

VODÁRENSKÉ KAPKY

ROČNÍK 2017 | ČÍSLO 3

ČASOPIS VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s.

**PŘIPRAVUJEME NOVOU
SLUŽBU PRO NAŠE
ZÁKAZNÍKY**

**NA VODOHOSPODÁŘSKÝCH
SPORTOVNÍCH HRÁCH JSME
OPĚT VYBOJOVALI ZLATO**

**ROZHOVOR
S NÁMĚSTKEM MINISTRA
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
JANEM KRÍŽEM**



VODÁRENSKÁ
AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a. s.

OBSAH

EDITORIAL

Úvodní slovo	1
--------------------	---

SPOLEČNOST

Stali jsme se vlastníky společnosti EM-VAK s.r.o.	2
Připravujeme novou službu pro naše zákazníky	2
„Dešťovka“ se dotkne i naší společnosti	3
Připravujeme se na nové evropské nařízení o nakládání s osobními údaji	3
Recertifikační a dozorové audity ve VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s.	4
Sdružení obcí a svazků obcí z.s. se postupně rozrůstá	5
Divize Brno-venkov rozšiřuje své služby do dalších obcí	5
Vzorkaři testovali odběr vzorků kalů podle nové legislativy	6
VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., přiblížila veřejnosti některé své objekty	7
Při 39. Vodohospodářských hrách VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., vybojovala zlatý hattrick	7

OSOBNOSTI

České vodárenství se musí připravit na sucho i extrémní povodně, říká Ing. Jan Kříž	10
---	----

DIVIZE

Zákazníky VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., čeká příjemnější prostředí i nový systém rezervací	12
Premiér si prohlédl nový vodojem i zákaznické centrum	14
Výměna ozonizace na úpravách vody Hosov a Nová Říše	15
Lysičtí školáci se zapojili do projektu Voda a my	16
Děti a mládež se dozvědí, kde se doma bere voda	17
Zástupci divize Brno-venkov se při své premiéře na Vodárenské soutěži zručnosti neztratili	18
Díky daru VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., má znojemská nemocnice nový přístroj	19
Postižení si zasportovali při pétanque	19
Do Heraltic přijeli odborníci i z Rakouska	20
Setkání s bývalými vodáři v Třebíči	20
Lidé si prohlédli unikátní vodojem ve Znojmě	21
Znojemsko nabízí osvěžení v pítkách i ve studánkách s pitnou vodou	21
Ve fotografické soutěži zvítězil snímek nazvaný Voda nad zlato	22
Umělci mezi námi	23
Soutěžili jsme O vinaře VAS	23

VÝROČÍ

Pracovní a životní jubilea	24
----------------------------------	----

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., je v České republice největší ryze česká firma provozující vodohospodářskou infrastrukturu. Jejími vlastníky jsou prostřednictvím společnosti Svaz VKMO s.r.o., města, obce nebo jejich svazky. Veškerý zisk tak zůstává v tuzemsku a je využit na obnovu vodohospodářské infrastruktury.

VAS dodává pitnou a čistý odpadní vodu pro více jak 540 tisíc obyvatel v 700 obcích okresů Brno-venkov, Blansko a Znojmo na jihu Moravy, na Vysočině zásobuje obyvatele pitnou vodou v okresech Jihlava, Třebíč a Žďár nad Sázavou. Celkem VAS provozuje 7 % celé vodárenské sítě České republiky. Její odborníci zajišťují provoz více jak 80 úpraven vod a 150 čistíren odpadních vod. Ve společnosti pracuje přes tisíc zaměstnanců.

Více na www.vodarenska.cz

VÁŽENÉ A MILÉ ČTENÁŘKY, VÁŽENÍ ČTENÁŘI,



po několika měsících opět sedám ke klávesnici počítače, abych Vám napsal pár úvodních vět k zamyšlení ještě předtím, než se pustíte do čtení aktuálních informací o tom, co se událo v naší společnosti.

Před námi je posledních několik týdnů letošního roku, kdy obvykle přicházejí přání – zdraví, klidu, pohody, lásky či štěstí. Mluvíme-li o těchto hodnotách, bereme je mnohdy jako něco abstraktního, něco, co si přejeme, abychom měli, ale nikdy přesně nevíme, zda této konkrétní věci máme hodně nebo málo. Před nedávnem jsem narazil na velmi zajímavý článek o státě Bhútán rozkládajícím se na úpatí Himálají. V tomto státě lidem nejde o co nejvyšší hrubý domácí produkt (HDP), ale o hrubé národní štěstí (GNH). Podle Bhútánců totiž pouhý ekonomický pokrok nevede k harmonicky fungující a šťastné společnosti. Sebevětší HDP je bezcenné, pokud příjmy nejsou spravedlivě rozdělovány. Bhútánci jsou přesvědčeni, že důležité je, aby lidé měli přístup ke vzdělání a zdravotní péči. Je třeba dbát na zdravé životní prostředí a zachovat přírodní dědictví pro naše potomky. Stejně tak je podle nich důležité zachovat a rozvíjet i jejich národní kulturu. Bhútán má dokonce vypracovanou metodiku, jak hrubé národní štěstí měřit. V indexu se odráží lidské zdraví a životní úroveň, úroveň zdravotnictví a školství, využití času, tradiční kulturní hodnoty, mezilidské vztahy, dobré vládnutí nebo kvalita životního prostředí v nejbližším okolí.

Přesto, že to zní tak trochu jako pohádka, Bhútánci berou vážně stejné věci, které chceme i my. Dokazuje to skutečnost, že vystihnout hrubé národní štěstí se pokusili už i u nás. Lokální výzkum proběhl například koncem roku 2014 ve Velkém Meziříčí. Zaměřoval se na zjištění, jak jsou obyvatelé města spokojeni s kvalitou života a obecně se svým životem ve městě.

Štěstí je ale i o vzájemném slušném chování a toleranci, protože cítím-li se dobře, jsem šťasten. Pokud chci, aby se někdo choval hez-

ky ke mně, musím začít u sebe a chovat se tak já. Bohužel to u nás neplatí. Vidím to v podstatě denně, například v silničním provozu.

A toto myšlení se projevuje stále častěji i v oboru vodárenství. Nevážíme si mnohdy toho, o kolik lidí jsme schopni se denně postarat a zajistit jim dodávky vody, nevážíme si nových technologií ani skutečnosti, jak významnou práci pro společnost děláme. Vnímáme jen ekonomické ukazatele, tržby, cenu vody či výši své mzdy. Je to ale skutečně to hlavní?

Odpovědi naleznete i na těchto stránkách našeho časopisu Vodárenské kapky. Dozvíte se o spoustě zajímavých aktivit, které máme za sebou, jak v oblasti celé společnosti, tak i v jednotlivých divizích. Patří k nim nepochybně například to, že budeme provozovat další obce, které mají zájem o naše služby, že začínáme nabízet zákazníkům nadstandardní služby, kdy budou informováni o odstávkách a haváriích ve svých mobilech nebo e-mailech, to, že vychováváme děti v rámci nového pilotního projektu Voda a my nebo že pomáháme nemocným či handicapovaným. Svůj pohár štěstí opět přivezli i naši sportovci z Vodohospodářských her v Praze, kdy letos již potřetí svými výkony porazili všechny ostatní účastníky.

Vzhledem k tomu, že držíte v rukou letošní poslední číslo Vodárenských kapek, mi dovoluji, abych Vám již nyní poděkoval za celoroční spolupráci, snahu a ochotu řešit větší i menší problémy, za podporu naší společnosti. Blížící se Vánoce ať Vám i Vaším blízkým přinesou nezapomenutelné chvílky plné toho skutečného štěstí. Do nového roku pak vykročte s úsměvem na tváři a pravou nohou.

Ing. Lubomír Gloc
generální ředitel

STALI JSME SE VLASTNÍKY SPOLEČNOSTI EM-VAK s.r.o.

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., je od poloviny letošního roku novým vlastníkem společnosti EM-VAK s.r.o. Třebíč.

O odkupu stoprocentního podílu této společnosti bylo rozhodnuto na valné hromadě Svazu VKMO s.r.o. s cílem zkvalitnit služby v oblasti prodeje vodohospodářského materiálu na Třebíčsku, ale i v dalších lokalitách, kde VAS působí. EM-VAK s.r.o. nabízí svým zákazníkům komplexní zásobování vodohospodářským materiálem. Zaměřuje se na velkoobchodní i maloobchodní prodej vodárenského

a kanalizačního materiálu určeného jak stavebním firmám, provozovatelům nebo vlastníkům vodovodů a kanalizací, tak jednotlivým stavitelům, městům či obcím. Vše potřebné je schopen zajistit pro nové stavby i pro opravy a rekonstrukce.

Zákazníci této společnosti se mohou spolehnout na včasné dodávky, odborné poradenství,

příznivé ceny, množstevní slevy či dopravu. Kromě technické konzultace pro výběr vhodného materiálu rovněž nabízí ocenění materiálu dle kladečského schématu, kalkulaci cen pro stavbu nebo zajištění odborné pomoci při montáži.

Ing. Lubomír Gloc
generální ředitel

PŘIPRAVUJEME NOVOU SLUŽBU PRO NAŠE ZÁKAZNÍKY

O odstávkách a haváriích na vodovodních a kanalizačních sítích budou zájemci informováni prostřednictvím SMS nebo e-mailu.

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., v současné době připravuje spuštění zcela nové, nadstandardní služby pro odběratele. Tato novinka umožní aktuálně a bezplatně informovat odběratele o odstávkách a haváriích na vodovodní, případně kanalizační síti v místě jejich bydliště nebo dalších odběrných místech, do nichž naše společnost dodává pitnou vodu a zajišťuje odvádění odpadních vod.

Nejen pro spuštění této služby, ale zejména pro její plnou funkčnost je nutné získat co nejvíce aktuálních kontaktů na naše zákazníky. V průběhu měsíce září byl na internetových stránkách www.vodarenska.cz zveřejněn interaktivní dotazník, v němž se mohou zákazníci vyplněním povinných údajů přímo přihlásit k odběru služby. Tyto údaje jsou následně shromažďovány a připraveny na využití v systému pro generování a rozesílání SMS.

Ve stejném měsíci byl vydán také elektronický informační bulletin e-Kapka, jenž byl distribuován na všechny obecní úřady. Obsahoval informace o nové službě i o tom, jak bude fungovat. Jeho součástí byl i kontaktní formulář, který mohou zákazníci

taktéž využít k přihlášení se k nové službě určené pro zlepšení jejich informovanosti. Formuláře je pak možné zasílat naskenované elektronicky na speciálně zřízenou adresu zakaznici@vasgr.cz, poštou nebo je odevzdávat přímo na našich zákaznických odděleních. Součástí bulletinu byla rovněž informace pro zákazníky, co vše nalezou na zákaznickém portálu naší společnosti, pokud si k němu vytvoří osobní přístup.

Pro všechny uživatele služby je významná skutečnost, že bude zcela zdarma.

Pro možnost zřízení této nadstandardní služby musel ve VAS proběhnout poměrně dlouhý a technický náročný proces k přípravě tohoto systému. Probíhá propojování několika informačních systémů (geografický informační systém, zákaznický informační systém...) tak, aby došlo k mapové identifikaci odběrných míst dle jednotlivých lokalit. Probíhá souběžně i kontrola validnosti evidovaných dat.

VAS má v současnosti již podepsanou smlouvu na dodávku systému pro rozesílání zpráv i smlouvu pro zřízení speciální SMS brány. Informační systém bude propojen

s geografickým informačním systémem, a tudíž bude možné všechny informace zasílat maximálně cíleně na jednotlivé adresy či odběrná místa.

Mgr. Iva Šebková
vedoucí marketingu a komunikace
Ing. Jiří Lidmila, MBA
ekonomický náměstek generálního ředitele

Číslo 1/2017

Informace pro zákazníky
VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.

e-Kapka

Kde je odstávka nebo havárie? Dostáváte aktuální zprávy do mobilu nebo e-mailu

Co Vám nabízí zákaznický portál?

- Přehled odběrných míst zákaznická
- Historii uzavřených smluv i aktuální stavy úprav pro zvolené odběrné místo
- Přehled provedených odběrů na odběrném místě
- Přehled májdel osazených na odběrném místě
- Přehled provedených úhrad faktur a záloh pro odběrné místo
- Odstávková ekonomická informace související se službami (dodávka pitné vody, odvádění odpadních vod)
- Možnost zaslati žádost o změnu výše záloh nebo žádost o změnu způsobu placení
- Možnost zaslati stavu vodovodu - tabulku odběrů
- Snadný a přehledný přístup k informacím
- Oboustrannou komunikaci prostřednictvím internetu

Kontaktujte dotazník pro zákazníky

Jméno a příjmení:

Adresa bydliště:

Adresa odběrného místa:

Ulice:

Číslo popisné:

Číslo:

PSČ:

Číslo mobilního telefonu:

E-mail:

Datum a podpis:

Přílohu kontrolujte a aktualizujte svoje kontaktní údaje. Zapište si tak vždy bezproblémovou dodávku pitné vody.

Máte-li naši novou službu dle dotazníku?

www.vodarenska.cz

Více o naší společnosti naleznete na:

www.vodarenska.cz

© VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.

„DEŠŤOVKA“ SE DOTKNE I NAŠÍ SPOLEČNOSTI

Dešťovka je název nedávno spuštěného dotačního programu Ministerstva životního prostředí České republiky, který se snaží motivovat lidi, aby hospodařili s vodou srážkovou a odpadní, a tím šetřili vodu pitnou.

Stát chce prostřednictvím dotací finančně podpořit zachytávání srážkové vody na zalévání zahrady, akumulaci srážkové vody pro splachování záchodů a využití přečištěné odpadní vody jako vody užitkové.

Zájemci z řad vlastníků a stavebníků rodinných i bytových domů, a to fyzických osob i podnikatelů, mohou získat příspěvky na pořízení podzemních nádrží na dešťovou vodu, čerpadla, instalaci systému i na stavební zásahy v domech, při nichž budou pořízeny samostatné rozvody na dešťovou vodu nebo vyčištěnou odpadní vodu z van a umyvadel.

O dotace ve druhé vlně spuštěného programu je možné žádat od 7. září.

Novinka přesně neřeší, kolik takto získané vody bude přitékat do čistíren odpadních vod

a jak tedy řešit platby za stočné. Podle ředitele Státního fondu životního prostředí Petra Valdmana však platí, že pokud bude chtít majitel domu využívat dešťovou vodu i ke splachování toalety a je připojen na kanalizační síť, musí se s provozovatelem kanalizace domluvit na podmínkách platby za stočné a toto potvrzení doložit ještě před vyplacením podpory.

V září se proto tímto problémem zabývali na poradě také ekonomičtí náměstci VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s. Shodli se na následujícím postupu a pravidlech:

- Potrubí vodovodních přípojek z vodovodu pro veřejnou potřebu a na ně napojených vnitřních rozvodů vody nesmí být propojeno s potrubím z jiného zdroje vody. Musí tedy existovat samostatný rozvod pro dešťovou vodu.

- Provozovatel by měl zkontrolovat skutečné napojení „dešťového“ rozvodu vody a rozvodu vody z vodovodní přípojky.
- Žadatel musí uzavřít novou smlouvu o dodávce pitné vody z vodovodu pro veřejnou potřebu a o odvádění odpadních vod kanalizací pro veřejnou potřebu. Nově bude stanoveno množství odváděných odpadních vod dle přílohy č. 12 vyhlášky č. 428/2001 Sb. – Směrná čísla roční potřeby vody.

V současné době se na nás obracejí první žadatelé o tuto dotaci. Potvrzujeme jim tuto skutečnost, na druhé straně se žadatelé zavazují, že budou plnit podmínky k prověření technické situace a způsobu výpočtu objemu stočného.

Ing. Jiří Lidmila, MBA

ekonomický náměstek generálního ředitele

PŘIPRAVUJEME SE NA NOVÉ EVROPSKÉ NAŘÍZENÍ O NAKLÁDÁNÍ S OSOBNÍMI ÚDAJI

Dnem 25. 5. 2018 nabude účinnosti nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).

Zpracováním osobních údajů je dle citace z tohoto nařízení jakákoliv operace nebo soubor operací s osobními údaji nebo soubory osobních údajů, který je prováděn pomocí či bez pomoci automatizovaných postupů, jako je shromáždění, zaznamenání, uspořádání, strukturování, uložení, přizpůsobení nebo pozměnění, vyhledání, nahlédnutí, použití, zpřístupnění přenosem, šíření nebo jakékoliv jiné zpřístupnění, seřazení či zkombinování, omezení, výmaz nebo zničení a další.

V souvislosti s implementací příslušných ustanovení obecného nařízení o ochraně osobních údajů – General Data Protection Regulation (dále jen GDPR) ve VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., byl generálním ředitelem společnosti jmenován realizační tým zaměřený

na danou problematiku. Řízením týmu byl pověřen Ing. Josef Filla, vedoucí oddělení integrovaného řízení.

Naplnění dílčích etap bude zajištěno v souladu s harmonogramem, přístupným všem zainteresovaným osobám v elektronické formě na firemním informačním portálu AP.

Funkčnost nastavených zásad bude potvrzena na základě vypracování závěrečné zprávy osvědčující soulad s Obecným nařízením o ochraně osobních údajů – formou externího auditu (Osvědčení o souladu). Předpokládá se spolupráce se stávajícím certifikačním orgánem. Vypracování zprávy je stanoveno na duben 2018. Interní audit zaměřený na tuto problematiku bude realizován v průběhu února.

V jednotlivých fázích procesu implementace bude nezbytná účast oslovených zaměstnanců generálního ředitelství a provozních divizí, zodpovědných především za oblast zákaznických služeb, IT, personální oblast, AQM apod. Tito zaměstnanci jsou povinni poskytnout členům týmu pro implementaci GDPR potřebnou součinnost.

Nyní probíhá specifikace agend, procesů a činností ovlivňujících ochranu osobních údajů a podrobná specifikace rozsahu nakládání s údaji.

Proces implementace GDPR je koordinován s ostatními složkami stávajícího integrovaného systému řízení (IMS).

Ing. Josef Filla

vedoucí oddělení integrovaného řízení

RECERTIFIKAČNÍ A DOZOROVÉ AUDITY VE VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s.

Rozdíl mezi recertifikačními a dozorovými audity v roce 2017, těmi předešlými i těmi, které budou následovat.

Externí audity proběhly v červnu letošního roku. Stejně jako každý rok se uskutečnily v sídle společnosti a dále pak v divizích Brno-venkov, Třebíč a Žďár nad Sázavou. Audity postihovaly problematiku QMS (řízení kvality), EMS (environmentální řízení) a EnMS (hospodaření s energií). Realizoval je pětičlenný auditorský tým v průběhu pěti pracovních dnů.

Zmíněná odlišnost spočívala ve skutečnosti, že při auditech realizovaných společností CERTLINE, s.r.o. byli přítomni zástupci ČIA (Český institut pro akreditaci, o.p.s.). Šlo v podstatě o to, že na základě dřívějšího projednání byly audity realizované ve VAS součástí jiného – samostatného – procesu, ve kterém se certifikační společnost CERTLINE, s.r.o. akreditovala u uvedené instituce. Tato skutečnost se dotkla především pracovišť a souvisejících procesů auditovaných v divizi Třebíč.

Že všichni oslovení zaměstnanci VAS obhájili svoji profesní zdatnost, dokládá skutečnost, že ve Zprávě o recertifikačním (EMS) a dozorových (QMS a EnMS) auditech ze dne 30. 6. 2017 jsou formulovány výstupy pouze v rovině jednotlivých doporučení a bez zjištění neshody.

AUDITY PROBĚHLY V TĚCHTO TERMÍNECH:

19. 6. 2017 – generální ředitelství, sídlo divize Brno-venkov

20. 6. 2017 – sídlo divize Třebíč, čistírna odpadních vod Hrotovice, čistírna odpadních vod Moravské Budějovice, vodovod Heraltice

21. 6. 2017 – sídlo divize Žďár nad Sázavou, úpravná vody Mostišť, čerpací stanice Jabloňov, čistírna odpadních vod Bystřice nad Pernštejnem

22. 6. 2017 – divize Brno-venkov – provozní středisko Židlochovice, čistírna odpadních vod Židlochovice, úpravná vody Ivančice

23. 6. 2017 – divize Brno-venkov – úpravná vody Lomnička

Pro úplnost zbývá pouze citovat následující bodové hodnocení:

QMS – všech 22 posuzovaných kritérií hodnoceno známkou 1

EMS – všech 21 posuzovaných kritérií hodnoceno známkou 1

EnMS – 22 posuzovaných kritérií z celkových 24 hodnoceno známkou 1, ve dvou případech známkou 2 z třístupňové hodnotící škály. Současně byly vystaveny aktualizované certifikáty pro QMS a EnMS a nový pro EMS.



Audity systémů QMS a EMS v roce 2018 budou odrážet skutečnost, že v září 2015 byly vydány aktualizované systémové normy ISO

9001:2015 a 14001:2015 a v únoru 2016 jejich české verze (ČSN EN ISO 9001:2016, ČSN EN ISO 14001:2016). Dnem 15. 9. 2015 začalo tříleté období pro přechod na nové normy, které končí 15. 9. 2018. Během uvedeného období je nutno stávající systémy přizpůsobit a následně posoudit (certifikovat) dle aktualizovaných norem. V roce 2018 budou tedy oba systémy upraveny podle požadavků aktualizovaných norem a v tomto novém režimu budou v červnu certifikovány.

Ing. Josef Filla

vedoucí oddělení integrovaného řízení

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., MÁ VLASTNÍ OCHRANNOU ZNÁMKU

Po půldruhého roku trvajícím řízení má VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., od května registrovanou ochrannou známku na používání samostatného loga VAS. Znáмка je zapsána v registru ochranných známek Úřadu průmyslového vlastnictví České republiky pod číslem 359648.

Zápisem ochranné známky do rejstříku naše společnost získala výlučné právo na její užívání. Platnost je 10 let od data podání přihlášky ochranné známky, což je v případě VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., do 14. prosince 2025. Platnost známky lze vždy po 10 letech prodlužovat.

investice do reklamy a propagace služeb firmy. Zároveň chrání dobré jméno výrobků nebo služeb společně s názvem společnosti. VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., ji bude používat při různých příležitostech, zejména při propagaci a prezentaci.



Leona Paroulková

referentka marketingu a komunikace

Ochranná známka hraje důležitou identifikační roli ve vztahu ke spotřebiteli a chrání

SDRUŽENÍ OBCÍ A SVAZKŮ OBCÍ z.s. SE POSTUPNĚ ROZRŮSTÁ

Jednodušší provozní smlouvy, možnost in-house zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb. či stanovení individuální ceny provozování vodohospodářské infrastruktury. To jsou hlavní výhody členství obcí nebo jejich svazků v novém Sdružení obcí a svazků obcí z.s. (SOSO).

Sdružení vzniklo v červenci roku 2016. Hlavním důvodem jeho založení byl zákon č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, který upravuje podmínky pro zadávání veřejných zakázek v rámci vertikální spolupráce (takzvané in-house zadávání). SOSO sdružuje pouze obce a svazky obcí, jejichž vodohospodářskou strukturu provozuje VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. Členy SOSO bylo k srpnu roku 2017 jedenáct obcí a dva svazky obcí, v nichž žije asi 13 200 obyvatel. Průběžně se jedná o vstupu do SOSO s dalšími obcemi. Cílem je to, aby je provozovala VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.



OBCE A SVAZKY SDRUŽENÉ V SOSO:

Svazky: Svazek obcí Doubravice nad Svitavou, Kuničky, Obora a Újezd u Boskovic, Svazek obcí KANALIZACE OBCÍ V POVODÍ JEVIŠOVKY
Obce: Mikulovice, Zbraslav, Svitávka, Křepice, Slatina, Rajhradice, Opatovice, Malešovice, Úsobrná, Lomnice, Medlov

(k srpnu 2017)

Nové sdružení se stalo součástí Svazu vodovodů a kanalizací měst a obcí s.r.o. Valná hromada Svazu VKMO s.r.o. o jeho přijetí rozhodla v září roku 2016. Majetkový podíl spolku je 0,02 procenta a ve struktuře Svazu VKMO s.r.o. nahradil Sdružení obcí, vlastníků vodohospodářské infrastruktury.

Ing. Markéta Melicharová
místopředsedkyně představenstva
Sdružení obcí a svazků obcí z.s.

DIVIZE BRNO-VENKOV ROZŠIŘUJE SVÉ SLUŽBY DO DALŠÍCH OBCÍ

Od roku 2016 se v divizi Brno-venkov výrazněji soustředíme na rozšíření svých služeb. Po úspěchu ve výběrovém řízení jsme zahájili provozování vodovodu a kanalizace v obci Ostopovice, kde se chceme zaměřit na zlepšení kvality vody z místního zdroje i na jeho posílení z Vírského přivaděče.

Postupně jsme nabídli své služby také dalším obcím, které v současné době nemají odborného provozovatele a starost o veřejné vodovody a kanalizace zabezpečují vlastními silami. Setkali jsme se v řadě případů s pozitivními reakcemi a následná jednání už v několika případech vyústila v uzavření provozní smlouvy. Tomu předcházelo členství těchto obcí ve Sdružení obcí a svazků obcí (SOSO) a tedy jejich začlenění do vlastnické struktury VAS.

V obcích Opatovice a Rajhradice na Židlochovicku jsme k provozovaným vodovodům převzali také kanalizace. Ve stejné oblasti následovalo uzavření smlouvy na provozování nové kanalizace v Medlově a kompletního provozu vodovodu a kanalizace v Malešovicích, kde přebíráme odpadní vody k likvidaci na místní čistírně odpadních vod také ze sousedních Odrovic.

Od dubna nově provozujeme kanalizaci v členských obcích tišnovského svazku Březina a Heroltice a také vodovod a kanalizaci ve Vohančicích, které se staly jeho členskou obcí.

Šitbořice, Nikolčice a Borkovany se rozhodly ukončit stávající provozní smlouvy se společností Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s., a v jednáních o budoucím provozování jejich vodovodu jsme významně pokročili. I do těchto obcí bude nově přivedena pitná voda z Vírského oblastního vodovodu, a to s plánovaným ukončením stavby v prvním pololetí příštího roku.

Kromě jednání o budoucím provozování vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu s dalšími obcemi našeho regionu jsme také připraveni k zabezpečení potřebné péče o dešťové kanalizace obcí. Byli jsme požádáni

o předložení konkrétní nabídky na tuto službu v obci Sokolnice a o jednotném postupu v této věci rozhodla také valná hromada svazku Šlapanicko. Na toto rozhodnutí jsme reagovali pozitivně a zpracováváme konkrétní nabídku na tuto službu.

S uvedeným rozšířením služeb jde také ruku v ruce rozvoj speciálních činností na kanalizacích, především pořízení nového kamerového vozu a sacokanalizační soupravy jako nezbytného předpokladu pro dosažení vysoké kvality provozování.

Bc. Ivan Vavro
ředitel divize Brno-venkov

VZORKAŘI TESTOVALI ODBĚR VZORKŮ KALŮ PODLE NOVÉ LEGISLATIVY

V roce 2017 byl zásadním způsobem změněn legislativní rámec definující odběry i zpracování vzorků čistírenských kalů.

Novinkou je například to, že ve stanovení rizikových látek byl přidán ukazatel PAU. Jedná se o sumu polycyklických aromatických uhlovodíků (suma antracenu, benzo(a) antracenu, benzo(b) fluoranthenu, benzo(k) fluoranthenu, benzo(a) pyrenu, benzo(ghi) perylenu, fenantrenu, fluoranthenu, chryseny, indeno(1,2,3-cd) pyrenu, naftalenu a pyrenu). Z rizikových prvků byly přidány beryllium, kobalt a vanad.

Pro stanovení mikrobiologických kritérií platí několik pravidel:

- pro jednu analýzu musí být odebráno vždy pět vzorků během jednoho dne tak, aby byl monitorován celý profil posuzovaného množství kalu
- množství jednoho odebraného vzorku kalu musí být minimálně půl kilogramu
- vzorky kalů pro mikrobiologická stanovení je třeba odebírat, uchovávat a přepravovat tak, aby nedošlo k sekundární kontaminaci a pomnožení mikroorganismů

Analytické rozborů a mikrobiologická stanovení kalů lze provádět pouze v laboratořích a dalších odborných pracovištích, akreditova-



V rámci setkání proběhl praktický odběr vzorků kalu v čistírně odpadních vod Tišnov-Březina.

ných podle technické normy ČSN EN ISO/IEC 17025. Způsobnost odborných pracovišť se vztahuje pouze na metody jmenovitě uvedené v příloze osvědčení o akreditaci pracoviště. Odběr vzorků kalů může provádět jen odborně způsobilá fyzická osoba s personálním certifikátem pro vzorkování odpadu či akreditovaná laboratoř nebo akreditované odborné pracoviště, jejichž způsobilost je garantována odborně způsobilou fyzickou osobou. K na-

plnění tohoto požadavku se letos v květnu vybrání pracovníci laboratoří a firemní ekolog Ing. Věra Krejsová zúčastnili základního kurzu Vzorkování odpadu. Kurz organizovala společnost Forsapi, s.r.o., jeho obsah byl schválen oddělením odpadového hospodářství Ministerstva životního prostředí České republiky. Absolventi kurzu mohou následně získat certifikát Manažera vzorkování vydávaný Českou společností pro jakost.

Informace i praktické zkušenosti získané v kurzu byly prezentované a diskutované na pracovním setkání vzorkařů VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s. Vzorkaři byli seznámeni s novými požadavky legislativy a konkrétními dopady těchto změn na jejich práci. V rámci setkání proběhl praktický odběr vzorků kalu v čistírně odpadních vod Tišnov-Březina. Vzorky odebrané pěti odběrovými skupinami vzorkařů VAS byly zpracované na dvou pracovištích VAS a ve dvou laboratořích Zdravotního ústavu Ústí nad Labem (ZÚ). Odběry a analýzy byly zaměřené především na ukazatele mikrobiologické, které byly stanoveny na pracovištích v Brně a ve Žďáře a v laboratořích ZÚ Ústí. Směsné vzorky kalu byly použity ke stanovení vybraných chemických ukazatelů v laboratořích ZÚ Ústí a na pracovišti v Brně. Hodnota sušiny odebraného kalu činila 21 procent.

V tabulkách je přehled výsledků chemických a mikrobiologických analýz včetně základní statistiky. Směrodatná odchylka určuje míru rozptýlení, odchýlení naměřených hodnot od průměru. Z výsledků vyplývá, že největší rozptyl vykazují výsledky PCB a PAU. Velký rozptyl je také u mikrobiologických ukazatelů. Statistická data jsou srovnatelná s údaji prezentovanými po vyhodnocení výsledků testování způsobilosti.

Vzorkaři prokázali tradičně výbornou připravenost a schopnost spolupracovat v rámci skupiny, v týmu.

RNDr. Zdenka Boháčková
manažer laboratoří

PŘEHLED VÝSLEDKŮ CHEMICKÝCH A MIKROBIOLOGICKÝCH ANALÝZ

	průměr	minimum naměřených hodnot	maximum naměřených hodnot	směrodatná odchylka	relativní směrodatná odchylka
jednotka	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	%
As (arzen)	4.80	4.40	5.4	0.548	11
Cd (kadmium)	0.680	0.600	0.700	0.045	6
Cr (chrom)	52	44	62	9.1	16
Cu (měď)	180	153	226	34	17
Hg (rtuť)	1.169	0.924	1.420	0.203	16
Ni (nikl)	29.4	28	31	1.1	3
Pb (olovo)	27.4	23.3	30.0	2.8	9
Zn (zinek)	888	822	995	75	8
suma PAU	6.53	3.88	9.87	3.00	41
suma PCB	0.0312	0.0150	0.050	0.014	41
AOX	252	230	290	24	8

	průměr z pěti odebraných vzorků	minimum naměřených hodnot	maximum naměřených hodnot	směrodatná odchylka	relativní směrodatná odchylka
jednotka	KTJ/g	KTJ/g	KTJ/g	KTJ/g	%
Enterokoky	33932	26600	45800	9258	27
Termotolerantní koliformní bakterie	308800	230000	489000	106239	34

VODÁRENSKÉ OBJEKTY SE OTEVŘELY VEŘEJNOSTI

Jedinečnou příležitostí podívat se na místa, kam se běžně nedostanou, měli v pátek 16. června lidé na řadě míst Jihomoravského kraje a Kraje Vysočina. VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., totiž v tomto termínu pořádala den otevřených dveří v některých svých objektech sloužících k výrobě pitné vody a čištění odpadních vod.

V čase od devíti do šestnácti hodin se veřejnosti otevřelo devatenáct úpravnen vod, vodojemů, čistíren odpadních vod i jeden vodárenský dispečink ve všech divizích VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI a. s. Návštěvníci se dozvěděli, odkud se do jejich domácností dostává pitná voda, jak se vyrábí a také kde končí voda, která oteče z dřezů, umyvadel, van či záchodů. Přítomní odborníci na každém z míst zájemcům přiblížili třeba i zajímavosti z historie nebo o používaných technologiích.

Akce přilákala přes pět set zájemců. Například na úpravnu vody ve Znojmě kromě dalších návštěvníků zavítalo i třicet studentů gymnázia. Reakce příchozích byly pozitivní. Možnosti navštívit úpravnu vody v Heralticích na Třebíčsku využil například Karel Němec. „Jezdíme často kolem, ale ještě jsme tady nikdy nebyli,“ řekl muž pro Českou televizi. Spokojený byl i Antonín Fajman, který si přišel prohlédnout nový vodojem v Klepačově na Blanensku. „Je to paráda. Viděl jsem zde moderní techniku i to, jaká je možnost kontroly přítoku a odtoku vody,“ zhodnotil.

Cílem akce bylo přiblížit lidem, co vše má VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a. s., na starosti a o jaká zařízení na úpravu a čištění vody pečuje. Zaujala i zástupce médií.



Mezi devatenácti otevřenými provozy VAS byla i čistárna odpadních vod v Telči.

Několikrát o ní informovala Česká televize, jednou dokonce v přímém vstupu z vodojemu Klepačov na Blanensku. Reportáže je možné zhlédnout na těchto odkazech:

<http://www.ceskatelevize.cz/ivysilani/10122427178-udalosti-v-regionech-brno/317281381990616-udalosti-v-regionech/obsah/551811-otevrene-vodarny>
<http://www.ceskatelevize.cz/porady/10118379000-udalosti-v-regionech-praha/217411000140616-udalosti-v-regionech/video/551802>

Následně se problematice věnoval i Český rozhlas Brno, který vyhlásil Týden vody. Množství reportáží na téma pitné vody a čištění odpadních vod vyvrcholilo v páteční podvečer 23. června rozhovorem s generálním

ředitelem naší společnosti Ing. Lubomírem Glocem na téma, jak aktuální je hrozba nedostatku pitné vody a zda dá více práce udržet kvalitu vody v horkých dnech. Záznam rozhovoru je možné přehrát na tomto odkazu: <http://prehravac.rozhlas.cz/audio/3883010>

I když je akce pro jednotlivé divize organizace poměrně náročná, znovu se ukázalo, že má smysl. Všem, kteří se na pořádání podíleli, patří dík.

Mgr. Iva Šebková
vedoucí marketingu a komunikace

VYBOJOVALI JSME ZLATÝ HATTRICK

Ve dnech 17. až 20. srpna se konal již 39. ročník Vodohospodářských sportovních her v Praze. Celkem se jich zúčastnilo okolo 500 sportovců z 15 vodohospodářských společností. Organizátorem bylo letos Povodí Vltavy, s.p.

Vodohospodářské sportovní hry jsou již tradičně soutěží družstev organizací z oboru vodního hospodářství z celé republiky. Jsou organizovány ve smyslu obecně platných pravidel pro jednotlivé sporty. Letošní ročník se uskutečnil v areálu České zemědělské univerzity v Praze-Suchbale.

Soutěžilo se v těchto osmi sportech: malá kopaná, volejbal ženy, volejbal muži, stolní tenis muži, stolní tenis ženy, duatlon ženy – plavání (100 m) a běh (2 000 m), duatlon muži – plavání (200 m) a běh (4 000 m), tenis.

Her se stejně jako v uplynulých letech zúčastnilo i družstvo naší společnosti. Poděkování za to patří především generálnímu řediteli VAS Ing. Lubomíru Glocovi. Naše reprezentace tak nechyběla na hrách již po třinácté za sebou v řadě.

Naše výprava obsadila opět všechny sportovní disciplíny. Za to patří jistě velká pochvala a poděkování všem vedoucím jednotlivých sportů a hlavně sportovcům, kteří soutěžili s maximálním nasazením. Jednalo se o tyto naše zaměstnance:

Bazala Jindřich (TR), Bejček Radomil (GŘ), Benešová Irena (BV), Bohuslav František (TR), Civín Ivan (ZR), Částek Bohuslav (TR), Dočekal Jiří (ZR), Fortelná Drahomíra (TR), Gondžalová Veronika (JI), Gregor Zdeněk (ZR), Haman Michal (BV), Holub Martin (JI), Housar Jiří (ZN), Jedličková Zdeňka (GŘ), Kašková Jarmila (TR), Klimeš Petr (BV), Kohoutek Miroslav (JI), Kratochvíl Lukáš (BV), Nečas Pavel (ZR), Odstrčilék Jonáš (BV), Orlíček Jiří (JI), Paták Vít (ZR), Pešek Jan (JI), Procházka Bohumil (BV), Skalník Petr (ZR), Stehnová Eva (ZR), Svoboda Miroslav (ZR), Šebková Iva (GŘ), Šedová Věra (TR), Šikola Jaromír (ZN), Zezula Tomáš (ZN), Zichová Dagmar (TR).

Díky obsazení všech sportovních disciplín a výborným výkonům všech našich sportovců se nám podařilo vybojovat potřetí stupeň nejvyšší – fantastické první místo a zisk zlatých medailí hovoří za vše. Dokázali jsme tak navázat na vítězství z roku 2014 v Liberci a 2015 v Brně.

Na druhém místě skončili sportovci z Povodí Labe, třetí místo vybojoval tým Ministerstva zemědělství České republiky.



Družstvu malé kopané se po třech letech podařilo prolomit prokletí semifinále a poprvé v historii vybojovat první místo.



VAS na Vodohospodářských sportovních hrách reprezentovalo 32 sportovců.

Nyní krátké ohlédnutí za našimi výsledky v jednotlivých sportech:

Největšího úspěchu dosáhlo družstvo malé kopané ve složení Radek Bejček, Jiří Dočekal, Michal Haman, Miroslav Kohoutek, Pavel Nečas, Jiří Orlíček, Vít Paták, Petr Skalník a Miroslav Svoboda. Po třech letech se podařilo prolomit prokletí semifinále a poprvé v historii vybojovat první místo. Napínavý finálový zápas s Povodím Labe byl velkým zážitkem. Vítězný gól padl až v prodloužení a byl to doslova zlatý gól. V případě prohry by nás totiž v celkovém pořadí výprav Povodí Labe přeskočilo.

Druhé místo vybojovali stolní tenisté ve složení Jindřich Bazala, Bohuslav Částek, Jiří

Housar a Martin Holub. Po smolném sedmém místě z loňska se opět dokázali vrátit na stupně vítězů.

Nádherné výkony předváděly volejbalistky. Po těsné prohře v semifinále dokázaly ve složení Drahomíra Fortelná, Irena Benešová, Jarmila Kašková, Zdeňka Jedličková a Věra Šedová vybojovat bronz.

Výňatek z webových stránek letošního pořadatele – Povodí Vltavy, s.p.:
Gratuluje společnosti Vodárenská akciová k celkovému vítězství a zároveň jí přejeme co nejhladší průběh organizace dalších, jubilejních Vodohospodářských sportovních her. Ostatním výpravám srdečně děkujeme za účast a budeme se těšit na setkání na sportovištích příští rok.

Tenisté po smolné prohře v semifinále skončili čtvrtí. Nepodařilo se jim tak obhájit bednu z posledních tří let.

Duatlonisté po výborném a nejrychlejším běhu dokázali poskočit ze čtrnáctého až na šesté místo. Fantastický výkon podal Vít Paták, který byl v běhu nejrychlejší ze všech soutěžících.

V dalších sportech skončili volejbalisté sedmí, stolní tenistky deváté a duatlonistky jedenácté.

Všechny soutěže probíhaly za pěkného a příjemného počasí. Soutěžící byli spokojeni,

zejména s přátelskou sportovní atmosférou a se setkáním s kolegy z jiných organizací.

Slavnostní vyhodnocení dvoudenních sportovních klání se uskutečnilo v kruhové hale České zemědělské univerzity při závěrečném slavnostním večeru, kde se vyhlášovaly výsledky a předávaly medaile a poháry nejlepším. Pro nás to byl nádherný večer.

Letošní výsledky jsou opět důkazem toho, jak je důležité obsadit všechny sporty, bojovat a porvat se o každý bod, který pak může rozhodovat o celkovém pořadí.

Závěrem bych chtěl velmi poděkovat všem našim účastníkům za výbornou reprezentaci naší společnosti a za úsilí, které vynaložili k dosažení tohoto fantastického výsledku.

Věřím, že na příštích hrách v roce 2018 se nám podaří některé výsledky zopakovat a v některých sportech třeba i vylepšit a že naše společnost tak bude moci nadále bojovat o místa nejvyšší.

A proto Vás již nyní všechny srdečně zvu, ať už jako účastníky, pořadatele nebo diváky, na příští jubilejní 40. ročník Vodohospodářských sportovních her. Jejich pořadatelstvím byla pověřena naše společnost. Uskuteční se ve dnech 16. až 19. srpna 2018 v Jihlavě.

Sportu zdar a vodohospodářským hrám zvlášť!

Ing. Zdeněk Mattis
vedoucí výpravy



Jednou z disciplín byl duatlon.



Radost z vítězství a oslavy byly veliké.

HISTORIE UMÍSTĚNÍ NAŠÍ SPOLEČNOSTI NA VODOHOSPODÁŘSKÝCH HRÁCH V LETECH 2003–2016

Disciplína	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2011	2012	2014	2015	2016	2017
Duatlon – muži	16.	11.	5.	11.	11.	6.	11.	10.	5.	11.	7.	7.	6.
Duatlon – ženy	/	/	/	11.	7.	5.	1.	4.	5.	3.	7.	6.	11.
Malá kopaná	/	10.	2.	10.	13.	13.	2.	3.	6.	4.	4.	4.	1.
Stolní tenis – muži	10.	13.	4.	4.	7.	6.	6.	11.	3.	2.	1.	7.	2.
Stolní tenis – ženy	/	/	/	/	13.	12.	8.	11.	10.	8.	9.	6.	9.
Tenis	15.	13.	16.	10.	7.	1.	8.	5.	6.	1.	2.	2.	4.
Volejbal – muži	5.	5.	6.	/	6.	13.	9.	7.	8.	3.	5.	4.	7.
Volejbal – ženy	/	/	/	11.	7.	7.	5.	6.	6.	3.	2.	5.	3.
Celkové umístění	16.	13.	10.	15.	10.	7.	3.	5.	3.	1.	1.	4.	1.

ČESKÉ VODÁRENSTVÍ SE MUSÍ PŘIPRAVIT NA SUCHO I EXTRÉMNÍ POVODNĚ, ŘÍKÁ Ing. JAN KŘÍŽ

Na aktuální otázky nejen z oblasti vodárenství v rozhovoru pro Vodárenské kapky odpovídal Ing. Jan Kříž, náměstek pro řízení sekce fondů Evropské unie, finančních a dobrovolných nástrojů Ministerstva životního prostředí České republiky.

Pane náměstku, můžete přiblížit, jak je to v současnosti s dotacemi Evropské unie pro životní prostředí?

V současné době je v plném běhu dotační Operační program Životní prostředí na období 2014–2020 s celkovou alokací cca 71 mld. Kč, přičemž doposud jsme podpořili projekty za zhruba polovinu této alokace. Prostředků v tomto programu je výrazně méně než v programu pro období 2007–2013, kde jsme podpořili projekty za téměř 125 mld. Kč. Poptávka po dotacích do životního prostředí je však stále velmi vysoká a převyšuje přidělené prostředky do jednotlivých výzev. Dobrým příkladem jsou například projekty na výstavbu vodohospodářské infrastruktury. Nyní začínají debaty nad dalším plánovacím obdobím po roce 2020. Téma investic do životního prostředí budeme velmi hlasitě prosazovat, a to s oporou zásadních strategických dokumentů z nedávné doby, jako je například „Adaptační strategie“, „Konceptce ochrany před následky sucha pro území ČR“ nebo „Strategie Česko 2030“.

Jak tomu je a jak to bude v blízké době s dotacemi ve vodárenství?

Poslední dotace na výstavbu vodohospodářské infrastruktury byly vyhlášeny v září tohoto roku, a to jak na oblast odkanalizování a čištění odpadních vod, tak i na výstavbu a modernizaci infrastruktury pro zásobování pitnou vodou. Hodnotící kritéria dostupná na webové stránce www.opzp.cz myslím dostatečně dokládají naše priority. V oblasti čištění odpadních vod to jsou například aglomerace s takzvanou volnou vyústí (tj. z kanalizace vše odtéká do vodoteče), kde obec získá bonusové body, pokud zde vybuduje novou čistírnou odpadních vod.

Jak je to aktuálně s Operačním programem Životní prostředí 2014–2020? Kolik již bylo vypsanó výzev, jak to vypadá se zájmem žadatelů?

V Operačním programu Životní prostředí 2014–2020 jsou v rámci Prioritní osy 1 – Zlepšování kvality vody a snižování rizika povodní, speci-



Ing. Jan Kříž

náměstek pro řízení sekce fondů Evropské unie, finančních a dobrovolných nástrojů, se narodil v roce 1976. Absolvoval Fakultu stavební Českého vysokého učení technického v Praze. Během své dosavadní kariéry získal mnoho zkušeností s fondy Evropské unie a finančnictvím. Na Ministerstvu životního prostředí České republiky pracoval již v letech 2007 až 2010 jako ředitel odboru Operačního programu Životní prostředí a poté na Státním fondu životního prostředí v pozici náměstka ředitele a vedoucího odboru Strukturálních fondů Evropské unie. Financování z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace se také věnoval v letech 2010 až 2013 jako ředitel odboru a poté jako vrchní ředitel sekce na ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy. V současné době na ministerstvu životního prostředí vykonává funkci náměstka pro řízení sekce fondů Evropské unie, finančních a dobrovolných nástrojů. Je ženatý a má dvě děti.

fického cíle 1.1 – Snižit množství vypouštěného znečištění do povrchových i podzemních vod z komunálních zdrojů a vnos znečišťujících látek do povrchových a podzemních vod (specifický cíl 1.1), podporovány projekty na výstavbu/dostavbu kanalizací a výstavbu, modernizaci a intenzifikaci čistíren odpadních vod (ČOV). Pro specifický cíl 1.1 byly v rámci Operačního programu Životní prostředí 2014–2020 vyhlášeny celkem tři výzvy (1., 21. a 42.). V rámci těchto výzev bylo schváleno celkem 280 projektů s příspěvkem Evropské unie cca 7,6 mld. Kč.

V rámci prioritní osy 1, specifického cíle 1.2 – Zajistit dodávky pitné vody v odpovídající kvalitě a množství (specifický cíl 1.2), jsou podporovány projekty na výstavbu a modernizaci úpraven vody, zvyšování kvality zdrojů pitné vody včetně výstavby a modernizace systémů (technická opatření) pro ochranu zdrojů pitné vody a výstavbu/dostavbu přivaděčů a rozvodných sítí pitné vody včetně souvisejících objektů sloužících veřejné potřebě. Pro specifický cíl 1.2 byly vyhlášeny rovněž tři výzvy (2., 22., 43.), kde bylo schváleno celkem 92 projektů s příspěvkem Evropské unie cca 1,5 mld. Kč.

V rámci Operačního programu Životní prostředí 2014–2020 v roce 2017 je pro specifický cíl 1.1 (kanalizace, ČOV) plánována 71. výzva s alokací 2,05 mld. Kč a předpokládaným příjmem žádostí od 16. 10. 2017 do 18. 1. 2018. Pro specifický cíl 1.2 (vodovody, úpravny vod apod.) bude souběžně s 71. výzvou vyhlášena 73. výzva s alokací 1,23 mld. Kč.

Zabýváte se na ministerstvu životního prostředí i následnými kontrolami, jak byly dotace použity?

Ano. Řídící orgán Operačního programu Životní prostředí – Odbor fondů Evropské unie ministerstva životního prostředí vykonává takzvané následné kontroly v době udržitelnosti projektu formou veřejnosprávních kontrol. Prováděná kontrola se specificky zaměřuje na plnění účelu projektu po ukončení realizace ve smyslu dodržení podmínek rozhodnutí o poskytnutí finanční podpory. U projektů v oblasti vodohos-

podářské infrastruktury není problematické plnění věcného účelu dotace v době udržitelnosti. Je ale důležité vnímat, že příjemce dotace je vázán též plněním podmínek týkajících se provozování dotované infrastruktury z pohledu generování prostředků na obnovu apod. Monitoring plnění těchto podmínek provádí Státní fond životního prostředí na základě podkladů zasílaných přímo příjemci dotace.

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., je českou firmou, vlastněnou prostřednictvím Svazu vodovodů a kanalizací měst a obcí s.r.o. a svazky měst a obcí. Jak se díváte na tento vlastnický model?

Zvolený model není v konfliktu s dotačními podmínkami současného ani minulého Operačního programu Životní prostředí. To se ostatně projevilo v nebyvale velkém množství projektů, které svazek úspěšně zrealizoval či realizuje. Výhodou takto velkého uskupení je, že může garantovat udržitelnost i třeba projektům menších obcí, které by jinak, pokud by žádaly samostatně, musely dramaticky navýšit vodné a stočné. Výhodou také zjevně je, že veškerý provozní zisk je zpětně investován do rozvoje vodohospodářské infrastruktury a svazek tak může komfortně naplňovat své plány obnovy jako své zákonné povinnosti. Určitou nevýhodou asi může být dosahovat dohod s tolika členy jedné platformy, kdy starostové mohou mít různé názory na například roční navýšení vodného a stočného. Nicméně ukazuje se, že tento model funguje a myslím, že může být inspirativní i pro další regiony v České republice.

Když vezmeme ochranu vodních zdrojů, vodárenství a životní prostředí – v čem spatřujete zásadní otázky, na které je nutné se v současné době zaměřovat?

Přestože v napojení obyvatel na vodovod či kanalizaci patříme k těm nadprůměrným v rámci celé Evropské unie, české vodárenství se bude muset v nejbližší době vypořádat s celou řadou výzev a problémů. Je potřeba adekvátně reagovat na změnu klimatu spočívající u nás především v epizodách sucha a extrémních povodní, na což vodárenská infrastruktura není zatím dostatečně připravena. V nedávno schváleném vládním materiálu „Koncepte ochrany před následky sucha pro území ČR“ je zmíněna celá řada opatření dopadajících právě i na vodárenství, jako je potřeba propojování vodárenských soustav, možné další investice do dalších stupňů čištění v důsledku poklesů hladin ve vodotečích nebo další podpora decentrálních způsobů odkanalizování. Je potřeba

ba řešit stále velmi silnou eutrofizaci mnoha našich vodních útvarů způsobených bodovými i plošnými zdroji znečištění. Klesají také zásoby podzemních vod v některých lokalitách a hrozbou je jejich kontaminace pesticidy.

Zásadní změny jsou dle mého názoru potřeba v oblasti regulace oboru provozování vodovodů a kanalizací, kdy není možné nadále ignorovat neutěšený stav infrastruktury především v malých sídlech. Jak ukázala zpráva z benchmarkingu zpracovaná ministerstvem zemědělství, nenaplnují se tam plány obnovy této infrastruktury, která tak dále zastarává a do budoucna hrozí její kolaps. Stát by si zde měl umět prosadit potřebu zajistit klíčové veřejné služby. Upravením cenového vzorce určujícího výše tarifu a přiměřeného zisku u oddílného modelu provozování (vlastník - provozovatel) by se mělo dosáhnout silnější motivace k úsporám a inovacím, které vodárenství nutně potřebuje.

Jedním z nejsledovanějších témat v poslední době je sucho. Naše společnost v této oblasti rází myšlenku připojování co nejvíce obcí na skupinové vodovody tak, aby v případě nedostatku vody bylo možné zásobovat oblast z různých zdrojů. Podporujete to?

Ano. Nabízíme dotace z Operačního programu Životní prostředí, jedná se o podzimní výzvy. Jsem přesvědčený, že je potřeba především toto téma otevřeně komunikovat i ze strany státu a možná i založit platformu, kde by se v rámci principu partnerství téma adaptace na změnu klimatu a s tím související možné přísnější regulace diskutovalo. K tomu je ale zapotřebí, aby se jednalo férově a aby i přes rozdílné motivace jednotlivých aktérů došlo k reflexi, že je tady problém a je potřeba ho řešit.

Ministerstvo v poslední době zdůrazňuje nutnost zřízení regulačního úřadu pro vodní hospodářství. Jak by tento úřad měl vypadat a co by bylo jeho náplní?

Domníváme se, že důvodem dlouhodobých problémů oboru vodovodů a kanalizací je právě chybějící důsledná a objektivní regulace. Ukazuje se, že dohled státu v roztržitěné podobě mezi několika ministerstev nefunguje. Výsledkem je pak stav, kdy se v oboru uzavírají koncese přinášející nepřiměřené výhody soukromým provozovatelům, kdy celá řada především menších vlastníků naprosto ignoruje zákonné požadavky na generování prostředků pro budoucí obnovu, kdy se dále fragmentuje již tak fragmentový obor, a to jak na úrovni

vlastníků infrastruktury, tak i provozovatelů. Zcela neúnosné jsou také rozdíly mezi cenami za vodné a stočné. Obor potřebuje subjekt, který dokáže transparentně komunikovat potřeby státu směrem k jednotlivým partnerům. Úřad by měl hledat kompromisy mezi zájmy jednotlivých resortů s cílem vytvořit účinný model, který naplní oborové vize a občanům sociálně únosnou cenu vody.

Mezi konkrétní činnosti úřadu by spadala například metodická pomoc obcím s nastavením koncesí včetně dohledu nad soutěжами a monitoringem při realizaci příslušných smluv, průběžná kontrola nákladových položek pro výpočet vodného a stočného, zajištění transparentního benchmarkingu vlastníků i provozovatelů, účinný dohled nad plněním plánu obnovy a zároveň nad dodržováním sociálně únosné ceny. Úřad by také měl mít pravomoci směrem k dohledu nad cenou vody s cílem jejího postupného sblížení a s tím související zadání na opětovné vytváření větších celků.

Bude Státní fond životního prostředí podporovat vodní hospodářství i po roce 2020?

Záleží na tom, jak se podaří vyjednat nové dotace z evropských fondů po tomto roce. Vodárenství zcela jistě bude potřebovat podporu na zavádění nových technologií, které například budou nutné kvůli přísnějším environmentálním požadavkům. Stále asi 1,5 milionu občanů není napojeno na kanalizaci, i zde by stát měl dotačně pomoci. Státní fond životního prostředí tradičně dotace do vodárenství poskytuje a bude tomu tak i po roce 2020. Do jakých oblastí, na to si budeme muset počkat do doby nastavení nových fondů Evropské unie po tomto roce.

Opustíme na chvíli pracovní problematiku. Vaše práce je velmi časově i odborně náročná. Kde hledáte životní energii, co Vás inspiruje?

Životní energii mi dodává hlavně rodina a pak také vědomí, že práce na ministerstvu životního prostředí je určitým posláním. Můžu zde trochu přispět k tomu, že i děti mých dětí budou vyrůstat v životním prostředí, které bude alespoň v takovém stavu, jako je tomu dnes.

Jak nebo kde si nejlépe odpočínáte?

Na zahradě, na rybách, na kole.

Máte nějaké životní motto, kterým se řídíte?

Co tě nezabije, to tě posílí.

Mgr. Iva Šebková
vedoucí marketingu a komunikace

NAŠE ZÁKAZNÍKY VE ZNOJMĚ ČEKÁ PŘÍJEMNĚJŠÍ PROSTŘEDÍ I NOVÝ SYSTÉM REZERVACE

Nově zrekonstruované prostory, ale také možnost objednání přes internet či moderní vyvolávací systém, díky němuž se příchozí vyhnou delším čekáním – na to se může těšit téměř 80 tisíc zákazníků VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., kteří od ní odebírají pitnou vodu a nechávají si čistit vodu odpadní na Znojmsku.

„Chtěli jsme, aby se naši zákazníci u nás cítili komfortně a mohli využívat co nejmodernější přístupy, které znají i z jiných institucí. Proto jsme začátkem roku přistoupili k rozsáhlé rekonstrukci vstupních prostor budovy sídla divize v Kotkově ulici ve Znojmě,“ uvedl ředitel divize Ing. Zdeněk Jaroš, MBA. Doplnil, že zákazníkům pomůže hned při příchodu do budovy pracovníce v recepci. Vyřízení různých změn, ohlášek, projektů a podobně znamená minimální čekání díky novému vyvolávacímu systému. „Kdo se bude chtít vyhnout čekání úplně, může se k nám objednat i přes internetový objednávací systém. Výhodou pak bude rovněž to, že zákazník přímo při objednávce obdrží seznam dokumentů, které od něj bude pro konkrétní jednání potřeba předložit,“ dodal ředitel znojmské divize.

Proč ve Znojmě k modernizaci přistoupili? Chod vrátnice administrativní budovy byl původně zajišťován externí firmou, 80 procent telefonátů bylo realizováno přes vrátnici, zbývající hovory, zejména na ostatní objekty, byly uskutečňovány přes další linky. Vadilo i neorganizované odbavování zákazníků. Při náhodných kontrolách telefonních hovorů bylo také zjištěno, že řada telefonátů se vůbec nevyřídí, jindy nejsou hovory přepojovány tam, kam mají směřovat.

Proběhl rovněž průzkum spokojenosti zákazníků divize, kteří navštívili zákaznické centrum. Celkem se od nich vrátilo 92 dotazníků z celkově rozdaných 220 dotazníků, což je 42 procent.

Některé výsledky průzkumu byly pro vedení divize velmi významné v rozhodování, co v rámci komunikace na divizi změnit.



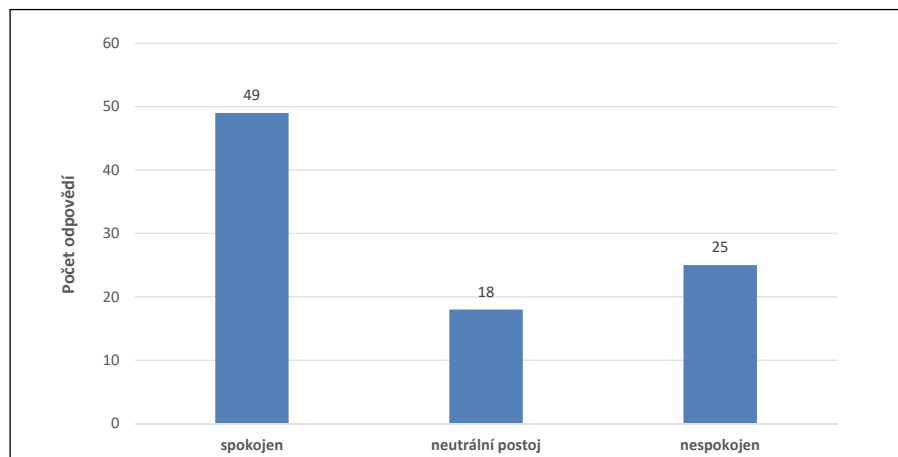
Slavnostní otevření modernizovaného zákaznického centra ve Znojmě.



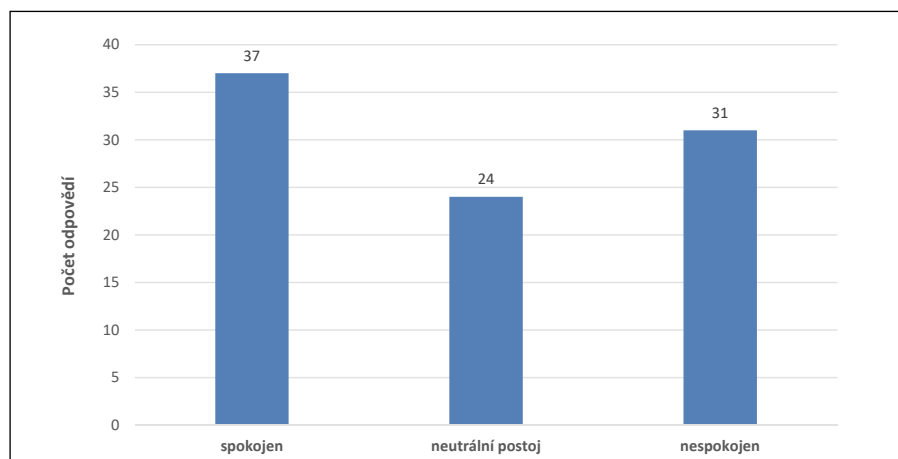
Zákazníci jsou obslouženi rychle a v příjemném prostředí.

Z VÝSLEDKŮ PRŮZKUMU:

Byly informace od pracovníka vrátnice dostatečné pro vyřízení Vaší žádosti?



Jak jste spokojeni s orientačním značením v budově?



Následovala tedy celková rekonstrukce vrátnice s čekárnou, v nichž nechybí ani prostor pro osvěžení se kvalitní pitnou vodou z kohoutku. Opravami prošly i kanceláře zákaznického oddělení. Byly použity sjednocující prvky používané v rámci firmy, tedy barevné provedení zdí – převzato z divize Boskovice, „pítko“ a vodní prvek s logem VAS. „Kvůli opravám jsme pracovali v provizorních prostorech, proto bych chtěl všem zákazníkům, které jsme obsloužili v posledních měsících, poděkovat za trpělivost. Věřím, že nyní ocení, jak je o ně u nás postaráno,“ doplnil ředitel divize Ing. Zdeněk Jaroš, MBA.

Moderní recepce je vybavena virtuálním vyvolávacím systémem. Ten umožňuje rychlé a bezproblémové odbavování klientů, zajišťuje snadnou orientaci klientů u přepážek a v odbavovacím prostoru, diskretnost při obsluze a přehledné zpracovávání všech událostí a statistik systému, na jejichž základě lze například optimalizovat provoz a urychlit tak obsluhu klientů.

Vyvolávací systém je propojen s internetem a umožňuje tak objednání se do vyvolávacího systému (rezervační systém) na konkrétní datum a čas. Klient tedy přichází v termínu, na který se objednal, je prioritně vyvolán a vyhne se dlouhému čekání ve frontách. Myšleno je i na zabezpečení před takzva-

nými fiktivními klienty, kdy se návštěvník po příchodu do instituce autentizuje pomocí obdrženého ověřovacího kódu. Také je možné nastavit dobu tolerance, po kterou je objednaný klient do vyvolávacího systému přijat. Návštěvník tedy nemusí mít strach, že bude volán ve své nepřítomnosti, pokud by se s příchodem do instituce mírně zpozdil. Problémy s přepojováním hovorů vyřešil systém IP telefonie, který nabízí správu všech čísel divize včetně čistírny odpadních vod a úpravný vody ve Znojmě s možností přímého přepojení. Kromě toho je také možné v případě potřeby nahrávat hovory, případně „přepadávání“ hovorů, pokud přichází hovor nikdo nebere.

V rámci projektu recepce byly zmodernizovány i systémy vstupu a příjezdu do areálu divize, například byly instalovány závory s otevíráním pomocí mobilního telefonu, byly zabudovány „smyčky“ pro automatické otevírání závor při výjezdu, na bráně do areálu je dálkové ovládání a bylo modernizováno zabezpečovací zařízení budovy s napojením na pult centralizované ochrany.

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., divize Znojmo, tak učinila další krok ke zlepšení komfortu pro zákazníky. Přesto je třeba dořešit ještě další oblasti, k nimž patří například parkování pro zákazníky, zaslání informačních SMS například o poruchách a odstávkách, zaslání dokladů v elektronických formátech nebo nové, modernější webové stránky společnosti.

Mgr. Iva Šebková

vedoucí marketingu a komunikace

Ing. Lukáš Nesnídal

obchodně-ekonomický
náměstek divize Znojmo



Recepce zdobí originální vodní prvek.

PREMIÉR SI PROHLÉDL NOVÝ VODOJEM I ZÁKAZNICKÉ CENTRUM

Předseda vlády Bohuslav Sobotka navštívil Blanensko i Znojensko.

Sucho a jak mu co nejlépe čelit, aby obyvatelé České republiky nezůstali bez zásobování pitnou vodou – to je jedna z priorit, kterou se v současné době zabývá vláda. Řešením je napojování obcí na skupinové vodovody, hledání nových, vydatnějších zdrojů a také zvětšení kapacity vodojemů. A jak to vypadá v praxi, se přesvědčil premiér Bohuslav Sobotka při návštěvě Blanenska ve středu 16. srpna.

Kromě řady jiných míst totiž navštívil i nový zemní trubní vodojem Hobas v Klepačově, jehož vlastníkem je „Svazek vodovodů a kanalizací“ měst a obcí a provozovatelem VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. „Vodojem byl postaven na místě původního, který již kapacitně nedostačoval. Lidé v městské části Blanska, v Klepačově, tak měli v některých ročních obdobích problémy s nedostatkem pitné vody a nestačila ani zásoba vody pro požární účely,“ přiblížil nedávnou situaci premiérovi Bohuslavu Sobotkovi předseda „Svazku vodovodů a kanalizací“ měst a obcí Ing. Jiří Charvát, MSc, MBA. „Proto bylo rozhodnuto o stavbě nového vodojemu, s nímž se počítá také při propojení dvou skupinových vodovodů – jedovnického a blanenského,“ doplnil Charvát. Vodojem má rovněž velký význam pro zajištění dostatku pitné vody v obci Olomučany.

Objekt se vyznačuje několika zajímavostmi. „Vodojem byl postaven díky speciálním technologiím během jednoho pracovního dne, přesně za 11 hodin,“ přiblížil na místě premiéru Sobotkovi ředitel boskovické divize VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s.,



Premiér ocenil, že nový vodojem v Klepačově zlepší zásobování obyvatel pitnou vodou.



Premiér Bohuslav Sobotka na divizi ve Znojmě.

Ing. Petr Fiala. Unikátní je to, že vodojem je celý sestavený ze sklolaminátového potrubí HOBAS o průměru 2,4 metru. Jeho objem je 200 m³ a skládá se z armaturní komory a čtyř akumulčních komor. Každá akumulční komora má objem 50 m³. Jednotlivé části byly vyrobeny na míru ve výrobním závodě v Rakousku a pomocí šesti kamionů převezeny na místo určení, kde byl celý vodojem pomocí jeřábu sestaven. „V letošním roce vodojem získal také ocenění v rámci soutěže Stavba roku Jihomoravského kraje. Umístil se na třetí pozici,“ doplnil Fiala.

Premiéra pak zajímalo, kolik stavba stála a jakým způsobem byla financovaná. „Problémy se suchem zaznamenáváme všude, jih Moravy ale v posledních letech postihuje nejvíce. Letos je to například patrné na úrodě na Znojensku i na Vyškovsku. I proto je důležité vážít si podobných řešení, jako je tady v Klepačově, kdy se naopak daří zásobování pitnou vodou zlepšovat,“ uvedl předseda vlády. Kromě toho ještě popřál přítomným místním lidem, aby se jim v klidné lokalitě nedaleko Blanska dobře žilo.

Koncem září pak premiér Bohuslav Sobotka zamířil také na Znojensko a cílem jeho návštěvy bylo tentokrát sídlo znojenské divi-

ze VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s. Ředitel divize Znojmo Ing. Zdeněk Jaroš mu po krátkém uvítání představil společnost a její principy fungování včetně rozlohy jejího působení. Následně si předseda vlády prohlédl prostory dílen a prodejny Nakupujte přímo u zdroje. Delší dobu pak strávil v novém zákaznickém centru, které je vybavené k co nejrychlejšímu a jednoduchému splnění náročných požadavků našich zákazníků. Se zaujetím pak vyslechl prezentaci Ing. Zdeňka Jaroše přibližující ukončené i připravované investiční vodárenské akce, narůstající počet kilometrů kanalizačních sítí a zvyšující se počty čistíren odpadních vod. Zajímal se také o trh práce, zejména jak se na Znojensku daří hledat nové zaměstnance. S předsedou znojenského svazku a zároveň starostou města Znojma Ing. Vlastimilem Gabrhelem pak rozebíral výhody toho, že je VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., vlastněná svazky měst a obcí. Při své návštěvě ocenil zejména skutečnost, že VAS jako provozovatel dbá na to, aby byla vodohospodářská infrastruktura v její správě v co nejlepším stavu.

Mgr. Iva Šebková
vedoucí marketingu
a komunikace

VÝMĚNA OZONIZACE NA ÚPRAVNÁCH VODY HOSOV A NOVÁ ŘÍŠE

Od rekonstrukce úpravní vody Hosov uplynulo již dlouhých 16 let. Nejvíce se zub času projevuje na technologii, která za ta léta neměla žádné pauzy. Z důvodu opakovaných poruch byla na přelomu let 2016 a 2017 provedena kompletní výměna původní technologie ozonizace.

Jako nejvhodnější termín pro rekonstrukci a tím pro odstávku tohoto technologického stupně bylo stanoveno zimní období, a to vzhledem k vyššímu obsahu kyslíku v surové vodě a jejímu nižšímu biologickému oživení. Po dobu odstávky byla zvýšena dávka chloridoxidu pro zajištění dostatečného hygienického zabezpečení upravené vody.

V zimním období pracovníci úpravní v první fázi kompletně demontovali původní zařízení, následně pak museli vyřešit způsob transportu nového generátoru do strojovny ozonizace bez nutnosti provádět jakékoliv stavební úpravy budovy. Součástí rekonstrukce byla i instalace nového zařízení pro vnos ozonu do vody – statického mísiče Statiflo. V rámci původní technologie byl vnos řešen protiproudě pomocí porézních směšovacíků válců, umístěných přímo v reakční nádrži. Nový mísič je vsazen do nátokového potrubí již před vstupem do reakční nádrže. Díky tomu je zajištěno zejména efektivnější promíslení ozonu s vodou a prodloužen čas jeho působení.

Montážní práce strojního a trubního zařízení



Statický měřič Statiflo na úpravně vody Hosov.

celé ozonizační technologie byly ve spolupráci s dodavatelskými firmami dokončeny koncem února 2017 a po napojení na automatický řídicí systém začala počátkem března fáze odlaďování chodu s následným uvedením do plného provozu.

Nové zařízení by mělo ušetřit náklady na elektrickou energii i spotřebu provozních plynů.

Celkové investiční náklady:

8 891 755,- Kč bez DPH

Dodavatel technologie ozonizace:

DISA s.r.o.

Ostatní dodavatelé:

KUNST spol. s r.o., GDF spol. s r.o.

Kompletní výměna technologie ozonizace se prováděla na úpravně vody Nová Říše souběžně s úpravnou vody Hosov.

Celé zařízení je velmi podobné jako v Hosově s tím rozdílem, že na úpravně vody Nová Říše se ozon nevyrábí z kyslíku dováženého

do zásobníku. Výroba kyslíku je zajišťována z okolního vzduchu díky výkonnému kompresoru Kaeser a jemu předřazenému vysoušeči vzduchu.

Celý proces vnosu ozonu do vody je řešen na úpravně vody Nová Říše tímto způsobem: Z hlavního proudu vody o průtoku 54 až 216 m³/h je odebírán dílčí proud do sání čerpadla. V čerpadle dochází k navýšení tlaku dílčího proudu vody na hodnotu potřebnou pro správnou funkci následně zařazeného injektoru. V injektoru dochází k nasátí plynné směsi z generátoru ozonu a jejímu prvotnímu rozptýlení v dílčím proudu vody. Tento dílčí proud je poté zaveden zpět do potrubí hlavního proudu před statický mísič, ve kterém dojde k dokonalému rozmíchání a vytvoření optimálních podmínek pro rozpuštění plynu ve vodě. Z výstupu statického mísiče je hlavní proud vody s plynem zaváděn do reakční nádrže ozonizace. Vnos ozonu jako celek včetně příslušenství je umístěn na samostatném nezrezovém rámu.

Celkové investiční náklady:

4 332 000,- Kč bez DPH

Dodavatel technologie ozonizace:

DISA s.r.o.

Ostatní dodavatelé:

KUNST spol. s r.o., GDF spol. s r.o.

Děkujeme všem zaměstnancům, kteří se na rekonstrukci ozonizace podíleli.

Milan Šustr

mistr střediska úpravní vody Hosov
Ing. Martin Pospíchal
vedoucí provozu vodovodů
a kanalizací Jihlavsko

Jan Fuňák

mistr provozu vodovodů
a kanalizací Telčsko

Filip Zelníček

referent investiční výstavby, divize Jihlava

LYSIČTÍ ŠKOLÁCI SE ZAPOJILI DO PROJEKTU VODA A MY

Dozvědět se něco víc o tom, jak je voda cenná a že je důležité s ní šetrně zacházet. To byl hlavní cíl projektu nazvaného Voda a my. Vyhlásila ho VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., divize Boskovice, a zapojili se do ní všichni žáci Základní školy Lysice.

Mladší děti z prvního stupně měly výtvarně ztvárnit místa, kde doma můžeme šetřit vodou. Ty starší z druhého stupně měly za úkol zjistit spotřebu vody v domácnosti a počítat, kde a kolik by se dalo ušetřit. Nebylo to nic jednoduchého, děti musely spolupracovat s rodiči, aby získaly informace o spotřebě vody v pračce, myčce nebo v dalších spotřebičích. Takto připravené přišly do školy na projektový den. Ve třídách vytvořily skupinky, ve kterých svoje práce zhodnotily a daly dohromady společný závěr s návrhem, jak nejlépe šetřit vodou a co s uspořnými penězi podniknout.

Z prezentací skupin byla vybrána vždy ta nejlepší, která reprezentovala každou třídu před odbornou porotou sestavenou z vedení školy a zástupců boskovické divize VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s. Tato porota pak měla určit dvě nejlepší třídy na druhém stupni a jednu třídu na prvním stupni. Vzhledem k tomu, že zajímavých výstupů členové poroty zhlédli hodně, vybrali nakonec na druhém stupni třídy 6. A, 7. B a 6. B jako vítězné, nejlepšími na prvním stupni byly třídy 2. A a 5. B. Kromě tříd byli oceněni i jednotlivci.

Všechny uvedené třídy získaly odměnu v podobě výletu. Konkrétně žáci 6. A a 7. B jeli 26. června na celodenní výlet do Třebíče. Sjednaný autobus nás odvezl k třebíčské divizi VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., kde se nás ujala paní



Nejlepší třídní kolektivy získaly zajímavé ceny.

Bojková a doprovodila nás k bývalé vodárenské věži Kostelíček na Strážné hoře. Věž byla nedávno opravena a veřejnost si tam může prohlédnout expozici vývoje třebíčského vodárenství. Další zastávkou byl heraltický vodovod, který byl zprovozněn v roce 1938 a zadaptován roku 2002. Je tak zdařilým technickým dílem, že je v provozu bez vážnějších problémů dosud a dodává spotřebitelům vodu s úžasnou kvalitou. Na obou místech jsme vyslechli poutavý komentář v podání paní Bojkové. Na závěr jsme si prohlédli krásné historické centrum Třebíče.

Tentýž den cestovali i žáci 6. B a 5. B smluvným autobusem do Boskovic na koupaliště Červenka, kde si mohli půldruhé hodiny dosyta užívat vodních radovánek ve venkovních bazénech, plaveckém bazénu i na tobogánech.

Další odměnou pro naše mladší žáky za zapojení se do pro-

jektu bylo zapůjčení aquazorbingu na školní pouť prvního stupně, která se konala v úterý 27. června. I zde děti zjistily, k čemu se voda může využít.

Děkujeme VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., divizi Boskovice za zajímavý nápad a obohacení naší výuky. Pro všechny třídy byly uvedené akce velkou odměnou. Příjemné bylo spojeno s užitečným, žáci se toho mohli hodně dozvědět a na druhé straně je voda dokázala i zabavit. Zkrátka voda je nad zlato, což si jistě uvědomili i autoři tohoto dopisu: „Milá vodo, dnes jsme měli projekt Voda a my a teprve dnes jsme poznali, jak jsi důležitá. Bez Tebe bychom nepřežili ani jeden týden. V Tobě vznikl první život, přesto si Tě mnozí neváží. Kdyby si všichni uvědomovali Tvůj význam, tak by si určitě rozmysleli, jestli s Tebou budou plýtvat. Doufáme, že se dnes všichni poučí a uvědomí si Tvoji důležitost a alespoň za nás Ti můžeme slíbit, že my Tebou rozhodně plýtvat nebudeme. Držíme Ti pěsti a s pozdravem třída 7. B.“

Simona Kyánková
třídní učitelka 8. B (vloni 7. B)
Základní škola Lysice



Některé prezentace v podání dětí byly poučné a zajímavé.

DĚTI A STUDENTI SE DÍKY NOVÝM MODELŮM DOZVĚDÍ, KDE SE DOMA BERE VODA

Unikátní model, který přiblíží, kde se doma v kohoutku bere pitná voda a kam odtéká ta špinavá, byl díky VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., divizi ve Žďáru nad Sázavou, instalován v ekologickém centru Eden v Bystřici nad Pernštejnem.

Malý koloběh vody – to je název unikátního modelu, který si mohou od konce července prohlédnout, ale také prakticky vyzkoušet návštěvníci Zábavního a poznávacího parku na Vysočině – Centra Eden v Bystřici nad Pernštejnem. Model je umístěn ve futuristické stavbě Ekopavilonu, kde se mají malí i velcí návštěvníci naučit šetřit energiemi a vážít si životního prostředí.

Stačí otočit kohoutkem u skutečného umyvadla a malý návštěvník nebo jeho doprovod přesně na modelu může pozorovat, jak je voda z úpravy vody čerpána do vodojemu

CENTRUM EDEN BYSTŘICE NAD PERNŠTEJNEM

Centrum EDEN v Bystřici nad Pernštejnem se návštěvníkům poprvé otevřelo v březnu roku 2015. Jedinečná tematická linka od minulosti k budoucnosti nabízí mnoho využití nejen pro rodiny s dětmi či školní výlety. Navíc zde několikrát do roka pořádají víkendové tematické akce, jako například Slavnosti moravského uzeneho nebo brambor.

Dříve na místě Centra EDEN stával školní statek, dnes se tam mohou návštěvníci seznámit se svými kořeny a také s budoucností v otázce ekologie a šetrného přístupu k přírodě. Vyzkoušet si mohou lidová řemesla nebo výrobu různých produktů. Cílem Centra Eden je vtáhnout návštěvníky do děje interaktivní a zábavnou formou. Neplatí tam tedy žádné zákazy – lidé si tam mohou vše osahat, očichat, vyzkoušet nebo vyfotit.

Realizace tohoto rozsáhlého projektu trvala více než osm let. Výstavba Centra EDEN je financována z prostředků Evropské unie a města Bystřice nad Pernštejnem.

Více na www.centrumeden.cz



Unikátní model ukazuje, kde se v kohoutku bere pitná voda a kam odtéká špinavá.

a odtud se potrubím dostává do jejich obydlí a následně pak až do vodovodního kohoutku. Tím to ale nekončí. Model díky průhledným komponentům dále ukazuje, jak voda z umyvadla odtéká do odpadu, pak z domu do kanalizace, na čistírnu odpadních vod a končí v řece. Model je velmi názorný. Jeho součástí je také brožurka určená pro ty, kteří se o celém procesu výroby pitné vody a čištění odpadních vod chtějí dozvědět více.

Model je další aktivitou VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., která se snaží lidem neustále připomínat, že pitná voda není samozřejmostí a že její výroba a následně její návrat do přírody obnáší řadu výrobních a kontrolních procesů. Bez nich by se lidé nemohli spolehnout na to, že budou mít doma nebo kdekoli jinde dvacet čtyři hodin denně

kvalitní a chutnou pitnou vodu. Model na zakázku a na míru přímo pro Ekopavilon Centra Eden vyrobila brněnská firma ESL, a.s.

Divize ve Žďáru nad Sázavou přispívá také na vzdělávání dětí a mládeže. Do Vyšší odborné školy a Střední průmyslové školy Žďár nad Sázavou putoval materiál v ceně asi 10 tisíc korun bez DPH pro výukový model vodovodní přípojky. Ten našel uplatnění v praktické učebně pro obor Technická zařízení budov. Funkční model vodovodní přípojky sestavili sami studenti tohoto oboru.

Mgr. Iva Šebková
vedoucí marketingu a komunikace
Ing. Zdeněk Mattis
referent speciálních činností
divize Žďár nad Sázavou

ZÁSTUPCI DIVIZE BRNO-VENKOV SE PŘI SVÉ PREMIÉŘE NA VODÁRENSKÉ SOUTĚŽI ZRUČNOSTI NEZTRATILI

Při 20. mezinárodní vodohospodářské výstavě v Praze se ve dnech 23. až 25. května uskutečnil 15. ročník Vodárenské soutěže zručnosti. VODÁRENSKOU AKCIOVOU SPOLEČNOST, a.s., reprezentovalo družstvo z divize Brno-venkov.

Soutěž spočívá v kompletním provedení dvou domovních vodovodních přípojek, kdy montáž jedné přípojky se provádí na PE, a to z materiálu firmy AVK VOD-KA a.s., a druhá přípojka se navrtává na litinové potrubí za použití armatury od firmy HAWLE ARMATURY spol. s r. o. Třetím úkonem je montáž tvarovek. Soupeří spolu vždy dva týmy z různých společností – každému se měří čas samostatně. Hodnotí se rychlost montáže a kvalita provedení.

K provedení navrtávek každé družstvo používá svůj vlastní navrtávací přístroj, materiál je připraven pro soutěžící jednotný. Družstva mají pět minut na seznámení se s jednotlivými výrobky a na případné dotazy. Před zahájením vlastní soutěže je namátkou vybrán jeden člen soutěžního družstva, u kterého se provede dechová zkouška na alkohol.

Po odstartování soutěžící nejdříve nasadí a připevní navrtávací pasy na potrubí, namontují domovní šoupátka, provedou pod tlakem vlastní navrtávku, montáž jednotlivých částí domovních přípojek dle nákresu včetně vo-



Na Vodárenské soutěži zručnosti měla VAS důstojné zástupce.

doměrných sestav, namontují vodoměry, natlakují přípojky s následným proplachem a na závěr provedou montáž tvarovek včetně odvodušňovacího a zavzdušňovacího ventilu.

Divizi Brno-venkov reprezentovalo soutěžní družstvo z provozu Pozořice ve složení Martin Doležel a Stanislav Šmerda. Silně je povzbuzovali přítomní návštěvníci jak z naší divize, tak známí kolegové z jiných společností. Vzhledem k tomu, že naši soutěžící se s některým materiálem seznámili prakticky poprvé, tak určitě svým výkonem ostudu neudělali. Skončili na 11. místě z 16 soutěžních družstev a statečně se drželi proti tak ostříleným družstvům, jako jsou například Ostravské vodárny, Pražské vodovody, Brněnské vodárny a kanalizace a podobně, která se této soutěže pravidelně účastní a dlouho na ni trénují. Naši borci si hlavně za svou precizní práci a provedení při své premiéře v této soutěži zaslouží velkou pochvalu.

Jaroslav Šmerda
vedoucí provozu Pozořice
divize Brno-venkov



Soutěž spočívala v kompletním provedení dvou domovních vodovodních přípojek.

DÍKY NAŠEMU DARU MÁ ZNOJEMSKÁ NEMOCNICE NOVÝ PŘÍSTROJ

Nemocnice Znojmo pořídila na hematologicko-transfúzní oddělení pulsní oxymetr. Přispěl k tomu finanční dar VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., divize Znojmo.

Pulsní oxymetr se používá u pacientů hematologicko-transfúzního oddělení k měření saturace hemoglobinu arteriální krve kyslíkem (označuje se jako SpO₂) a dále měří srdeční tepovou frekvenci. Výsledky měření poskytují významnou informaci o stavu transportu kyslíku do tkání, a přístroje proto nacházejí své uplatnění téměř ve všech lékařských oborech. Za informaci určitě stojí i skutečnost, že na divizi Znojmo evidujeme šest čestných dárců, kteří za sebou mají již více než čtyřicet odběrů krve. Toto dobrovolné dárcovství si zaslouží obdiv a uznání.

Mgr. Ivana Večeřová
sekretariát ředitele divize Znojmo



Primář hematologicko-transfúzního oddělení MUDr. Jan Simonides přebírá dar.

POSTIŽENÍ SI ZASPORTOVALI PŘI PÉTANQUE

Soutěžní duch, vynikající nálada, povzbuzování – tak to vypadalo krátce po poledni v pátek 8. září na hřišti v Blansku, kde se sešli klienti Domova Olga, aby poměřili svoje síly v 1. ročníku integračního turnaje pétanque. Ten se uskutečnil i díky podpoře divize Boskovice VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., a Služeb Blansko. Záštitu nad akcí převzal starosta města Blansko Mgr. Ivo Polák.

Turnaj byl zahájen krátkým přivítáním a úvodním slovem přítomných hostů. Pak již začalo samostatné klání, kdy se soutě-

žící s velkým nasazením v několika skupinách snažili získat co nejvíce bodů za svoje hody.

Boj byl velmi vyrovnaný a probíhal za bedlivého dozoru rozhodčích, jimiž byl reprezentant České republiky v pétanque Jan Charvát, jeho bratr a jejich otec. Následovalo napínavé vyhlášení výsledků, kdy do poslední chvíle nebylo jasné, kdo si nakonec odnese poháry za první tři místa. Zklamaní nebyli ani ti, kteří na stupně vítězů nedosáhli. Pro každého účastníka totiž byly připraveny účastnické medaile. Ceny společně s dalšími partnery akce předal soutěžícím ředitel boskovické divize VAS Ing. Petr Fiala.

Všichni zúčastnění se na závěr shodli, že už se těší na další ročník tohoto soutěžního klání.

Mgr. Iva Šebková
vedoucí marketingu a komunikace



Medaile sportovcům z Domova Olga pověřil na krk ředitel boskovické divize VAS Ing. Petr Fiala.

DO HERALTIC PŘIJELI ODBORNÍCI I Z RAKOUSKA

Známý vodárenský areál v Heralticích hostil dne 21. září vzácnou návštěvu. Sešli se zástupci Kraje Vysočina, Jihomoravského kraje a Spolkové země Dolní Rakousko. Tématem jejich setkání bylo dlouhodobé sucho a nedostatek vody.

Tato pracovní skupina pro vodní hospodářství se pravidelně setkává v regionech všech zúčastněných v rámci uzavřené dohody o spolupráci. Letošní schůzku pořádaly Kraj Vysočina ve spolupráci s VODÁRENSKOU AKCIOVOU SPOLEČNOSTÍ, a.s., divizí Třebíč.

Tématem setkání bylo dlouhodobé sucho a nedostatek vody. Čas a místo konání potvrdily vhodnost výběru lokality, neboť vodní zdroj Heraltice patří k těm, které dlouhodobé sucho výrazně poznamenalo. Přítomně přivítal radní Kraje Vysočina Ing. Martin Hyský, následovaly tematické prezentace pořádajících včetně krátkého filmu o heraltickém vodním zdroji. Následná diskuze potvrdila společné zájmy všech zúčastněných na straně jedné a regionální i státní odlišnosti na straně druhé.

České kraje se shodly na základním principu opatření proti suchu, což je postupné upouštění od zranitelných místních vodních zdrojů a jejich následné napojování na větší vodárenské systémy. Zaznělo i upozornění na kvalitu vod, kde se mezi negativními antropogenními vlivy, jako jsou hnojení umělými hnojivy a používání pesticidů, objevují i další, mnohem vážnější, jako například rezidua antibiotik, hormonů a drog, tedy vlivů, které přináší moderní civilizace.



V Heralticích se při pracovním setkání sešli zástupci Kraje Vysočina, Jihomoravského kraje a Spolkové země Dolní Rakousko.

Zajímavé byly zejména názory z rakouské strany. Dolní Rakousko nemá zásadní problém v zásobování pitnou vodou. Regionem protéká od západu k východu veletok Dunaj a jeho nivy poskytují dostatek podzemních a průsakových zdrojů. Hlavním problémem je však voda pro závlahy v zemědělství, proto se připravuje velký projekt odběru vody z Dunaje pro tyto účely o nepředstavitelné kapacitě až 10 m³/s. V Dolním Rakousku se neplatí poplatky za odběr podzemní a povrchové surové vody.

Po zajímavé diskusi následovala prohlídka vodárenského areálu. Zúčastněné neodradilo ani nečekaně sychravé počasí a přijali pozvání na prohlídku v terénu, konkrétně na jednu z pramenních jímek (viz foto), kde byla zřejmá minimální vydatnost zdroje. Následoval přesun do Třebíče, kde si účastníci prohlédli vodárenskou expozici ve vodojemu Kostelíček a z jeho vyhlídky i pamětihodnosti města zapsané do památek UNESCO.

Zástupci krajů i rakouské strany velmi ocenili objekt, který spojuje vodárenskou historii, současnost, památky města a turistický ruch.

Na závěr se všichni shodli na tom, že vývoj počasí a hydrologických podmínek neovlivníme, ale musíme vykonat vše možné pro zachování stávajících zdrojů vody a podporovat vznik zdrojů nových. Heraltický zdroj toho byl vždy příkladem a na základě již zpracované rozvojové studie bude i do budoucna.

Ing. Jaroslav Hedbávný
ředitel divize Třebíč

SETKÁNÍ S BÝVALÝMI VODAŘI V TŘEBÍČI

S bývalými zaměstnanci se v naší divizi každoročně vídáme již od roku 2003. Letošní setkání, které se konalo 14. září, bylo v pořadí už patnácté. Pozvání vedení divize tentokrát přijalo jednatřicet účastníků. Se všemi jsme se přivítali ve velké zasedací místnosti budovy B správy divize. Setkání zahájil ředitel divize Ing. Jaroslav Hedbávný, přítomně seznámil s programem a krátce informoval o dění v divizi za poslední rok.

V první části jsme při kávě a občerstvení dali všem prostor ke vzájemnému povídání, poté

si postupně prohlédli zrekonstruovaná místa a objekty na divizi. Nejvíce zaujala nová podoba malé zasedací místnosti v budově A sídla divize, kde všichni zhlédli dva nové krátké filmy VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s. Prvním byla filmová smyčka leteckých – dronových snímků nejzajímavějších míst a objektů jednotlivých divizí, která byla prezentována i na Světovém dni vody ve Velkém Meziříčí v březnu letošního roku. Druhý film nazvaný Cesta vody přibližuje zejména školní mládeži jímání, úpravu a distribuci vody konečným odběratelům.

Já na našich bývalých vodařích obdivuji, jak velmi si umí těchto společných chvil vážit a mnohdy litují, že toto ne vždy platí o našich současných zaměstnancích. Doufám, že mohu hovořit i za své kolegy, kteří se setkání zúčastnili, když řeknu, že i to letošní proběhlo ve velmi příjemném a přátelském duchu a společně se budeme těšit na další v roce 2018.

Ing. Drahomíra Fortelná
vedoucí útvaru ředitele divize Třebíč

LIDÉ SI PROHLÉDLI UNIKÁTNÍ VODOJEM VE ZNOJMĚ

Dny evropského dědictví (European Heritage Days) každoročně v měsíci září otevírají veřejnosti brány nejzajímavějších památek, budov, objektů a prostor včetně těch, které jsou jinak nepřístupné.

Město Znojmo letos ve spolupráci s VODÁRENSKOU AKCIOVOU SPOLEČNOSTÍ, a.s., Jihomoravským muzeem ve Znojmě a Nadačním fondem svatého Hypolita na Hradišti otevřelo v termínu od 9. do 11. září celkem 11 památek a muzeí zdarma. V tomto programu byl zařazen i vodojem na náměstí Republiky.

Půdorysně vodojem připomíná motýlka. Má dvě stejná rozšiřující se křídla, která vyběhají z kruhového středu. Vodojem tvoří jedno nadzemní a dvě podzemní podlaží. Pod terénem jsou na každé straně umístěny kruhové nádrže na vodu – každá o objemu 700 kubíků. Architektonicky nejzdařilejší je zpracování vodojemu po výtvarné stránce: stěny v rustikální podobě obložené keramickými pásky, okna po vzoru funkcionalismu velkého formátu, elegantně řešené vstupní uliční průčelí s velkou vitráží znázorňující Alegorii řeky Dyje a městský znak – moravská šachovaná orlice s písmenem Z na hrudi. Autorem návrhu vitráže z roku 1950 je pražský architekt a především grafik a ilustrátor Vojtěch Kubašta. Vitráž zaujme svým provedením – není jako obvykle z různě barevného skla, ale z různě strukturovaného neboli ornamentního skla. Projekt vodojemu vypracoval roku 1948 pražský architekt, urbanista a historik Vilém Lorenec. Stavba se uskutečnila v letech 1949 až



Vodojem postavený v roce 1950 je chráněnou kulturní památkou.

1950. Vodojem měl pro Znojmo zabezpečit dostatek pitné vody, které bylo po druhé světové válce nedostatek. Vodojem na náměstí Republiky je dodnes plně funkční a ze všech čtyř znojemských vodojemů nejstarší.

Z hlediska historie architektury se objekt řadí do takzvané poválečné architektonické tvorby inspirující se funkcionalismem a modernou 20. a 30. let 20. století. S takto hmotově, proporčně i výtvarně unikátní stavbou technického zaměření se nikde jinde u nás nesetkááme. Proto je vodojem chráněn od 80. let 20. století jako kulturní památka. Pro srovnání: na Moravě jsou jen dva památkově chráněné vodojemy. Kromě znojemského ještě v Opa-

vě, ten je ale věžový. V rámci celé České republiky je z několika tisíc vodojemů památkově chráněno pouze dvacet.

V roce 2014 prošel unikátní znojemský vodojem výraznou rekonstrukcí, kdy došlo k sanaci nádrží, byla zavedena nová vzduchotechnika, položeny nové obklady a dlažba. Vodojem na náměstí Republiky je plněn přes síť II. tlakového pásma a slouží pro zásobování spodní části Znojma dále do Nového Šaldorfu - Sedlešovic, Načeratice, Derflic, Chvalovic, Dyjákovice až na Hatě.

Mgr. Ivana Večeřová

sekretariát ředitele divize Znojmo

ZNOJEMSKO NABÍZÍ OSVĚŽENÍ V PÍTKÁCH

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., jako dodavatel pitné vody na Znojemsku společně s cykloklubem Kučera připravili velice užitečnou brožuru – cykloturistického průvodce Znojemskem. Ta je určena nejen aktivním cyklistům, ale i návštěvníkům regionu.

V brožurě lze mimo jiné najít přehled míst s volným a bezplatným přístupem k pitné vodě ve Znojmě. Jedná se o funkční pítky, která jsou rozmístěna v různých částech města a jeho blízkém okolí. Přesné umístění najdou zájemci v mapce. V té jsou díky koor-

PÍTKA

Znovín, Loucký klášter, ul. Koželužská 18, Staré město mezi domy č. p. 10 až 13, před obchodním domem Dyje, Slepíčí trh, Mikulášské náměstí, ul. Michalská, Horní náměstí, ul. Přemyslovců

STUDÁNKY

Mahrova studánka, Studna u Pustáku nedaleko Podmolí, Mariánská studna v Popicích, Studánka Pod lipami, Studna v Trauznickém údolí, Grubero-va studánka na 9 mlýnech, Samaritánka na Hradišti sv. Hyppolita, Pivcův pramen v Gránickém údolí

dinaci s Národním parkem Podyjí zaneseny i studánky v nedalekém okolí Znojma. Složení vody ve studánkách se často mění, zvláště po deštích, a proto se doporučuje pít ji jen na místech označených jako pitná voda. Věříme, že tyto praktické informace ocení jak sportovní nadšenci, tak i obyvatelé města Znojma při toulkách a procházkách po okolí.

Mgr. Ivana Večeřová

sekretariát ředitele divize Znojmo

VE FOTOGRAFICKÉ SOUTĚŽI ZVÍTĚZIL SNÍMEK NAZVANÝ VODA NAD ZLATO

Začátkem září se uskutečnil v pořadí už devátý ročník soutěže pro amatérské fotografy Voda je život.

Celkem devětatřicet tematicky i technicky zdařilých originálních fotografií na téma vody se sešlo v tradiční soutěži pořádané znojemskou divizí VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s.

Vyhlášení oceněných snímků se konalo 14. září v prostorách historického vodojemu na náměstí Republiky ve Znojmě za účasti řady hostů. Následná výstava fotografií byla stejně jako už v minulém roce součástí doprovodného programu Znojemského historického vinobraní.



Odbornou porotu nejvíc zaujal snímek nazvaný Voda nad zlato.

POROTA VYBRALA JAKO NEJLEPŠÍ TYTO AUTORY FOTOGRAFIÍ:

1. místo:

Radek Štrouf – „Voda nad zlato“

2. místo:

Hana Michaličková – „Řeka – radost“

3. místo:

Daniel Schneider – „U jezera“

ČESTNÁ UZNÁNÍ BYLA UDĚLENA TĚMTO FOTOGRAFŮM:

Vilém Alexa – „Mezi kapkami“

Aneta Adamcová – „Čekání na déšť“

NEJLEPŠÍ SNÍMEK V KATEGORII „ZAMĚŠTNANEC“

pořídil Pavel Zemánek. Za fotografii „Voda je život“ mu byla udělena zvláštní cena.

Zájem o soutěž rok od roku roste, takže bylo z čeho vybírat. Snímky hodnotila porota složená ze skutečných odborníků – profesora Filmové akademie múzických umění Rudol-



Výstava fotografií byla součástí doprovodného programu Znojemského historického vinobraní.



Vyhlášení oceněných snímků se konalo 14. září v prostorách historického vodojemu na náměstí Republiky ve Znojmě.

fa Adlera, majitele znojemského fotoateliéru Oto Maška a Ing. Jaroslava Hedbávného, známého třebečického fotografa a zároveň ředitele třebečské divize VAS.

S fotosoutěží je pevně spjata ochutnávka vody z různých pramenišť, která znojemská divize spravuje. Zájemci se tak následně na znojemském hradě v rámci vinobraní utkali o titul „znalec vody“. Jejich úkolem bylo správně označit ze tří nabízených druhů vody tu správnou k danému prameništi. Jedním z nich byla přímo i znojemská voda. Reakce návštěvníků byly velmi

příznivé a potvrdily, že se jedná o vtipnou vzdělávací akci, kterou je vhodné pořádat každý rok.

Poděkování patří také tradičním partnerům VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., při pořádání fotosoutěže, kterými jsou město Znojmo, Znojemská beseda a Fotoateliér Mašek.

Mgr. Ivana Večeřová
sekretariát ředitele divize Znojmo
Mgr. Iva Šebková
vedoucí marketingu a komunikace

UMĚLCI MEZI NÁMI

Dva kilometry od Tišnova se nachází obec Železné. Každý rok v srpnu se tam koná Výtvarné léto v Železném, salon, kterého se účastní až osm desítek umělců z celé naší republiky i ze zahraničí.

Pořadatelem je Klub přátel výtvarného umění v Tišnově a obec Železné. Mezi vystavujícími jsou pravidelně i současní nebo bývalí zaměstnanci naší společnosti. Je to fotograf Ing. Jaroslav Hedbávný, ředitel třebíčské divize, a důchodci – fotograf Petr Dlouhý, bývalý vedoucí zásobování a dopravy v divizi Žďár nad Sázavou, a malíř Ing. Jugoslav Machař, který pracoval v technické divizi.

Letos se poprvé zúčastnil Ing. Josef Filla, vedoucí oddělení útvaru integrovaného řízení generálního ředitelství. Byla to jeho výstavní premiéra. Svými exponáty okouznil a mile překvapil návštěvníky.

Bezprostředně po skončení letošního Výtvarného léta v Železném odpověděl Ing. Josef Filla na naše otázky.

Jak jste se dostal k dřevorezbě?

Práce se dřevem mne bavila vždycky. Ať už se jedná o přípravu palivového dříví, nebo různé truhlářské práce při úpravě interiéru rodinného domu či zahradních staveb v jeho okolí. Že práce se dřevem voní, již řeklo mnoho lidí přede mnou a já to pouze potvrzuji. V rámci nedělních výletů jsem mimo mnohé jiné několikrát navštívil galerii v Křížovicích, v roce 2013 při dovolené v severních Čechách pak v obci Doubice venkovní expozici nazvanou Park dřevěných soch. Dnes jsem si jistý, že to byl podnět k tomu zkusit se dřevem tak trochu jinak.

Jak jste objevil svůj talent?

Mluvit o talentu mi přijde téměř domýšlivé. Že se výsledky mého snažení lidem z mého okolí líbí, je však zřejmě pravda. Našel jsem si vlastní styl především při výrobě misek různých tvarů, velikostí i finálních úpravách. Odměnou je mi to, že téměř všechny dělají někomu radost jako osobní dárek. Dnes jich jsou už desítky. Když mi moje sestra jednou řekla, zkus mi vyrobit anděla, tak jsem to prostě zkusil. A byl prvním z celé řady po něm následujících.

Co tvoříte a co vyjadřujete svým dílem?

Otevřeně musím přiznat, že často pracuji podle



Josef Filla s jedním ze svých děl.

různých předloh jiných autorů, ale samozřejmě se pokouším do každého dílka vložit vlastní rukopis. Velmi mne baví různé plastiky a v budoucnu bych chtěl realizovat nějaké větší, s jistou mírou opatrnosti a respektem si dovoluji naznačit, že sochy. Několikrát jsem již byl osloven, zda bych vyrobil z konkrétního materiálu zadavatele dílko dle jeho představ. Zatím však takové návrhy odmítám. Dřevorezba je pro mne výhradně zábavou a jistým únikem od každodenního shonu. Je to forma odpočinku. Se dřevem pracuji, protože chci, a ne proto, že musím splnit něčí požadavky a v daném termínu. Samozřejmě pokud se stane, že to, co vyrobím, někoho osloví natolik, že projeví o věc zájem, jsem rád.

Jaký používáte materiál, jak ho získáváte?

Podobně jako většina začátečníků pracuji především s lípou. Zkusil jsem také břizu a v pořadí bude rovněž topol černý. Do budoucna bych samozřejmě chtěl zkusit i tvrdší dřeva, aby plastiky lépe zvládly venkovní prostředí. To ale vyžaduje nabrat ještě hodně zkušeností. Obstarávání dřeva byl zprvu problém. Využil jsem nabídky inzerentů, pomohli rovněž známí. Dnes již některé nabídky na poskytnutí dřeva přišly, jak se lidově říká, i samy. V podstatě nemám s obstaráním vhodného materiálu problém.

Jaké máte plány do budoucna, co chcete vytvořit?

Určitě chci v této činnosti pokračovat. Je to ov-

šem otázka dostatku volného času. Jak už jsem zmínil, chtěl bych zkusit větší díla, tedy sochy. Určité představy již mám, dokonce i vhodný materiál. Konkrétnější však nebudu. Jednou bych se však chtěl dřevorezbě věnovat naplno, plánuji to po ukončení stávající profesní činnosti.

Máte ještě jiné koníčky?

Dnes v podstatě ne. Dříve, ale to je již daleká minulost, letecké modelářství. Tady by se asi dala dohledat souvislost se zálibou v dřevorezbě. Obecně mne však baví různá řemesla, související s mojí vystudovanou profesí stavaře.

Jsou ve vaší rodině ještě další umělci?

Manželka i obě dnes již dospělé děti mají minimálně dle hodnocení okolí hudební talent. Syn hraje na violu v několika folklorních souborech, například v brněnském souboru Lučina, Kníničan a hostuje v několika dalších. Dcera i manželka jsou učitelkami v mateřské škole a předávají při výuce zpěvu tuto dovednost nejmladší generaci.

Josef Ondroušek

SOUTĚŽILI JSME O VINAŘE VAS

Malovinaři se utkali 1. září 2017 v soutěži o titul „Vinař VASky“. Toto klání se uskutečnilo jako doprovodný program tradičního setkání zaměstnanců. Znalci vína jistě budou souhlasit, že letošní, v pořadí druhý ročník, přinesl nadmíru výborné vzorky vín.

První cenu za nejlepší víno v odrůdě získal Ing. Zdeněk Jaroš, ředitel divize Znojmo, s odrůdou ryzlink rýnský, pozdní sběr, 2016, s 1,6 body. Druhé místo patřilo Fedoru Mikulkovi rovněž za ryzlink rýnský, jakostní, 2016, který získal 1,7 bodu. Třetí příčku obsadil Martin Šmudla s Veltlínským zeleným, kabinet, 2016, s 1,9 body.

Mgr. Ivana Večeřová
sekretariát ředitele divize Znojmo

VÝROČÍ

PRACOVNÍ JUBILEA

Blahopřejeme našim kolegyním a kolegům, kteří v řadách našich zaměstnanců oslaví svoje pracovní jubileum. Jejich loajalitu si velmi vážíme a děkujeme, že se podílejí na rozvoji naší společnosti.

15 let

Klemsche Robert, Bc. (BO)
Svoboda Pavel (BV)
Vavřinová Veronika, Ing. (BV)
Vintrlík Petr (BV)
Dvořák Vít (JI)
Bruzl Lukáš (TR)
Kočár Jaroslav (TR)
Jaňour Jiří (ZR)

20 let

Bernard Stanislav (JI)
Broža Martin, Bc. (ZR)
Macoun Jiří (ZR)

25 let

Khýr Zdeněk (BO)
Petr Ctibor (BO)
Dostálová Zdeňka (BV)
Holý Zdeněk (BV)
Procházka Bohumil (BV)
Svoboda Luboš (BV)
Filipská Dana, Ing. (GŘ)
Rybáková Eva, Ing. (GŘ)
Šimek Roman (JI)
Kalina Karel (TR)
Neugebauerová Pavla (TR)
Pruša Libor (TR)
Kubík Radek (ZR)
Pařízek Zdeněk (ZR)

30 let

Dědič Jiří (BO)
Minx Radovan (BO)
Pospíšil Pavel (BO)
Alexová Milada (GŘ)
Faltýnková Ivana, Ing. (GŘ)

35 let

Komárek Antonín (BO)
Cihlář Karel (TR)
Pop Lubomír (TR)
Bejbl Jiří, Ing. (ZR)

45 let

Šamšula Bohumil (BO)

ŽIVOTNÍ JUBILEA

Gratulujeme všem kolegyním a kolegům, kteří oslavili nebo v nejbližší době oslaví životní jubilea. Přejeme jim především mnoho zdraví, štěstí a spokojenosti v životě.

50 let

Koutný Radek (BO)
Marek Jiří (BO)
Zachovalová Hana (BO)
Vládek Zdeněk (BO)
Vavro Ivan, Bc. (BV)
Kašík Tomáš (JI)
Rouča Josef, Ing. (JI)
Chyba Josef (TR)
Petříček Radek (TR)
Petříček Radomír (TR)
Švejda Jiří (TR)
Císař Miroslav (ZR)
Havlát Miroslav (ZR)

60 let

Hort Jaroslav (BO)
Fialová Hana (BV)
Schneiderová Milada (BV)
Ohera Vlastimil (JI)
Vacek Pavel (JI)
Kazík Tomáš (ZN)
Pavelková Jarmila (ZN)



VODÁRENSKÉ KAPKY

Časopis VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s.

Číslo 3/2017

Adresa redakce: Soběšická 820/156, Lesná, 638 00 Brno

Šéfredaktorka: Mgr. Iva Šebková, sebkova@vasgr.cz, telefon: 545 532 266

Redakční rada: RNDr. Zdenka Boháčková (generální ředitelství), Ing. Drahomíra Fortelná (divize Třebíč), Mgr. Jan Kaluža (divize Boskovice), Ing. Renata Kudrnová (divize Brno-venkov), Ing. Zdeněk Mattis (divize Žďár nad Sázavou), Jan Pešek, DiS. (divize Jihlava), Mgr. Ivana Večeřová (divize Znojmo), Leona Paroulková (generální ředitelství)

Fotografie na titulní straně: Ing. Jaroslav Hedbávný

Grafické zpracování a tisk: MEDIUS s.r.o.

Registrováno Ministerstvem kultury ČR: MK ČR E 20635

VODÁRENSKÉ KAPKY

ČASOPIS VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s.

ROČNÍK 2017 | ČÍSLO 3

www.vodarenska.cz