



Významnou investici podpoří téměř dvousetmilionová dotace. Díky ní Úprava vody Plav získá III. stupeň čistění

Přes 196 milionů korun z veřejných dotací získal Jihočeský vodárenský svaz (JVS) na rozšíření Úpravy vody Plav o III. stupeň čistění. Více než 186 milionů přispěje Fond soudržnosti EU a téměř 11 milionů korun Státní fond životního prostředí ČR.

České Budějovice

„Velmi si toho vážíme, stejně jako poměrně rychlého vyřízení celé agendy, protože bez těchto peněz bychom se do tak nákladného projektu nemohli pustit. Je zřejmé, že stát urychlil proces posuzování žádostí a umožnil žadatelům evropské dotace čerpat. My pro to v rámci přípravy udělali maximum a vyplátilo se to,“ říká Antonín Princ, ředitel JVS. Staveniště bylo sružení firm SMP CZ, Královopolská RIA a Mota-Engil Central Europe ČR, které uspěly ve výběrovém řízení, předáno 19. srpna. Celkové výdaje na projekt dosáhnou 324,4 milionů Kč. Pro jihočeské vodní hospodářství jde o zásadní investici. Ta musí skončit do konce roku 2015. Úprava vody Plav, největší továrna na výrobu pitné vody v Jihočeském kraji, tak už v příštím roce získá III. stupeň čistění složený ze systému filtrů s aktivním uhlím (GAU). Ten

naváže na dva dosavadní technologické stupně tvořené číre- ním síranem železitým ve 14 usazovacích nádržích (I. stupeň) a filtrací na 14 pískových filtrech (II. stupeň). Po jeho dokončení bude možné upravovat vodu i při zhoršení surové vody v římovské nádrži, na níž je úprava napojena. „Jde o naplnění dlouhodobé přípravy, protože po letech žádostí projekt konečně získal finanční podporu z vnějších zdrojů. Tím budeme moci re- agovat na extrémní klimatické výkyvy, kterých jsme posled- ní dobou svědky. Ty mohou mít za následek zhoršení kva- lity surové vody. Nechceme, aby nás jednou zaskočily dů- sledky extrémního sucha ne- bo extrémních srážek, kdy se do povodí splavuje velké množství nečistot,“ vysvětlu- je Antonín Princ. Zároveň se tím stabilizuje i kva- lita pitné vody v dálkovém po- trubí, v němž se při transportu združuje stále déle. První návrh na doplnění tech- nologie vznikl už před třináct-



Zástupci investora a dodavatelů se 19. srpna sešli při předání stavby v Úpravě vody Plav.

ti lety. Impulzem byla tehdy dlouhodobá prognóza Mikrobi- ologického ústavu ČSAV, před- pokládající stále mírné zhoršo- vání surové vody v přehradě Římov. Po povodních 2002 se

tento požadavek objevil znovu, a teď byl, i díky úspěšné žádos- ti podané v rámci Operačního programu Životní prostředí, do- tažen do konce. Sice svazu dal- ší stupeň z provozního hlediska

zvýší náklady, ale pro budouc- nost to je strategické rozhodnu- tí, posilující bezpečnost a kva- litu pitné vody, předávané obcím a tedy i občanům Jihočeského kraje.

Vážení starostové,

radní a zastupitelé, kteří jste v říjnových komunálních vol- bách získali podporu voličů, dovolu- te, abych vám k tomuto úspěchu pogratuloval. Získat na svou stranu spoluob- čany bývá těžké, protože v ob- cích i městech k sobě mívají lidé daleko blíže než ve velké po- litice. A o úspěchu pak rozho- duje hlavně důvěra v cíle, které jste se rozhodli prosazovat. Jihočeský vodárenský svaz, ja- ko sdružení 257 obcí a měst, vám v tom, pokud jde o vodá- renství a vodní hospodářství, bude nápomocen po celé na- cházející volební období stejně, jako to činil doposud. Díky Vo- dárenské soustavě jižní Čechy, kterou svaz vlastní a provozuje, tvoříme nejstabilnější a bezpeč- ný pilíř vodního hospodářství v Jihočeském kraji. Naším posláním není tvorba zisku, ale dlouhodobá stabi- lita dodávek velmi kvalitní pit- né vody a její „velkoobchodní“ ceny vody předané. To právě komunální sféře umožňuje sta- bilizovat na svém území vlast- ní ceny vodného a stočného, a udržovat a rozvíjet svou dis- tribuční vodárenskou síť v po- třebné kvalitě. Tedy i ke spo- kojenosti svých občanů.

Antonín Princ,
předseda představenstva
a ředitel JVS

Vodárenský svaz modernizuje problematické části řadu mezi Strakonice a Pískem

Na téměř 24 milionů korun vyjde rekonstrukce tří ki- lometrů hlavního vodárenského řadu mezi Strakoni- cemi a Pískem, kterou v září zahájil Jihočeský vodá- renský svaz. Akce v úseku Drahonice-Čejetice-Vítkov (Štěkeň), který měří celkem 12 kilometrů, bude do- končena do poloviny prosince.

České Budějovice

„Z vodárenského pohledu jde o velmi mladý řad, dokonče- ný v roce 1997 v rámci stav- by zásobení Strakonice a Písku pitnou vodou. Podmínkou teh- dejší dotace bylo použití plas- tového potrubí a jedině dostup- ný byl v té době vinutý skelný laminát. Ten, jak ukázal čas, nebyl vhodný a dnes vykazu- je velké množství závad,“ říká František Rytíř, náměstek ředi- tele JVS pro provoz. Důsledkem jsou poměrně čas-

té poruchy, které z tohoto úseku udělaly asi nejslabší místo vo- dárenské soustavy. „Sice jsme je zatím zvládali ře- šit bez omezování zásobová- ní, ale provozní problém to sa- mozřejmě byl. Zvláště, když jde o potrubí o průměru od 300 do 800 milimetrů, a na této vodě jsou zcela závislé obce na Blatensku, nově i Mirovice a částečně Strakonice a Písek,“ uvádí František Rytíř. Při rekonstrukci řadu se proto na vybraných úsecích postup- ně nahrazuje plast litinou ne- bo ocelí, nebo například u obce



Mezi Strakonice a Pískem se měnilo několik kilometrů vodárenského řadu.

Čejetice tlak v potrubí dosahuje 14 bar. Součástí stavby je rov- něž výměna uzavíracích kla- pek v armaturní šachtě je ale

ce pod řekou Otavou u Čejetic. Práce se na trase vodárenského řadu provádějí v otevřeném vý- kopu. Časté zářijové deště je ale



hodně ztěžovaly. Terén byl vel- mi podmáčený a zvláště v blí- zosti řeky Otavy pro stroje a me- chanizaci téměř nepřístupný.

Stavba na několika místech vyžaduje propojení nového a stávajícího potrubí, a pro- to dojde minimálně ke čty- řem dočasným odstávkám, při nichž se bude vypouštět úsek dlouhý 4 kilometry. Odstáv- ky se budou plánovat a při- pravovat tak, aby se dotkly co nejmenšího počtu odběrate- lů. „V době, kdy se bude sou- časný řad demontovat, bude v provozu náhradní zásobova- cí potrubí o průměru 300 mi- limetrů,“ upřesnil František Rytíř. Tato propojení nastala v podzimních měsících a do- tčené obce a zákazníci o nich byli včas informováni. Mezi další lokální investice JVS patří například i rekonstrukce vodovodního řadu mezi obcemi Olešník a Chlumecká na Českobu- dějovicku. Zde se naopak pro- blémová ocel nahrazuje kva- litním plastovým potrubím.

Obec Lom se napojila na římovskou vodu. Teče jako křišťál

Od poloviny října teče v obci Lom (u Blatné) a osadě Neradov „římovská“ voda. Tedy pitná voda z Vodárenské soustavy jižní Čechy. „Stavbu vodovodu jsme kolaudovali 25. září a pak novou vodu pustili bez fanfár do sítě a čekali na reakce občanů. Voda jako křišťál, žádný zákal ani špína. Mám za to, že někteří změnu zdroje ani nepostřehli,“ říká spokojeně starosta Václav Kafka.

Lom (Písecko)

Mimoděk tak reaguje na situaci v nedalekých Miroticích, kde po napojení města na vodárenskou soustavu si lidé stěžovali na kalnou vodu. Problém, jak vidět, nebyl v samotné „římovské“ vodě, ale stavu místních vodárenských sítí.

„Až na 350 metrů dlouhou železnou větev je v Lomu jinak celé potrubí už od 80. let v plastu. Výměna železné větve by měla proběhnout v roce 2015. Současné plastové potrubí jsme osazovali vodoměry a bylo vidět, že není zanesené, ale čisté. Proto mě hladký průběh napojení ani nepřekvapil,“ poznamenává starosta.

Obec sice měla povrchové studny a vrt, ale voda stále neměla parametry pitné vody. Přitom nový vrt byl 50 me-

trů hluboký, ale i on obsahoval nekvalitní vodu s dusičnany a mangany. Lidé tak už nemusí kupovat vodu balenou a vedení obce odpadla složitá sepisování protokolů s hygienickou stanicí, aby bylo možné místní vodu vůbec dodávat do sítě jako užitkovou.

„Opravdu jsme vyřešili náš velký problém a oddechli si. Jednu chvíli jsme uvažovali, zda nepostavit vlastní úpravnu, ale to bychom se dostali na jiné peníze a všechny provozní náklady by šly za obcí,“ říká Václav Kafka. Takto investice obec vyšla na 5,3 milionů korun, z nichž asi polovinu pokryly dotace. Jihočeský kraj přispěl 2,1 miliony Kč a Jihočeský vodárenský svaz 515 tisíc korun, jak určují jeho pravidla podpory na připojení členských obcí podle počtu jejich obyvatel.

Nový obecní vodovod dlouhý zhruba 2 kilometry zásobuje pitnou vodou občany Lomu a nově osadu Neradov. V ní byl zakončen hydrantem, na který se může do budoucna napojit i další osada Míreč, ležící o necelý kilometr dál. V ní trvale žije sice jen jedenáct obyvatel, ale je tam velký statek a dětský letní tábor. I to budou zastupitelé Lomu zvažovat, až budou posuzovat investiční náklady. Lomu přitom pomohlo, že jeho vedení si už v roce 2011, kdy se teprve o prodloužení soustavy na sever Písecka začalo uvažovat, nechalo zpracovat projekt pro územní řízení. Rok na to pak vznikl projekt pro stavební povolení. „Trochu to byl risk, ale věřili jsme, že vedení JVS sežene dotace, aby nákladnou stavbu spustilo,“ říká starosta. Na jeho slova došlo. Svaz získal dotaci 12 milionů korun u ministerstva zemědělství, která pokryla polovinu nákladů, a tak v závěru roku 2013 mohla začít úvodní etapa napojení této části kraje na jihočeskou vodárenskou soustavu. Tato etapa měří 8 kilometrů od vodojemu Sedlice do Mirotic, a vyřešila zdejší dlouholetý problém s množstvím a kvalitou pitné vody.



Takto se v Lomu stavěl vodovod.

Vodovod Lom

Obec Lom má centrální zdroj pitné vody - studny a vrt s dostatkem vody, ale špatné kvality s obsahem dusíkatých látek (amonné ionty, dusitanů a dusičnanů) a manganu.

Proto Krajská hygienická stanice v roce 2009 zakázala dodávat vodu vodovodem Lom jako pitnou a používat ji k přímé lidské spotřebě. Obec i tak musela každoročně odebírat dva-

krát vzorek vody a žádat KHS o prodloužení výjimky o dodávání vody alespoň jako užitkovou. Lidé tak byli nuceni kupovat k přímé spotřebě vodu balenou.

Pod římovskou hrází se instalovaly největší průtokoměry

Římov

Finančně nepříliš významnou, ale technicky velmi zajímavou rekonstrukci prováděli na jaře technici Jihočeského vodárenského svazu pod římovskou přehradou. V předávacím objektu, v němž se pod hrází měří množství surové vody odtékající odtud do Úpravy vody Plav, instalovali na potrubí o průměru 1200mm nové indukční průtokoměry o průměru 800 milimetrů. Jde o dosud největší průtokoměry instalované na Vodárenské soustavě jižní Čechy. Umožňují přesnou evidenci množství surové vody, kterou zde Jihočeský vodárenský svaz přebírá od státního podniku Povodí Vltavy, který je vlastníkem římovské vodní nádrže. Tato surová voda není zadarmo a podléhá úplatě jako každá jiná surovina.

„Vsadili jsme na svědomitou přípravu a díky ní jsme se s technicky náročnou rekonstrukcí vypořádali velmi dobře. Naši zaměstnanci zde odvedli poctivý kus řemeslné práce,“ komentoval akci po jejím dokončení náměstek pro provoz František Rytíř.



Přehrada Římov s předávacím objektem Jihočeského vodárenského svazu.



Potrubí o průměru 1200 milimetrů přivádí surovou vodu.



Úprava potrubí pro vložení průtokoměru.



Provozní montér JVS Karel Kohout připravuje potrubí ke svaření.



Spolu s kolegou Petrem Beranem zaměřují potrubí DN 1200.



Montážní vložka DN 800.



Indukční průtokoměr Siemens DN 800.

Vodárenská soustava jižní Čechy vnáší do kraje stabilitu

Těch 533 kilometrů do země položených rour a trubek není vidět, ale jsou to tepny, které přináší 370 tisícům obyvatel Jihočeského kraje pitnou vodu. Tedy více než polovinu ze 636 tisíc lidí, kteří v něm žijí. Vodárenská soustava jižní Čechy je tak rozhodujícím zdrojem pitné vody a stabilizujícím prvkem pro rozvoj většiny lokalit kraje. Vlastníkem i provozovatelem soustavy je Jihočeský vodárenský svaz, který je zájmovým sdružením obcí a měst. Znamená

to, že velmi kvalitní „kohoutkovou“ vodu na jihu Čech vyrábí a do sítě dodává český subjekt, patřící komunální sféře. Vstupní objekt soustavy tvoří přehradní nádrž Římov z let 1971-1978 na řece Malši. Z ní surová voda teče potrubím do úpravy Plav, největší továrny na výrobu pitné vody v regionu. V ní provoz začal 13. listopadu 1981. V době vymezené roky 1971 až 1981 byla do stavby vodárenské nádrže a úpravy vody vložena zhruba miliarda korun. Vzni-

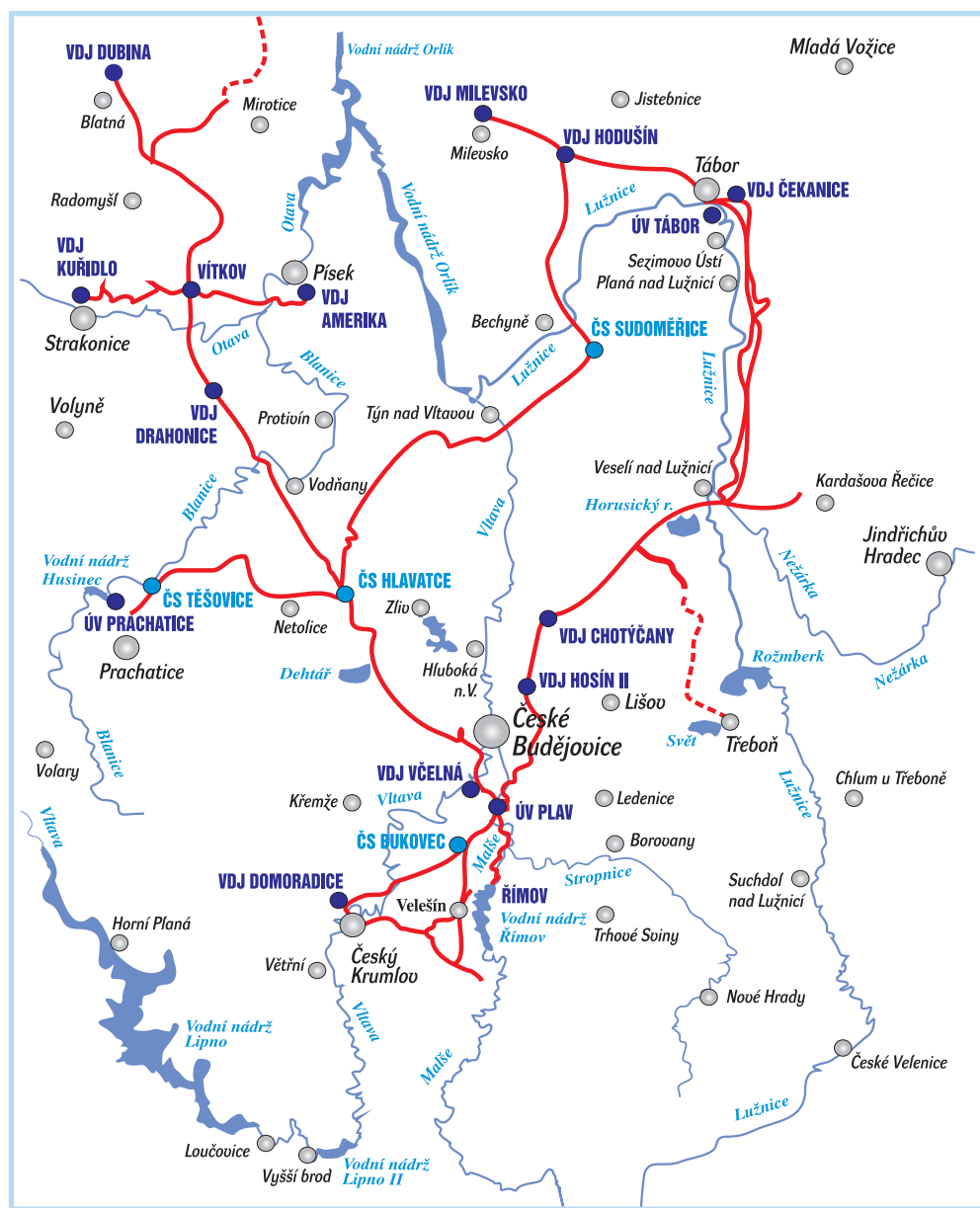
kl tím základ budoucí jihočeské centrální vodárenské soustavy, která postupně prostřednictvím dálkových vodárenských větví s řadou čerpacích stanic a vodojemů propojila všechna jihočeská okresní města a mnoho dalších obcí a měst. Dnes jich je na soustavu napojeno už 152. Přitom 120 obcí odebírá pitnou vodu pouze z vodárenské soustavy. Ročně z ní zákazníci odeberou zhruba 16 milionů kubíků. To jsou asi dvě třetiny množství, které se v Jihočeském kraji ročně spotřebuje.

Existují i záložní úpravy

Vodárenská soustava má k dispozici tři úpravy vody: Tu klíčovou tvoří ÚV Plav se zdrojem povrchové vody z nádrže Římov a podzemní vody z vrtnů ve Vidově. Spolu s ní existují i dvě záložní v Prachaticích se zdrojem z nádrže Husinec a v Táboře z nádrže Jordán. Údolní přehradní nádrž Římov patří státnímu podniku Povodí Vltavy a dokáže zadržet 34 milionů m³ vody. Dnes to tedy představuje dvouletou zásobu vody. Z Úpravny vody Plav společně vycházejí tři hlavní zásobovací větve: severozápadní, severní a jižní, které tvoří ucelený distribuční systém. Ten je technicky propojen se skupinovým vodovodem Bukovsko, který je majetkem sdružení obcí Bukovská voda, a v případě potřeby s ním může spolupracovat.



Údolní přehradní nádrž Římov.



Cílem není zisk, ale bezpečné dodávky pitné vody. Obce a města proto mají přímý vliv na tvorbu ceny

Jihočeský vodárenský svaz formálně vznikl 27. května 1993 jako zájmové sdružení obcí. A přestože mu někteří nedávali dlouhou budoucnost, neboť se v něm sešly stovky obcí a tedy i názorů, opak je pravdou. Ze svazu je dnes největší producent pitné vody v kraji. Za dvacet let své existence proinvestoval 2,64 miliard korun, získal 685 milionů korun nevratných dotací a obcím poskytl 67 milionů korun k napojení na vodárenskou soustavu. Dalších 170 milionů pak svaz bezúročně půjčil členským obcím ze svého Fondu podpory investic na jejich místní vodohospodářské investice.

Bez Jihočeského vodárenského svazu by tedy jihočeské vodní hospodářství zdaleka nevypadalo tak jako dnes. Minulostí jsou časy, kdy obce v době sucha vyzývaly občany k šetření s vodou, protože jí byl nedostatek. Stejnou samozřejmostí je, že z kohoutku teče vždy velmi kvalitní pitná voda. I tyto, dnes už naprosto běžné záležitosti, jsou vizitkou práce svazu, který od roku 2011 svou vodárenskou soustavu také provozuje. Jeho hlavním podnikatelským cílem ale není vytvářet zisk. Tím je dlouhodobá cenová stabilita, která je také největší devizou systému. Na sousta-

vu napojeným členským obcím a městům totiž umožňuje stabilizovat vlastní ceny vodného a stočného a tím vytvářet prostor pro modernizaci a rozvoj vlastní vodohospodářské sítě na svém území. Obce a města, která jsou vlastníky svazu, mají zároveň na formování ceny přímý vliv, podobně jako na rozvoj vodárenské soustavy. Jde o ojedinělou možnost, o kterou už v případě jiných distribučních společností s krajskou působností v minulosti přišly. I díky této dlouhodobé strategii svaz registruje trvalý zájem dalších obcí o jejich při-

pojení k vodárenské soustavě. Podporuje ho horší kvalita surové vody v místních zdrojích a náklady spojené s její úpravou.

Investice posilují celkovou stabilitu soustavy

Modernizovat a rozvíjet vodárenskou soustavu není levné. Vyjde na stamiliony. Zatímco v první dekádě existence svazu, založeného v roce 1993, byla dokončena síť dálkových řadů a zajištěno zásobení Tábořska ještě v režimu státního podniku JIVAK, následující zásobení Písku, Strakonice a Jindřichova Hradce už bylo financováno přímo vodárenským svazem. Ve druhé dekádě převládaly investice do provozovaného zařízení, zejména do výměn technologií a opotřebovaných stavebních dílů, hlavně střech a fasád. Nevyhovující lokální vodní zdroje na Blatensku, Lomnicku a Kaplicku byly nahrazeny centrálním zásobováním z vodárenské soustavy. Zároveň se posilovala i celková odolnost a stabilita vodárenské soustavy pro případ neobvyklých a krizových událostí. Cílem je připravit jihočeskou vodárenskou soustavu na to, aby se vyrovnala se všemi extrémními, které může počasí přinést. A tyto signály jsou zřejmé. Od roku 2004 je výskyt sucha nejvyšší za posledních 130 let.

Během let přibylo přes 180 nových členských obcí



Představitelé členských obcí při letošní valné hromadě svazu.

V letech 1992 a 1993, kdy vznikl přípravný výbor pro založení Jihočeského vodárenského svazu, k projektu přistoupilo 71 obcí. Když v polovině roku 1993 svaz oficiálně vznikl, bylo u toho 168 zakládajících obcí a měst. Od té doby se jejich počet postupně zvýšil o dalších 89 až na současných 257. Hlavním motivem bývá zamýšlené připojení na centrální Vodárenskou soustavu jižní Čechy. Ať už kvůli náhradě nekvalitního místního vodárenského zdroje, stále rostoucím nákladům na úpravu takové surové vody nebo jejímu omezenému množství. Důvodem bývá i snaha řešit koncepčně místní vodní hospodářství či získat podporu svazu při obnově vlastní vodohospodářské infrastruktury v majetku obce. Z členství totiž plynou jednoznačné výhody - jsou-li k připojení podmínky, JVS obcím pomáhá nevratným finančním příspěvkem až 5000 Kč na obyvatele. Další vítanou finanční pomocí jsou půjčky z Fondu podpory investic. Ten svaz zřídil v roce 1997. Půjčka je bezúročná, s dobou splatnosti až 10 let. Největší poskytnuté půjčky dosáhly pěti milionů korun. Od zřízení fondu bylo obcím do roku 2014 dosud poskytnuto přes 170 milionů korun. Ze současných 258 členů je 257 obcí z krajů Jihočeského, Středočeského, Plzeňského a Vysočina. Mimo nich je členem svazu od roku 2001 také Regionální rozvojová agentura jižních Čech (RERA, a.s.).



Práce na rekonstrukci vodovodního řadu mezi Olešníkem a Chlumcem.

Město Týn nad Vltavou vyřešilo v Nuzicích letité problémy s pitnou vodou

Týn nad Vltavou

Obyvatelé Nuzic mají od letošního srpna po starostech s kvalitou i množstvím pitné vody. Postaralo se o to město Týn nad Vltavou, které vybudovalo nový vodovod z nedalekých Netěchovic, a vyřešilo tak přes deset let diskutovaný problém. Ten se objevil zejména po záplavách v roce 2002, kdy se kvalita vody v místních studních této přídružené obce zhoršila.

Nový vodovod dlouhý 2978 metrů se stavěl necelé dva měsíce od června do srpna a stál zhruba 3,5 milionů korun bez DPH. Investice byla financována z deseti-



Nedávné zemní práce připomíná už jen veřejný výtokový stojan.

tilité bezúročné půjčky poskytnuté Jihočeským vodárenským svazem z jeho Fondu podpory

investic. Mimochodem, původní kalkulace předpokládaly stavbu za 8,5 milionu korun, ale veřej-

ná soutěž cenu zásadně snížila. Vodovod vede od vodojemu v Netěchovicích převážně po polích a polní nepevněné cesty a mimo jiné křížoval nadzemní vedení vysokého napětí, vysokotlaký plynovod a dvakrát Nuzický potok. V Nuzicích, kde přibýlo ještě 52 metrů vodovodní sítě, je zakončen veřejným výtokovým stojanem. Zajímavým technickým řešením se stalo bezdrátové zařízení pro snímání impulsu odpovídající množství pitné vody, která proteče vodoměrem. To provozatelské společnosti umožňuje měřit průtok, aniž by k vodoměru musela posílat člověka. Město Týn nad Vltavou tak

po výstavbě obecních vodovodů v Hněvkovicích, Kolodějích, Vescích, Netěchovicích a částečně v Jarošovicích, zavedlo nový vodovod, napájený z Vodárenské soustavy jižní Čechy, do další přídružené obce a její občané tak mají o starost méně. Nuzice přitom měly smůlu, že první projekty narazily na složitá jednání s vlastníky pozemků, po nichž měl vodovod původně vést. „Navržená trasa se nakonec musela zcela změnit a vést jinudy. A to vše přípravu stavby nakonec oddálilo o několik let,“ poznamenává Petr Rohlena, vedoucí odboru hospodářské správy a školství vltavotýnského městského úřadu.

Dnes odpovídá



Petr Nekuť,
starosta, Kardašova Řečice

K čemu město využije třímiliónovou půjčku od JVS a jeho Fondu podpory investic?

Velmi špatný stav komunikace v ulici Na Štěpnici nás přiměl k řešení situace. Kromě povrchů jsme ale chtěli řešit také chybějící vodovod a špatnou kanalizaci. Projektové práce narazily na celou řadu problémů, zejména s majiteli některých pozemků v ulici. Tím se celá akce zdržela, ale nakonec se vše podařilo zdárně vyřešit, získat stavební povolení a vybrat v soutěži dodavatele. V současné době je stavba v plném proudu, dokončuje se kanalizace i vodovod a začínají se dělat chodníky a veřejné osvětlení. Práce by měly být hotové do konce listopadu.

S jejich financováním nám velmi pomohla půjčka právě z Fondu rozvoje investic JVS, která pokryje zhruba polovinu nákladů. Není první z tohoto fondu, který nám významně pomohl, a doufám, že ani poslední. Plánujeme totiž další obnovu vodovodu a kanalizační sítě ve městě, která v některých ulicích není v dobrém stavu. Proto chci poděkovat JVS za podporu z tohoto fondu, který významně pomáhá zejména obcím.

Rataje dostavěly ve dvou etapách vodovod a zrekonstruovaly vodojem

Obec Rataje, ležící nedaleko Bechyně, má od září nový vodovod, na jehož financování získala dotaci z Ministerstva zemědělství ČR. Se stavbou se začalo koncem dubna a za čtyři a půl měsíce bylo hotovo.

Rataje - Tábořsko

Díky tomu bylo na nový zdroj připojeno dalších 69 domácností včetně obchodu, hostince, obecního úřadu a obecní bytovky. Celkové náklady dosáhly 10,8 milionů korun bez DPH, z nichž nejvyšší část, zhruba 6,5 milionu korun pokrývala dotace ministerstva zemědělství. Další 920 tisíc korun poskytl Jihočeský kraj. Obec také čerpá bezúročnou půjčku od Jihočeského vodárenského svazu ve výši 3 milionů korun a už v rámci připojení na Vodárenskou soustavu jižní Čechy od svazu získala příspěvek 710 tisíc korun.

„Právě díky bezúročné půjčce od JVS se obec, jak se říká, zcela nevydala z peněz, a proto můžeme financovat další pro nás důležité projekty,“ říká její starosta Roman Šafránek.

V Ratajích dostavbou vodovodu zcela vyřešili problém se zásobováním obce kvalitní pitnou vodou. Nyní je na vodárenskou soustavu napojena celá. K úplné spokojenosti tak už zbývá stavba čistírny odpadních vod, která ale nebude vůbec jednoduchá, protože domy stojí na obou březích říčky Smutné. Už tak ale v obci vyřešili letité problémy s kvalitní pitnou vodou, které se leckdy zdály neřešitelné.



Obec Rataje

První etapa začala v roce 2009, kdy se Rataje napojily na Vodárenskou soustavu jižní Čechy, a na nový vodovodní řad se připojily první domácnosti. Tehdy se ale díky akci „Zásobování vodovodní řad pro obec Rataje I. etapa“ podařilo vyřešit jen nejpalčivější problém - zásobování vodou pro 19 domů s 32 trvale bydlícími obyvateli v lokalitě s dlouhodobým velkým nedo-

statkem pitné vody. Tento projekt vyšel na 3,2 milionů korun včetně DPH. Hned potom se začalo s přípravou druhé etapy - dostavby - vodovodu a rekonstrukcí vodojemu, který byl součástí letitého vodovodu z bývalého zemědělského družstva. Na ní obec stavební povolení získala na konci loňského roku a na jaře pak mohly začít vlastní práce. I malá obec se zhruba 140 trvale žijí-

cími obyvateli se tak díky využití několika dotačních titulů dokázala definitivně zbavit dlouholetých starostí s kvalitou pitné vody. „Ryze ekonomicky vzato, v malé obci jako jsme my, jde o nenávratnou investici. Proto se bez podpory státu, kraje či vodárenského svazu nelze obejít,“ uzavírá starosta. Je s tím samozřejmě hodně starostí i administrativy, ale výsledek je zaslouženou odměnou.

Stabilizovat produkci pitné vody je pro provoz soustavy důležité

Posílení Fondu podpory investic v letošním roce o dalších pět milionů korun a přijetí obcí Tálín a Malovice za nové členy, schválila valná hromada Jihočeského vodárenského svazu, která se konala 11. června.

České Budějovice

Svaz, který je největším producentem pitné vody v Jihočeském kraji, jí v roce 2013 vyrobil 15,9 milionů m³, což bylo meziročně o zhruba 600 tisíc m³ méně. Opět se zde projevovalo využívání jiných zdrojů vody, šetření odběratelů a zmenšování ztrát v rozvodných sítích. Letošní prognóza počítá opět s růstem na 16,3 milionů kubíků. Od roku 1999, kdy produkce přesáhla rekordních 25 milionů m³, spotřeba vody dlouhodobě klesala, a v posledních letech se pohybuje na současné úrovni.

„Podobný vývoj spotřeby jsme dlouhodobě předpovídali, ale toto je zhruba technologická hranice, udržující rovnováhu ekonomiky výroby a distribuce. Proto spolu s obcemi a městy hledáme další řešení,“ uvedl ve svém vystoupení Antonín Princ, ředitel a předseda představenstva JVS.

Kdyby se svaz produkci a odběru vody nevěnoval, mohla by nastat nerovnováha mezi příjmy z jejího prodeje a náklady na provoz a údržbu Vodárenské soustavy jižní Čechy. Ta v kraji měří už 533 kilometrů a pro stabilitu zdejšího vodárenství je zcela klíčovým, nenahraditelným prvkem. Letos se prodloužila o 8 kilometrů ze Sedlice do Mirotic na severu Písecka. Jejím vlastníkem a provozovatelem je právě JVS.

V roce 2013 se zásobování z vodárenské soustavy obešlo bez závažných poruch a přerušení. Problémy na řadu Drahonice-Čejetice-Vítkov, který je z plastu, se řešily bez omezování zásobování. Ještě letos zde proto dochází k částečné výměně potrubí za téměř 24 milionů Kč.

(O této investici více na str. 1)



Předseda představenstva Antonín Princ při úvodním slově.



Zástupci obcí před jednáním ...



... někteří se začali i do JVS Info.



Valná hromada se tradičně konala v zasedacím sále českobudějovické společnosti Čevak.