke kompletní rekonstrukci vítězi výběrového řízení, sdružení společností BAK stavební společnost, a. s. a VODA CZ s r.o. Rekonstrukce se týkala jak samotné budovy, tak především vnitřních technologií, které upravují vodu pro třetinu hořických obyvatel a některé okolní obce. Nyní se v šestiměsíčním zkušebním provozu bude hledat optimální systém řízení dodávek vody pro Hořice.

Úpravna Libonice nastartovala po celkové rekonstrukci do zkušebního provozu. Opět se tak zapojila do dodávky pitné vody pro obyvatele Hořic a přilehlých obcí. Ze dvou vrtů získává a dle hygienických parametrů upravuje surovou vodu a dodává ji do skupinového vodovodu Hořice. „Ve zkušebním provozu nyní budeme hledat optimální nastavení úpravný. To se týká jak chemických a mechanických procesů, tak i testování jejího výkonu. Protože jsou Hořice souběžně zásobovány i vodou z úpravný v Březovicích, budeme řešit nastavení čerpání vody ze všech zdrojů, její optimální úpravu a přečerpávání do vodojemů tak, aby byla dodávka vody plynule zabezpečena do celého města i přilehlých obcí. Z těchto důvodů může během zkoušek docházet k občasným senzorickým změnám, citliví jedinci mohou zaznamenat i změnu její chuti, na což jsme měli v minulosti od obyvatel občasná reakce. Ta totiž závisí na aktuálně využitím zdroji vody. Neznamena to ale žádný výkyv v její kvalitě, všechny hygienické předpisy a normy jsou samozřejmě dodržovány,“ říká ředitel VOS a. s. Ing. Richard Smutný.

„Věřím, že obyvatelé případné změny a komplikace pochopí. Nyní díky obnovení a optimalizaci zdrojů také doufáme, že bude vody na Hořicku dostatek i přes letní měsíce a nebudeme tak muset její užívání omezovat, tak, jako se to stalo vloni v létě. I přesto nabádáme ke střídání s vodními zdroji, protože nedostatek podzemní vody se bohužel stává celorepublikovým problémem a může v budoucnu gradovat,“ říká starosta města Hořice Aleš Svoboda. Město totiž muselo vloni v létě kvůli snížené kapacitě vrtů v Březovicích a současně odstavené úpravně v Libonicích na tři měsíce vydat omezení užívání vody na jiné než pitné účely.

Stavba probíhala od září 2018 za úplného odstavení úpravný. Zásobování obyvatel převzala díky propojení vodovodů úpravna v Březovicích. V místě došlo ke zkapacitnění obou vrtů. Vyměnilo se kompletně vnitřní potrubí, nově byla rozdělena stávající akumulární nádrž a zmodernizovaly se technologie pro úpravu vody, která je nyní efektivnější. „Nové technologie nám snížily objem odpadní vody, která při výrobě vzniká. Zlepšily se také hodnoty parametrů jakosti vody, především zbytkového železa, manganu a niklu. Jednodušší je také řízení celého provozu a procesu výroby, a to přes centrální velín,“ doplňuje Ing. Richard Smutný. Rekonstrukce stála 48 mil. Kč bez DPH a 27 mil. Kč zaplatila dotace ze Státního fondu životního prostředí.

Modernizace Libonic je součástí rozsáhlého plánu na zajištění bezproblémové dodávky pitné vody na Hořicku. Poslední etapou budou nové propojovací řady, které spojí skupinový vodovod Hořicko s dalšími vodovody v okolních obcích, především v Jeřicích, Cerekvici, Boháňce a Doubravě. Na tento projekt získala VOS a. s. také dotaci SFŽP, a to ve výši 26 milionů a má již vybraného dodavatele. Soutěž vyhrála BAK stavební společnost, a.s. a EVT Stavby s cenou 40,3 mil. Kč bez DPH. Zahájení prací je naplánováno v dubnu 2020, předání hotového díla pak v září 2022.

Vodohospodářská
a obchodní společnost a.s.
Na Tobolce 428
50645 Jičín

www.vosjicin.cz
vosjicin@vosjicin.cz
493 544 811
IČ 60109149

Registrace u Krajského
soudu v Hradci Králové,
oddíl B, vložka 1045



Úpravna v Libonicích stojí na okraji Hořic směrem na Jičín. Disponuje dvěma vrtly o kapacitě 5-15 l/sec. Byla postavena v 90. letech 20. století, avšak původní vodárna zde byla vybudována už v roce 1898. Zásobuje severozápadní část Hořic, obce Holovousy, Chodovice, Chloumky (v případě výpadku vrtu v Bílsku pak celou skupinu vodovodu Dobrá Voda – Bílsko, Chlum, Lískovice, Tereziny Dary, Dobrá Voda, Bašnice a Bříšťany) a částečně skupinový vodovod Hořicko. Denně upravuje vodu pro cca 1/3 obyvatel Hořic (z celkově 9 000 připojených). Další 2/3 obyvatel Hořic a okolí jsou zásobováni pitnou vodou z úpravně Březovice, která byla zmodernizována již v roce 2015. Zde jsou tři vrtly o kapacitě až 30 l/sec. Zásobníkem je na této trase vodojem Gothard, odkud je voda dále rozváděna do domácností.

Bližší informace Vám podá: Ing. Richard Smutný, ředitel VOS a.s., tel.: 493 544 811

Chcete vidět mapu cesty vody? Najdete ji zde: <http://vosjicin.cz/mapa>

Vodohospodářská
a obchodní společnost a.s.
Na Tobolce 428
50645 Jičín

www.vosjicin.cz
vosjicin@vosjicin.cz
493 544 811
IČ 60109149

Registrace u Krajského
soudu v Hradci Králové,
oddíl B, vložka 1045

