

ZPRAVODAJ

akciové společnosti Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav

číslo: 1 ročník: 23

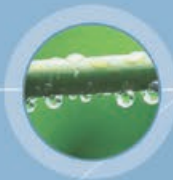
květen 2023



Bradlec, vodojem – oprava armaturní komory vodojemu

Regionální projekt „Odkanalizování obcí v povodí
Jizery“ je zdárně ukončen.....str. 6-7
Rekapitulace investic a oprav společnosti za rok 2022.....str. 8-11

VODOVODY
vak[®]
KANALIZACE
MLADÁ BOLESLAV, a.s.



22. březen – Světový den vody 2023

Urychleme změnu

Kampaň Světového dne vody 2023, jejíž heslo zní „Urychleme změnu“, motivuje lidi k tomu, aby začali jednat a změnili způsob, jakým ve svém každodenním životě vodu používají, spotřebovávají a hospodaří s ní.

Generální tajemník Organizace spojených národů António Guterres podpořil kampaň těmito slovy: „Svět bohužel není na správné cestě k dosažení našeho cíle, kterým je do roku 2030 umožnit všem přístup k vodě a hygienickým zařízením. Miliardy lidí stále nemají k dispozici nezávadnou vodu a toalety. Každý z nás může učinit něco, co urychlí změnu k lepšímu.“ Ať už sami za sebe, nebo jménem Vaší organizace, začněte jednat už dnes!



2023 Accelerating Change



Základní údaje o akciové společnosti

Obchodní jméno:

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

Vznik: 1. ledna 1994

IČO: 463 569 83, DIČ: CZ46356983

Sídlo: Mladá Boleslav, Čechova 1151, PSČ 293 22

Předmět podnikání: Provozování vodovodů a kanalizací

Telefon: 326 376 111, fax: 326 721 502

E-mail: mail@vakmb.cz, http://www.vakmb.cz

Zpravodaj akciové společnosti Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav vychází v Mladé Boleslavi 2 až 5krát v roce, redakční rada pracuje ve složení: Ing. Vladimír Stehlík, Ing. František Klouček, Pavel Otta, Milena Jačková (výkonná redaktorka) a Mgr. Petr Kopecký (odpovědný redaktor). Grafická úprava: Jan Devera, Nymburk, Tisk: Janova dílna, Třebestovice. Registrováno pod evidenčním č. MK ČR E 11181 přiděleným Ministerstvem kultury ČR, náklad 600 kusů, zdarma. Vyšlo dne 16. května 2023.

Vážení akcionáři,

když jsem byl požádán ředitelem společnosti Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav Ing. Vladimírem Stehlíkem o příspěvek do tohoto Zpravodaje, s potěšením jsem tuto nabídku přijal. Jako končící předseda Dozorčí rady využiji příležitosti a rád se s Vámi podělím o můj pohled na fungování společnosti.

Historie společnosti – je to až neuvěřitelné, ale kvapem se blíží 30. výročí existence firmy. Za tu dobu bylo potřeba se vypořádat s řadou překážek, výzev, velkých investičních projektů a celou škálou jiných aktivit. Nicméně k dnešnímu dni je možné konstatovat, že firma je stabilní, má jasný směr, je finančně silná a zdravá. Tomu velkou měrou napomáhá kvalitní management, nastavená personální strategie a v neposlední řadě zastoupení starostů okolních měst a obcí, největších akcionářů společnosti, ve statutárních orgánech.

Kvalita a dostatek pitné vody – v posledních dvou letech jsem tak trochu „propadl běžkaření“, a tak když je chvíle času, vyrazím na Jizerskou magistrálu užít si plnými doušky tohoto nádherného zimního sportu. Nejen, že si u toho člověk krásně vyčistí hlavu, ale při pohledu na jedinečná „panoramata“ si dává do souvislosti i řadu věcí. Např. při jednom z výjezdních zasedání představenstva a dozorčí rady jsme krom jiného navštívili okolí úpravní vody na Rečkově, abychom zhlédli realizaci jednoho z nových vrtů pro zajištění dostatečné kapacity pitné vody. Na vydatnost těchto podzemních vod má, krom jiného, také přímý vliv kvantita a doba sněhové pokrývky právě v Jizerských horách.

Když jsem o jarních prázdninách v upravených stopách míjel dostatečně zasněžené Bedřichovské svahy a plně přilehlé vodárenské nádrže, říkal jsem si, že je tedy vše v pořádku a můžeme být, jak se říká, v klidu. Podlehnout uspokojení by ale nebylo správné a už vůbec by neodpovídalo strategii a vizi naší společnosti. Když přijdeme domů, otočíme kohoutkem nebo spláchneme, očekáváme, že voda poteče. Bereme to již jako samozřejmost. Ale ono to tak samozřejmé není. Voda je přírodní komodita a všichni dobře víme, že obzvláště v posledních letech se s námi příroda „nemazlí“. V této souvislosti nastavené motto společnosti „Voda je život, chraňme ji!“ tomu plně odpovídá.

A nejde pouze o motto. Chci říci, že se jím také všichni řídí a že za kvalitou a dostatkem pitné vody v našem regionu je každodenní systematická, odpovědná a profesionální práce vedení a všech zaměstnanců společnosti. Určitě stojí za to navštívit v rámci některých Dnů otevřených dveří příslušné objekty a společně s komentářem si je prohlédnout.

Kanalizace – zajistit funkční a kapacitně dostačující odkanalizování měst a obcí v regionu není vůbec jednoduchá záležitost. Ale mohu konstatovat, že i toto se nám daří držet na vysoké úrovni. Nedávno jsem zaslechl úsměvný komentář jednoho z bývalých kolegů starostů ke kanalizaci: „Není vidět, stojí moc peněz a je na hovno“ (omlouvám se za použitý výraz, ale bez něj by to tak nevyznělo).

Nicméně i přes tyto „populární“ parametry je hodně důležité stále udržovat a rozvíjet kanalizační síť včetně čistírenských zařízení. Aktuálně dokončený „veleprojekt“ Odkanalizování obcí v povodí řeky Jizery, který navázal na



úspěšné projekty Mladoboleslavsko I a II, hovoří za vše. Samotná realizace trvala přes 2 roky (nepočítám přípravy projektové dokumentace, administraci žádosti o dotaci, výběrové řízení na zhotovitele a další nutné procesní kroky vedoucí k samotné výstavbě). Projekt má 11 částí, počítal s připojením cca 4 800 ekvivalentních obyvatel, vybudováno bylo 39 km gravitačních stok a 25 km výtlačků. Celkové náklady dosáhly částky 1 mld. Kč s příslušnou finanční participací dotčených měst a obcí. Bližší informace k projektu je možné získat na webových stránkách společnosti www.vakmb.cz.

Jako bývalý starosta Města Bakov nad Jizerou jsem byl přímo u toho, neb součástí projektu bylo také odkanalizování obce Malá Bělá, největší místní části Bakova. Musím říct: „Byla to jízda, byl to cvrkot.“. Velkou přidanou hodnotou byla také připravenost jednotlivých obcí na následnou rekonstrukci přilehlé infrastruktury dotčené výstavbou a řízená koordinace ze strany společnosti Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s. V rámci realizace rekonstrukce došlo k celoplošným opravám uličních prostor. V obcích není téměř poznat, že zde výstavba kanalizace proběhla. Je těžké vyzdvihovat jednotlivce podílející se na týmovém úspěchu, ale v tomto případě to udělám – rukopis Ing. Tomáše Žitného je více než znatelný.

Nyní by se dalo říct: „Tak a máme na delší čas pokoj!“ ale v žádném případě tomu tak není a ani být nemůže. Péče o vodárenskou infrastrukturu je kontinuální proces, a tak se již připravují další záměry a plány...

Kalkulace vodného a stočného – rád bych se v krátkosti zmínil o cenové politice, která je nedílnou součástí chodu jakéhokoli podnikatelského subjektu. V našem případě je zásadní kalkulace vodného a stočného. Projednávání cen na další období vždy provází konstruktivní diskuse a rozsáhlá analýza všech vstupů podílejících se na této kalkulaci. Výstupem je návrh možných a akceptovatelných variant, ze kterých vzejde výsledná cena. Je potřeba zohlednit principy věcně usměrňované ceny dle Výměru Ministerstva financí a zároveň musí být splněny podmínky poskytovatele dotace na projekty z Operačního programu životního prostředí. Dalšími vstupy je vývoj nákladů na jednotlivých položkách rozpočtu s přihlédnutím ke změnám cen energií, materiálu, služeb, nárůstu odpisů, mzdových prostředků a k plánu dodavatelských oprav. V neposlední řadě je potřeba zohlednit míru inflace, sociálně únosnou cenu vypočtenou na základě průměrného ročního příjmu člena domácnosti dle krajů a dle specifické spotřeby vody (cca 90 l/osoba/den) a také samozřejmě s ohledem na výše uvedené investice.

Jakékoli zdražování je nepopulární, nicméně se domnívám, že meziroční navýšení ceny vodného a stočného je vzhledem k uvedenému plně odůvodnitelné, odpovědné a akceptovatelné.

Závěrem – také v rámci společnosti Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s., bylo a je nutné se vypořádávat s děním kolem nás – válečný konflikt na Ukrajině, covidová, energetická, inflační, klimatická krize atd. Navzdory těmto událostem se dařilo a daří posouvat firmu stále dál a vodovodní a kanalizační infrastrukturu držet ve velice dobré kondici. Nutno podotknout, že na prosperitě firmy mají značný podíl také její akcionáři a klienti, resp. koncoví uživatelé – občané, podnikatelé, města, obce apod.

Věřím, že i nadcházející roky budou úspěšné a že nastavená odpovědná strategie a vize společnosti povede k udržení vysokého standardu péče o vodárenskou infrastrukturu.

Děkuji za spolupráci, přeji vše dobré. „Voda je život, chraňme ji!“



Bakov nad Jizerou - čistírna odpadních vod



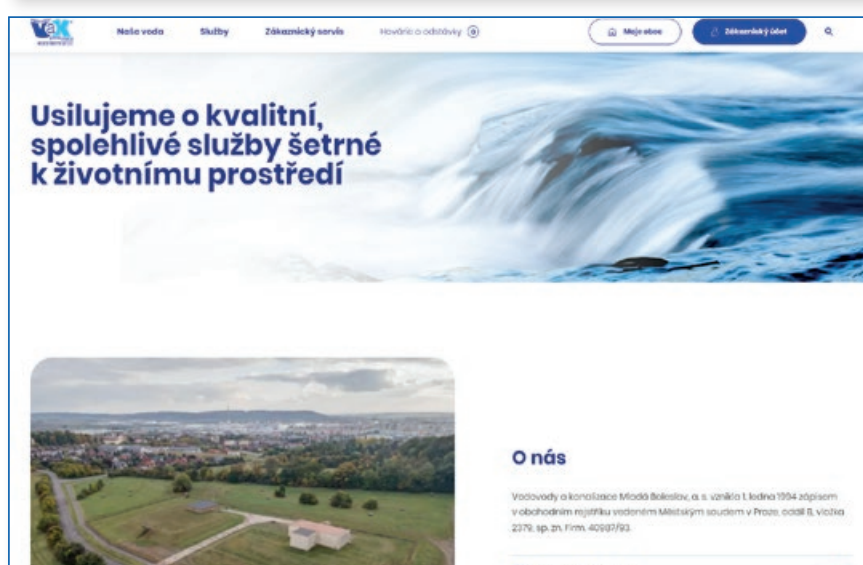
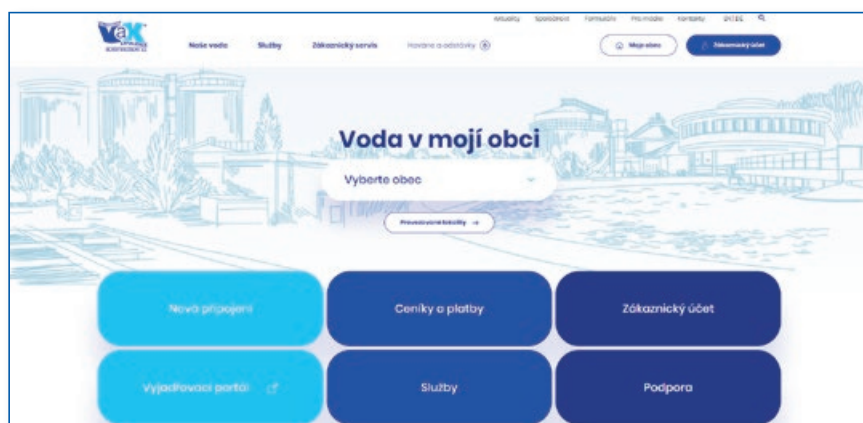
*Radim Šimáně,
předseda dozorčí rady společnosti*

Nový web

Usilujeme o spokojenost našich odběratelů a snažíme se zvyšovat kvalitu poskytovaných služeb. Jedním z viditelných zdokonalení bude dozajista i inovovaná webová prezentace naší společnosti umístěná na známé internetové adrese www.vakmb.cz.

Co jsme si pro Vás připravili nového? V první řadě je to snadný přístup k informacím o kvalitě a dodávce vody ve Vašem městě nebo obci. Postačí si z menu vybrat umístění nemovitosti a dozvíte se o jakosti vody, ceně za dodanou pitnou vodu a odvádění odpadních vod, o evidovaných haváriích a plánovaných odstávkách v dodávce vody. Jsou zde uvedeny nezbytné kontakty na odpovědné pracovníky. Do sekce havárií a odstávek se dostanete zadáním havarie.vakmb.cz do adresního řádku svého internetového prohlížeče.

Dále zde investoři a majitelé nových nemovitostí naleznou srozumitelný návod, jak připojit svůj dům na vodovod a kanalizaci. Text je doplněn odkazy na formuláře a kontaktní údaje pracovníků. Nechybí zde odkaz na vyjadřovací portál pro zájemce o informace o našich sítích. Do portálu se také zájemci dostanou po zadání vyjádření.vakmb.cz.



Služby poskytované naší společností jsou nyní přehledně umístěné pod jednou položkou v menu hlavní stránky.

Novou službou, kterou nyní intenzivně připravujeme, bude zákaznický portál. Zde si odběratel bude

moci po přihlášení snadno a rychle vyřídit změnu způsobu vyúčtování, kontaktních údajů, zadat samoodečet a další. Přihlášení a postup, jak na to, naleznete pod tlačítkem Zákaznický účet. Zákaznický portál Vám bude také k dispozici na webové adrese zakaznik.vakmb.cz.

Veškeré formuláře a dokumenty ke stažení rozmístěné napříč webovou prezentací naleznete přehledně umístěné pod odkazem Formuláře v záhlaví stránek.

Věříme, že novou strukturou a funkcemi webové prezentace usnadníme vyřizování požadavků odběratelů, zpřijemníme přístup k informacím a představíme zapomenutou vodárenskou tradici i nedávné rozvojové investice na Mladoboleslavsku.

*Ing. František Klouček,
výrobní náměstek*



Regionální projekt „Odkanalizování obcí v povodí Jizery“ je zdárně ukončen

Příprava regionálního projektu byla zahájena již v roce 2015 sestavením projektu a zahájením spolupráce s městy a obcemi Mladoboleslavská. V lednu 2023 byla kolaudována jeho poslední jedenáctá část. O průběhu jsme čtenáře Zpravodaje pravidelně informovali, takže zbývá jen krátké shrnutí.

Jednalo se o největší regionální projekt, který naše společnost kdy realizovala, a v České republice se jednalo také o největší projekt věnovaný dostavbě kanalizací v dotačním období 2014–2020. Realizační fázi projektu poznamenala negativně epidemie covidu a v závěru i vznik válečného konfliktu na Ukrajině. Obě tyto události přispěly k prodloužení doby realizace. I přes tyto problémy se podařilo dokončit v projektovaném rozsahu a navíc se podařilo ve spolupráci s městy, obcemi zapojenými do projektu a KSÚS provést celoplošné opravy téměř všech místních i krajských komunikací. Pro obyvatele bydlící v obcích dotčených stavbou kanalizace byla oprava místních komunikací velkým zadostiučině-

Odkanalizování obcí v povodí Jizery

Rekapitulace skutečných nákladů projektu

Souhrnné informace o nákladech a financování projektu	Celkem (Kč)
Cena díla v konečném vyúčtování se zhotoviteli	1 005 375 096,13
Náklady uznatelné na opatření celkem	786 585 256,89
Přeúčtováno obcím za opravy místních komunikací	55 780 781,66
Spolufinancování měst a obcí	123 316 571,70
Neuznatelné náklady na opatření	218 789 839,22
Celkové náklady na opatření očištěné o přefakturaci obcím	949 594 314,48
Objem oprav vodovodů hrazených z oprav	67 484 911,01
Náklady správce stavby a společné náklady (042 740)	16 567 901,10
Dotace OPŽP, poměrná část ke způsobilým nákladům	346 051 018,02
Ostatní náklady VaK	27 363 872,02

ním po dvou letech omezování stavební činnosti.

V současné době probíhá vyúčtování celé akce, vypořádání s poskytovatelem dotace a kontrola napojování nemovitostí. O připojení na kanalizaci je velký zájem a například v Horních Stakorech, kde byla kanalizace kolaudována v březnu 2022, je již na kanalizaci napojeno přes 80 % obyvatel. V příložených tabulkách najdete shrnutí základních technických ukazatelů a důležité informace o nákladech a financování projektu.

Je dobrou zprávou, že naše společ-

nost je odborně finančně i personálně schopna i takto velký projekt připravit, řídit a dokončit. V letech 2015–2023 probíhala souběžně s „Jizerou“ i ostatní investiční výstavba, obnova majetku a příprava dalších projektů. Na realizaci se postupně podílely snad všechny útvary naší společnosti, nejintenzivněji samozřejmě oddělení vodohospodářského rozvoje a investic, ale významně také ekonomický útvar, který zajišťoval potřebné financování a nyní se zabývá uzavíráním smluv s novými odběrateli. Intenzivně spolupracoval provoz kanalizací a čistíren odpadních vod. Velký kus práce odvedli pracovníci provozu 01, kteří na 23 čerpacích stanicích instalovali veškerou elektroinstalaci a přenosová zařízení. Pomáhaly i vodovodní provozy při realizaci obnovy vodovodních řadů při stavbě kanalizace, i laboratoř byla připravena vždy, když bylo potřeba. Významný kus práce odvedla na projektu i naše dceřiná společnost VIS, která zajišťovala veškeré činnosti geodeta stavby a prováděla kamerové prohlídky vybudované kanalizace. Děkuji všem, kteří se nějakým způsobem na realizaci projektu podíleli, za úžasnou spolupráci.

Ing. Tomáš Žitný,
technický náměstek

Odkanalizování obcí v povodí Jizery

Rekapitulace technických údajů – skutečnost po dokončení

Ukazatel	m.j.	Celkem		Skutečnost vše	
		žádost o podporu	Po dopracování DPS a ke změně ROPD		
Technické ukazatele	Počet domů k připojení na kanalizaci	ks	1717	1725	1 930,00
	Gravitační KNL stoky	m	38 684,34	38 998,80	38 929,34
	Tlakové KNL stoky	m	190,02	190,02	197,98
	Výtlačné řady uvnitř odkanalizovaného území celkem	m	4 686,99	5 022,64	4 789,95
	Čerpací stanice odpadních vod v zastavěném území	ks	18,00	18,00	17,00
	Kanalizační přípojky gravitační	m	9 436,92	9 691,61	9 442,93
	kanalizační přípojky tlakové	m	239,08	248,42	130,53
	gravitační kanal. Přivaděč	m	453,54	454,54	418,45
	Tlakový kanalizační přivaděč	m	19 206,42	19 629,00	20 453,96
	Hlavní čerpací stanice odpadních vod na přivaděči	ks	6,00	6,00	6,00
	Přeložky a obnova vodovodu	m	10 666,88	11 205,96	12 660,35
	Kanalizační přípojka gravitační, způsobilá	ks			1 704,00
	Kanalizační přípojka tlaková, způsobilá	ks			17,00
	Kanalizační přípojky gravitační nezpůsobilé	ks			202,00
	Kanalizační přípojka tlaková, nezpůsobilá	ks			7,00
	Kanalizační přípojky gravitační nezpůsobilé	m			1 037,05
	Kanalizační přípojka tlaková, nezpůsobilá	m			35,07
	Kanalizační přípojky celkem	ks			1 930,00
	Tlaková kanalizace neuznatelná	m	0,00	622,00	624,99
	Celkem	m	83 564,19	85 440,99	87 023,49



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

Ministerstvo životního prostředí

Odkanalizování obcí v povodí Jizery

Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií – Fondem soudržnosti
v rámci Operačního programu Životní prostředí.

Předmětem podpory je výstavba splaškové kanalizace pro obce Hrdlořezy, Kolomuty, Holé Vrchy, Úherce, Malá Bělá, Písková Lhota, Brodce, Semčice, Horní Stakory a MB Podchlumí. Vybudováno bude 38,9 km gravitačních stok a 24,1 km výtlačků. Díky projektu bude možno připojit 4 794 EO na vyhovující ČOV a odstranit znečištění 204,38 t/rok CHSK_{Cr}.

Celkové způsobilé výdaje: 560 768 522 Kč
Celkové způsobilé výdaje očištěné o příjmy: 420 576 392 Kč
Dotace EU: 357 489 933 Kč (85 %)
Příspěvek příjemce podpory: 63 086 459 Kč (15 %)
Na projekt byla poskytnuta půjčka ze SFŽP ČR na základě rozhodnutí ministra životního prostředí.

Datum zahájení realizace projektu: 2. 4. 2020
Datum ukončení realizace projektu: 30. 6. 2022

Řídící orgán: Ministerstvo životního prostředí
Zprostředkující subjekt: Státní fond životního prostředí ČR
Příjemce dotace: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.



ČISTOTA
VODY



KVALITA
OVZDUŠÍ



ZPRACOVÁNÍ
ODPADU



OCHRANA
PŘÍRODY



ENERGETICKÉ
ÚSPORY



Část A se skládá:

- 1) Mladá Boleslav, kanalizační přivaděč JIH,
- 8) Brodce, výstavba kanalizace,
- 9) Semčice, dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV

a realizovala jej stavební společnost VCES a.s. za konečnou cenu bez DPH ve výši 378 825 884,02 Kč.

Část B se skládá:

- 3) Kolomuty, výstavba kanalizace,
- 4) Holé Vrchy, výstavba kanalizace,
- 5) Úherce, výstavba kanalizace,
- 7) Písková Lhota, výstavba kanalizace,
- 11) Mladá Boleslav – Podchlumí, výstavba kanalizace

a realizovala jej stavební společnost VCES a.s. za konečnou cenu bez DPH ve výši 321 557 837,92 Kč.

Část C se skládá:

- 2) Hrdlořezy, výstavba kanalizace,
- 6) Malá Bělá, výstavba kanalizace,
- 10) Horní Stakory, výstavba kanalizace

a realizoval jej zhotovitel Sdružení Odkanalizování obcí v povodí Jizery, část C, za konečnou cenu bez DPH ve výši 304 991 374,18 Kč. Společníkem č. 1 je Ještědská stavební společnost spol. s r. o. a Společníkem č. 2 je POHL cz, a.s.

Ministerstvo životního prostředí

Rekapitulace investic a oprav společnosti za rok 2022

V roce 2022 naše akciová společnost investovala jako každý rok především do oprav a rekonstrukcí vodovodních řadů a kanalizačních stok a dále do rekonstrukce našich vodohospodářských objektů.

Dodavatelské opravy

Stavební a strojní opravy provedené dodavateli byly v minulém roce realizovány v celkovém objemu **98,14 mil. Kč**. Ve stavebních opravách bylo prostavěno **85,40 mil. Kč**, zatímco ve strojních opravách se proinvestovalo **12,74 mil. Kč**.

Stavební opravy

Další realizované stavební opravy

- Mezi Luštěnicemi a Benátkami nad Jizerou – cementace potrubí OC DN300 mm nákladem 7,3 mil. Kč v roce 2022
- Bradlec – rekonstrukce komunikace v areálu Bradleckých vodojemů metodou POWERCEM nákladem 0,66 mil. Kč
- Mladá Boleslav – Podlázky, ČOV II – oprava plochých střech za 3,24 mil. Kč
- Benátky nad Jizerou, Ořechová ulice – oprava kanalizace nákladem 4,39 mil. Kč
- Benátky nad Jizerou, ulice Jana z Dražic, Lipnická, U Cukrovaru – oprava vodovodu a kanalizace ve výši 3,89 mil. Kč
- Mnichovo Hradiště, provozní středisko – oprava fasády nákladem 0,38 mil. Kč
- Chudoplesy, čerpací stanice – oprava fasády nákladem 0,12 mil. Kč
- Bezdědice, věžový vodojem – sanace akumulární komory ve výši 0,82 mil. Kč
- Horní Cetno, věžový vodojem – sanace akumulární komory ve výši 1,4 mil. Kč
- Velké Všelisy, věžový vodojem – sanace akumulární komory ve výši 1,49 mil. Kč
- Mladá Boleslav, Vodkova ulice – sanace vejčité kanalizační stoky nákladem 2,08 mil. Kč



Bradlec – oprava armaturní komory a sanace železo-betonových konstrukcí vodojemu ve výši 6,59 mil. Kč



Mladá Boleslav, ulice Bezručova a Okružní – obnova vodovodu v částce 8,55 mil. Kč



Bezvýkopové opravy kanalizace nákladem 2,06 mil. Kč



Bradlec – oprava fasády vodojemu 2 x 3 000 m³ nákladem 0,46 mil. Kč



Mladá Boleslav – Podlázky ČOV II – oprava vyhnívací nádrže č. 1 nákladem 1,73 mil. Kč



Mladá Boleslav, Alešova ulice – oprava vodovodu nákladem 7,22 mil. Kč



Mladá Boleslav, ulice U Stadionu – oprava kanalizace ve výši 1,74 mil. Kč



Bílá Hlína – oprava fasády vodojemu nákladem 1,57 mil. Kč



Mnichovo Hradiště, ulice Komenského a Boženy Němcové – obnova vodovodu a kanalizace ve skalním podloží nákladem 6,23 mil. Kč

Investice

V oblasti stavebních a strojních investic byly v minulém roce provedeny práce v celkovém objemu **351,14 mil. Kč**. Stavební investice činily **344,95 mil. Kč**, strojní investice **6,19 mil. Kč**.

Stavební investice

Další realizované stavební investice

- Horky nad Jizerou – obnova vodovodu při výstavbě kanalizace nákladem 7,22 mil. Kč
- Mladá Boleslav, ulice Na Dubcích – 1. etapa obnovy vodovodu a kanalizace nákladem 6,42 mil. Kč v roce 2022
- Mnichovo Hradiště – rekonstrukce provozního objektu nákladem 6,13 mil. Kč
- Mnichovo Hradiště, ČOV – odvětrání rozvodny nákladem 0,15 mil. Kč
- Benátky nad Jizerou, ulice Jana z Dražic – rekonstrukce potrubí OC DN150 za 1,2 mil. Kč



Žerčice – rekonstrukce zemního vodojemu nákladem 4,32 mil. Kč



Rečkov – obnova prameniště, náhrada vrtů KL5 a KL6 nákladem 5,93 mil. Kč



Žerčice – výstavba kanalizačního výtlaku a ČSOV ve výši 3,41 mil. Kč



Klášteř Hradiště – rekonstrukce zemního vodojemu nákladem 4,67 mil. Kč



Plazy – obnova vodovodu (protlak) nákladem 4,12 mil. Kč



Horky nad Jizerou – výstavba kanalizačního výtlaku a ČSOV ve výši 5,17 mil. Kč

Opravy strojního zařízení v roce 2022

Celkové náklady na opravy strojního zařízení dosáhly výše **13,353 mil. Kč**, meziročně došlo ke snížení nákladů na dodavatelské strojní opravy o 5,3 %. V oblasti strojních oprav byly zajišťovány především běžné opravy. Nejvyšší náklady na opravy strojního zařízení byly jako každoročně vynaloženy na provoz 07 na opravy dopravní a mechanizační techniky, opravy čerpací techniky a opravy strojní technologie, které dosáhly výše **6,863 mil. Kč**, tzn. pokles proti roku 2021 o 20 %. Společnost na opravy dopravních a mechanizačních prostředků, tj. včetně osobních a technologických vozidel, na všech provezech vynaložila **4,450 mil. Kč** se zvýšením nákladů proti roku 2021 o 3,1 %.



Kosmonosy – 4. a 5. etapa obnovy vodovodů a kanalizací ve výši 22,04 mil. Kč



Bezdědice – obnova vodovodu nákladem 3,12 mil. Kč v roce 2022

Náklady na opravy vodoměrů a průtokoměrů dosáhly celkové výše **1,333 mil. Kč**. V porovnání s rokem 2021 klesly náklady na opravy vodoměrů a průtokoměrů o 17,3 %.

Strojní investice v roce 2022

Společnost investovala do nového strojního vybavení **6,232 mil. Kč**, proti roku 2021 došlo ke snížení objemu o 42,6 %. Velký vliv na nákup strojního vybavení měly především prodloužené dodací lhůty zhotovitelů a dodavatelů investičních prostředků v automobilovém průmyslu. Nepodařilo se zajistit tradiční technologická vozidla. Objednaný VW Transporter byl dodán až počátkem roku 2023, objednané technologické vozidlo Toyota Hilux bylo dodáno až v dubnu.

V závěru roku 2022 se podařilo uzavřít smlouvu na přestavbu staré mobilní elektrocentrály 200 kVA z přívěsového podvozku na nosič kontejnerů. Přestavba byla dokončena opět v dubnu. A tak jednou z větších investic byl nákup nové moderní mobilní elektrocentrály 80 kW na dvouosém podvozku, kterou bude možné převážet za osobním automobilem. K tomu je určen především náš Land Rover z Rečkova. Nová elektrocentrála zvýší nejen mobilitu, ale její spotřeba při maximálním výkonu ve výši 24 l/h sníží proti ostatním dvěma starším elektrocentrálám spotřebu na polovinu.



Toyota Hilux, technologické vozidlo

Ani v roce 2022 nebyla na ČOV II vybudována plánovaná FVE. Po odlehčení střešní konstrukce na dvou objektech, určených k montáži fotovoltaických panelů se ve dvou vypsáních veřejných zakázkách nepodařilo vybrat zhotovitele díla. Bylo nutné požádat o nový dotační titul, neboť čerpání poskytnuté dotace končilo v září 2022. Příprava na výstavbu FVE na ČOV II pokračuje a v letošním roce se chystá vše pro její uvedení do provozu.

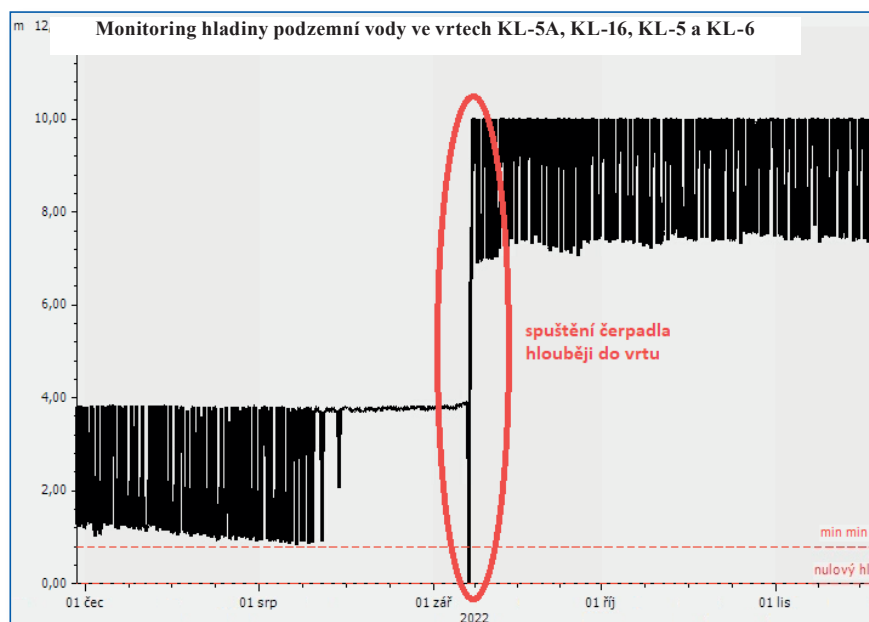
Z větších položek investičního majetku je nutné zmínit náklady na výpočetní techniku. Růst nákladů přináší především posílení kybernetické bezpečnosti, kterou musíme implementovat z rozhodnutí Národního úřadu pro kybernetickou bezpečnost jako nositel kritické infrastruktury.

Ing. Miloš Kafluk, vedoucí oddělení VRI, Ing. Jiří Šťastný, vedoucí oddělení SAE

Hospodaření s pitnou vodou

Obdobně jako v předešlých letech přinášíme informace o hospodaření s pitnou a odpadní vodou v roce 2022. Jedná se o důležitý pohled na naše úsilí přistupovat šetrně a hospodárně k životnímu prostředí.

V uplynulém roce jsme z podzemí vyčerpali nebo od jiných vodárenských společností nakoupili celkem 6,35 mil. m³ pitné vody. Roční objem vody nefakturované poklesl v porovnání s předchozím rokem o 80 tis. m³ na hodnotu 495 tis. m³ vody. Výsledná hodnota **7,79 %** nefakturované vody se stává nejlepším dosaženým výsledkem naší akciové společnosti. V porovnání s celorepublikovým průměrem patří toto % nefakturované vody mezi velmi nízké. Dokladem toho jsou statistiky Ministerstva zemědělství, které sleduje ztrátu vody za 1 den na 1 km vodovodního řádu. Průměrná ztráta vody v České republice se v roce 2021 blížila k 3 m³. Naše společnost v minulém roce snížila ztráty vody na úroveň 1,35 m³/km/den.

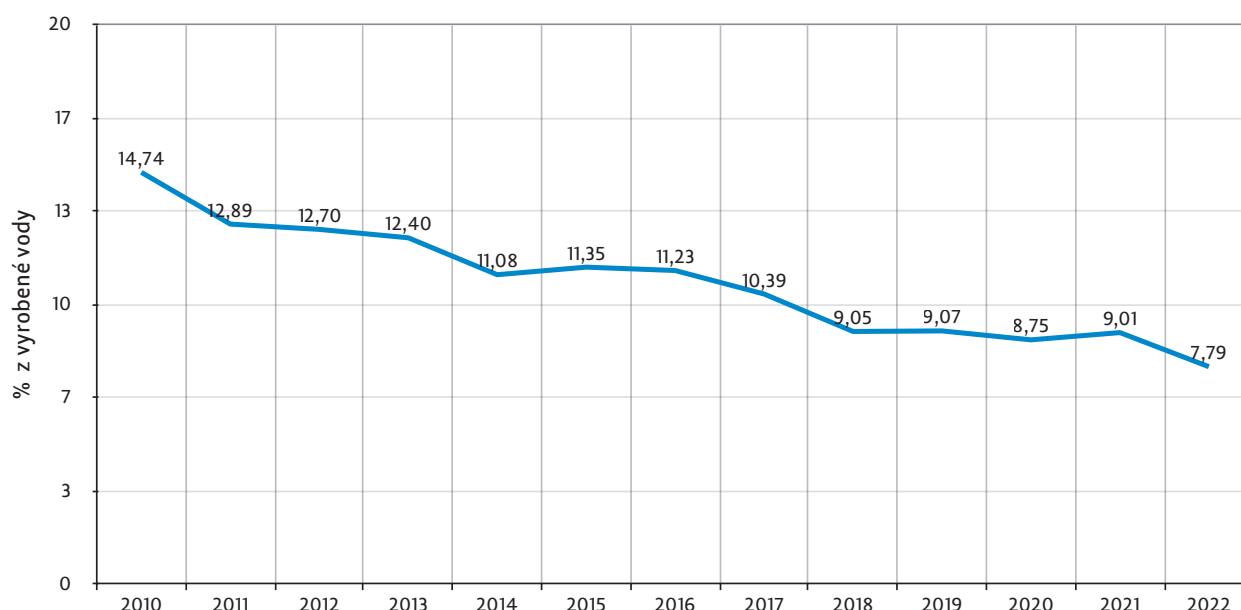


Graf č. 1

Voda nefakturovaná obsahuje především odběry vody při požárech, technologickou vodu na úpravách, spotřebu vody na odkalování,

proplachy po poruchách, spotřebu ve vlastních objektech, čištění vodojemů a úniky vody při poruchách. Významnou spotřebu technologické vody registrujeme na ČOV Benátky nad Jizerou, kde je z důvodu nedo-

Přehled vody nefakturované v % za období 2010 - 2022



statku provozní vody k zahušťování kalu využívána voda odebíraná z veřejného vodovodu.

Při kontrole kvality vody stanovené legislativou bylo naší společností provedeno 310 krácených nebo úplných rozborů pitné vody. Tyto analýzy doplňují i namátkové kontroly Krajské hygienické stanice. V roce 2022 byly provedeny 4 náhodné odběry v domácnostech nebo provozovnách, při nichž nebylo zjištěno porušení jakostních požadavků kladených na pitnou vodu.

K hospodaření patří i hodnocení stavu podzemních vod. Loňský tepločně nadprůměrný rok a vydatnější srážky významně neovlivnily naše mělké podzemní zdroje vody. Nenašel se závažný problém s množstvím vody u spotřebišť se studnami a vrtů ve svrchních zvodních. I přes to se realizovala nápravná opatření u vodního zdroje obcí Bukovno – Liny, kde pracovníci provozu upravili vstrojení studny a čerpadlo spustili hlouběji do vrtu. Změna je patrná z grafu č. 1.

V obci Hřivno jsme v letním období dosáhli limitu vydatnosti zdroje a bylo nutné cisternou dovézt 50 m³ vody z Mladé Boleslavi. Technickým řešením nastalé situace je dokončení probíhající investice, která sestává



z nového vrtu a výstavby úpravy vody. Menší problémy s vydatností zdrojů se dále objevily v Bělé pod Bezdězem, v Bezdědicích a ve Vinci, které byly zdárně vyřešeny technicko-organizačními opatřeními.

Největší a pro naši společnost nejdůležitější pramenišť Klokochka zásobující skupinový vodovod nevykazuje výrazné změny úrovně podzemní vody. Aby vydatnost soustavy vrtů byla zachována, byla v loňském roce zahájena obnova jímacích zařízení KL-5 a KL-6, o nichž jste se mohli dočíst ve Zpravodaji č. 2/2022.

Hospodaření s odpadní vodou

V minulém roce protéklo našimi čistírnami více než 6,5 mil. m³ odpadní vody, která byla vyčištěna v souladu s legislativními limity a vypuštěna do vodních toků. Do tohoto objemu je zahrnuta i vyčištěná dešťová voda z komunikací a střešních nemovitostí. Naše společnost také zajišťuje likvidaci odpadních vod z nemovitostí, které nejsou napojeny na kanalizaci. V loňském roce jsme dovezli nebo převzali splaškovou vodu v objemu téměř 63 000 m³.

Plnění výše zmíněných limitů je zároveň pod drobnohledem kontrolních orgánů. V loňském roce bylo odebráno 5 kontrolních vzorků Českou inspekci životního prostředí a 36 kontrolních vzorků si odebralo Povodí Labe, s.p.

Na závěr mi dovoluji poděkovat pracovníkům provozů, kteří bez ohledu na nepřízeň počasí plní své povinnosti bez zbytečného odkladu a havarijní zásahy provádí 24 hodin denně po celý rok. Poděkování patří i technickým pracovníkům, kteří pečují o majetek anebo zajišťují jeho obnovu, která nemalou měrou také přispívá k postupnému snižování úniků vody z vodovodů.

*Ing. František Klouček,
výrobní náměstek*



Nouzové zásobování elektřinou při výměně odpínačů 22 kV na ČOV II Mladá Boleslav – Podlázky

Naše společnost musí v pravidelných termínech provádět revize elektrických instalací. V roce 2022 byla pravidelná revize plánována i v transformační stanici 22/0,4 kV na ČOV II v Mladé Boleslavi – Podlázkách. Objednána byla u firmy AKB-E s.r.o., která pro naši společnost revize zařízení 22 kV zajišťuje již několik let. Součinnost byla objednána u provozovatele distribuční soustavy, firmy ČEZ Distribuce, a.s., a 13. června došlo k odstavení transformační stanice z provozu. Při ověřování funkce odpínačů 22 kV došlo k poškození táhla mechanického pohonu odpínače. Náhradní díl jsme měli k dispozici a jako již několikrát v minulosti naši elektrikáři jeho výměnu zajistili. Tentokrát však došlo i k poškození izolačního pouzdra pevného kontaktu fáze L2 odpínače OKJ 63 a odpínač se zprovoznit nepodařilo. Nebylo možné zapnout transformátor T1 22/0,4 kV. Naštěstí druhý odpínač byl funkční

a po dokončení revizní činnosti jsme mohli napájení ČOV II uvést do provozu. Při poruše na transformátoru T2 bychom při tomto provozu nebyli schopni zajistit napájení čistírny z distribuční sítě ČEZ Distribuce, a.s. Bylo nutné zajistit výměnu poškozeného odpínače. Vysoké riziko vypouštění nevyčištěných odpadních vod způsobené odstavením ČOV II při poruše transformátoru si uvědomovali jen zasvěcení zaměstnanci.

Rozhodli jsme o výměně obou odpínačů pro transformátory v rozvodně 22 kV. Nový typ odpínačů 22 kV, H27 SEA 24 630 nebyl k dispozici, na dodání jsme čekali několik týdnů. Výměna mohla být zahájena po dodání, termín byl stanoven na dny 5. a 6. prosince. Během výměny musela být rozvodna 22 kV odpojena od distribuční sítě. Při plánované délce odstávky bylo zřejmé, že musíme zajistit provoz alespoň čerpací stanice, aby nedošlo k vypouštění nevyčištěných odpadních vod do Jizery. To bylo možné jen připojením mobilní elektrocentrály do rozvaděče 1 kV v transformační stanici. Elektrocentrálu jsme měli k dispozici vlastní, zapůjčil a po dobu výměny odpínačů její chod zajistil provoz 01.

Připojení bylo nutné provést tak, aby bylo bezpečně zajištěno pracoviště pro výměnu odpína-



čů a do rozvodny 22 kV se nedostalo zpětné napětí od elektrocentrály. Stanovili jsme postup zajištění pracoviště a s vedoucími provozu 07 dohodli, že po skončení prací před připojením ČOV II na distribuční síť ověříme, zda budeme schopni elektrocentrálou zásobovat čistírnu tak, aby pracovala ve standardním režimu a nemuseli jsme nevyčištěnou vodu jen zadržovat v dešťové zdrži. Bylo nutné stanovit, které části ČOV II musí být v provozu. To bylo nutné z důvodu, že výkon mobilní elektrocentrály, který jsme měli k dispozici, byl 200 kVA, přičemž naměřené čtvrt hodinové maximum při standardním provozu čistírny dosahuje hodnot až 320 kW. Při plném výkonu ČOV II by došlo k přetížení mobilní elektrocentrály.

Po výměně a ověření funkce nových odpínačů bylo zřejmé, že



můžeme zahájit připravovaný experiment, co vše dokážeme na ČOV II provozovat z mobilní elektrocentrály. V případě výpadku dodávky elektřiny bychom mohli napájení převést na standardní stav a nebezpečí, že bychom způsobili dlouhodobý výpadek napájení. Experiment mohl

začít. Postupně jsme k čerpadlu v čerpací stanici spouštěli další pohony v dmychárně, lapáku písku i shrabování v nádržích. I když čistírna nepracovala na plný výkon, ověřili jsme, že bychom nouzově zajistili kvalitní čištění odpadní vody i při dlouhodobém výpadku napájení z distribuční sítě

např. při poškození přívodního venkovního vedení 22 kV, ale i při rozpadu distribuční soustavy. Pro nás je to velmi cenná informace.

Závěrem nezbyvá nic jiného, než poděkovat všem kolegům, kteří se na zajištění pracoviště i experimentálním ověření nouzového zásobování ČOV II elektřinou podíleli. Především provozu 01 za zapůjčení mobilní elektrocentrály i s obsluhou a poskytnutí součinnosti provozních elektrikářů, vedení provozu 07, že i přes možná rizika k experimentu svolilo. A v neposlední řadě i kolegům z oddělení SAE při přípravě postupu zajištění pracoviště pro výměnu odpínačů a stanovení postupu pro experimentální ověření nouzového napájení ČOV II Mladá Boleslav – Podlázky, abychom eliminovali nepředvídatelná rizika.

*Ing. Jiří Šťastný,
vedoucí oddělení SAE*



Periodické školení BOZP

Počátkem roku proběhla periodická školení BOZP, jejichž součástí je i školení první pomoci. Letos byla teoretická příprava doplněna i o praktickou část. Zaměstnanci si mohli vyzkoušet náročnost poskytnutí masáže srdce na figuríně, nebo používání defibrilátoru. Výklad, zapůjčení potřebných pomůcek a praktické ukázky zajistil náš kolega, aktivní dobrovolný hasič, Ladislav Procházka, kterému bych chtěl tímto poděkovat.

Pavel Otta, vedoucí provozu kanalizací a čištění odpadních vod



Představujeme provoz 02 – Mladá Boleslav

Tak jako se správný hospodář stará o svou úrodu, tak i my se chceme svědomitě starat o stav našich zařízení a sítí. Údržbu a správu našich sítí zastupují jednotlivé provozy a jedním z nich je i provoz rozvodů vody Mladá Boleslav zkráceně P 02. Na následujících řádcích bych Vám rád tento provoz představil a přiblížil Vám naši celoroční činnost.

Provoz Mladá Boleslav je jedním z nejdůležitějších provozů naší akciové společnosti i z hlediska toho, že téměř 80 % našich odběratelů v oblasti působení P02 je napojených na bezchlorovou vodu, která je distribuována do sítě z naší úpravný vody Rečkov. I proto je tento vodovodní systém choulostivý na jakékoliv zásahy při údržbě či řešení jednotlivých havárií. Dalším důležitým specifikem tohoto provozu je zásobování největšího automobilového závodu na našem okrese, a to Škoda Auto a.s. Působnost provozu Mladá Boleslav zahrnuje samotné město a okolní obce v jeho

v sousedství. Severním směrem se jedná o obce Chudoplesy a Bradlec, západním směrem se jedná o obce Hrdlořezy, Josefův Důl, Bukovno a Líny, jižním směrem o Chrást, Bezděčín a nejdelší vodovod východním směrem od Horních Stakor až do Dlouhé Lhoty, Židněvsi a Nové Telibě.

Díky velké koncentraci průmyslové výroby v Boleslavi a jejího okolí je pro nás těžší vyhledávání samotných ztrát distribuované vody. Na některých distriktních měřeních se stává, že noční spotřeba vody je mnohdy vyšší než denní spotřeba malé vesnice. I proto čím dál častěji směřujeme naše pátrání na noční hodiny, kdy jsou odběry co nejmenší a ztráty se nám vyhledávají lépe.

Provoz 02 má sídlo v areálu ředitelství společnosti, veškeré činnosti týkající se údržby vodovodů a činnosti s tím spjatých se řídí právě z tohoto místa. Díky dobré dojezdovosti, jsme problémy na síti schopni řešit vcelku rychle, de facto ihned po jejich vyhledání. Častým problémem jsou poruchy vodovodů ve frekventovaných křižovatkách s množstvím jiných inženýrských sítí. Naštěstí koordinace s ostatními správci inženýrských sítí je na takové úrovni, že nám vždy vyjdou vstříc a poskytnou co nejpřesnější podklady. Poruchovost potrubí je



stále vysoká, nicméně je dobré zmínit, že díky dobře propracovanému dispečinku jsme schopni lokalizovat poruchu rychle. Díky aktivnímu přístupu zaměstnanců, obměně dožitého porubí a včasnému řešení poruch se na provoz dostáváme na 8 % ztrát vody ročně, tedy na hodnotu výrazně pod republikovým průměrem.

Při řešení ztrát bych rád zmínil i dobrou koordinaci s městem Mladá Boleslav, kdy nám i příslušní úředníci vždy vyjdou vstříc v řešení našich problémů. Poruchy na potrubí jsou naším denním chlebem, nicméně je dobré zmínit, že díky dobré koncepci naší firmy a obětavosti pracovníků investic dochází k vcelku rychlé obměně dožitých řadů za řady nové s dlouhou životností. I to nám naši práci značně ulehčuje a my máme více času na klasickou údržbu vodovodní sítě. Každoročně máme vytipované úseky vodovodů s velkou poruchovostí, které předáváme na investiční oddělení jako podklad pro zadání projektové dokumentace





zleva: Petr Jonáš, David Bajer, Filip Drla, Soběslav Sobota, Robert Slabý, Jiří Petr, Břetislav Rykl, ing. Petr Doškář, Jiří Housa, Martin Prudík, Pavel Zvěřina, Leoš Milčinský, Petr Mlejnek, Ivana Uchytlová, Vladimír Rančák, Radomír Antoň

a následnou realizaci. Zde se často daří tyto činnosti koordinovat i s jinými správci inženýrských sítí, kdy dojde často i k prostorovému „narovnání“ všech inženýrských sítí dle normy.

Poslední roky dochází na provoz ke generační obměně pracovníků. Naše zkušené vodárenské „matadory“ nahrazují mladší kolegové, kteří se snaží pochytit co nejvíce odborných zkušeností a znalostí od svých předchůdců. Na přelomu roku se generační výměna dotkla i vedení provozu, kdy pana Zdeňka Doležala ve funkci dlouholetého vedoucího provozu nahradil Ing. Petr Doškář. Ještě před tím, na podzim loňského roku odešel do důchodu mistr provozu Jaroslav Kvapil a na jeho místo nastoupil David Bajer. Oběma patří dík za práci pro naši společnost.

V našem rajonu máme tři důležité vodojemy, Bradlec ($2 \times 2000 \text{ m}^3$ a $2 \times 3000 \text{ m}^3$ a Propast ($2 \times 3000 \text{ m}^3$). Z těchto vodojemů je voda distribuována nejen do Mladé Boleslavi a přileh-

lých obcí, ale až na Kněžmostsko, Dobrovicko, Luštěnicko a Ledecsko. Mimo zmíněné velké zemní vodojemy máme ještě menší vodojemy, ze kterých distribuujeme vodu dále do rozvodných řadů a to: Bukovno, Čejetice, Horní Stakory, Hrdlořezy, Michalovice, Dálovice, Josefův Důl a Vinec. Tyto vodojemy mají kapacitu od 45 do 300 m^3 .

V současné době náš provoz čítá 22 zaměstnanců, včetně šesti pracovníků na pravidelné odečty vodoměrů pro následnou fakturaci. Tento počet zaměstnanců je dostatečný na pokrytí našich běžných činností okolo provozu vodovodní sítě. Naše působnost se však každoročně rozšiřuje o rozvojové lokality v okolí Mladé Boleslavi, kde dochází k mohutné výstavbě bytových a rodinných domů. Rozšiřování inženýrských sítí v nových lokalitách si pečlivě hlídáme, aby materiál na pokládku vodovodu, samotná pokládka a instalace vodovodních přípojek probíhala dle technických podmínek, podle kterých se řídí i naše stavby. Jen

díky tomu, že budou nové sítě budovány z kvalitních a bezporuchových materiálů, jsme schopni zajistit kvalitní dodávku vody našim odběratelům. V budoucnu nás čekají velké investiční akce, kde chystáme výstavbu přivaděče Chrást – Bezděčín, obnovu přivaděče do Podlázek a nadále budeme pokračovat v obnově dožitých a poruchových vodovodů. Z důvodu zvyšující se spotřeby pitné vody na Mladoboleslavsku je v budoucnu plánována další velká akce, a to stavba nového zemního vodojemu Propast II v Kosmonosech.

Přál bych si, abychom měli na Mladoboleslavsku co nejvíce spokojených odběratelů, co nejméně stížností na naši činnost, a hlavně hodně kvalitní vody v našich vrtech, které jsou pro nás tou nejcennější komoditou, co máme.

*Ing. Petr Doškář
vedoucí provozu rozvodů vody
Mladá Boleslav*

Riziková analýza – péče o zdroje

Novela zákona č. 258/2000 Sb., o zdraví lidu, účinná od 1. 11. 2017 stanovila nově vlastníkům a provozovatelům vodovodů povinnost aktualizovat jejich provozní řády předkládané ke schválení orgánům ochrany veřejného zdraví a doplnit je o posouzení rizik, definici kritických bodů v jednotlivých systémech a stanovit jejich kontrolu. Návrh takto rozšířených provozních řádů musí být předložen ke schválení nejpozději do 6 let ode dne nabytí účinnosti tohoto zákona. Celý proces má pomoci předcházet možným nebezpečím při dodávce vody po stránce kvalitativní i kvantitativní. Riziková analýza má být nástrojem pro systematický přístup k řízení rizik při výrobě a distribuci kvalitní pitné vody.

V metodice Státního zdravotního ústavu byl zveřejněn seznam nebezpečí s využitím databáze vypracované v rámci evropského projektu TECH-NEAU financovaného Evropskou komisí. Nebezpečí jsou zde rozdělena do 12 skupin, z nichž se prvních šest zabývá sledováním povodí zdroje, infiltrací, jímáním surové vody, případně její úpravou. Z této skutečnosti je



Dolní Cetno – čerpací stanice

zřejmé, že na kvalitu dodávané vody má nezanedbatelný vliv lokalita, ve které se zdroj vody nachází, ochrana vodního zdroje a zabezpečení činnosti v blízkém okolí i v celém širším jímacím území.

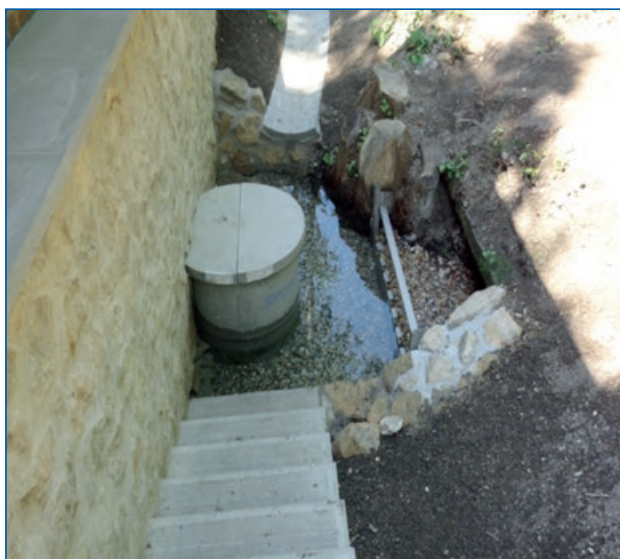
Vodní zdroje pro veřejné vodovody jsou chráněny vyhlášenými ochrannými pásmy. V ustanovujících rozhodnutích jsou zakázány činnosti v jednotlivých stupních ochrany, které by mohly ohrozit kvalitu vody nebo vydatnost zdroje. Dodržování těchto pravidel kontroluje provozovatel vodovodu a vodoprávní úřad. Zásady ochrany vodních zdrojů by se ale měly stát samozřejmými také pro obyvatele obcí a měst, v jejichž okolí či dosahu vlivu se zdroje nacházejí, stejně jako pro subjekty, které zde hospodaří,

mají provozovny či sklady. Kvalita surové vody je často zhoršena mikrobiologickým a chemickým znečištěním z nedostatečné likvidace odpadních vod, pesticidy ze zemědělských a lesnických činností, případně dalšími látkami. Vodárna je ze zákona povinna dodávat spotřebitelům do veřejného vodovodu pitnou vodu, která svou kvalitou splňuje limity vyhlášky č. 252/2004 Sb. v platném znění, a přitom musí odstraňovat znečištění způsobené často právě odběrateli.

Každý z nás by se měl zamyslet, zda svým konáním negativně neovlivňuje, či přímo neohrožuje jakost vody v přírodě. Jakékoliv znečišťující látky, které jsou vypuštěny do země, dřívě či později doputují horninovým prostředím k hladině podzemní vody a kontaminují ji. Někdo jiný tuto vodu s důvěrou užívá ke své potřebě, ale cizí vinou může dojít k újmě na zdraví. Proto na závěr nezbyvá než zopakovat slogan naší společnosti:

„Voda je život, chraňme ji!“.

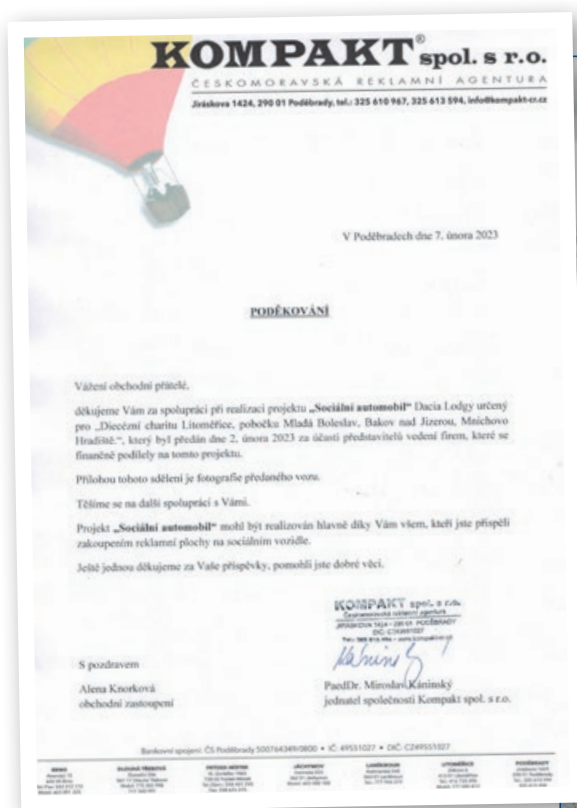
*Ing. Jitka Hrubá,
vedoucí odd. hospodaření s vodou*



Dolní Cetno – čerpací stanice

Podporujeme sociální oblast...

Dne 2. února 2023 byl v rámci projektu „Sociální automobil“ předán vůz Dacia Lodgy Diecézní charitě Litoměřice, pobočce Mladá Boleslav, Bakov nad Jizerou a Mnichovo Hradiště.



Okresní hospodářská komora Mladá Boleslav

Okresní hospodářská komora Mladá Boleslav (OHK MB) v letošním roce oslaví 30 let své existence. Za dobu své existence dosáhla v některých cílech zaměřených na zapojení podnikatelů vynikajících výsledků. Přesto došlo představenstvo k závěru, že je potřeba se „posunout“ a zacílit na intenzivnější podporu podnika-

jících subjektů. Dále si vzalo za cíl, být nejen spolehlivým partnerem podnikajících subjektů, analyzovat jejich potřeby, rozvíjet podnikatelské prostředí, vzdělávat zaměstnance a OSVČ prostřednictvím akcí, seminářů a workshopů, ale i navázat na tradici pravidelných setkávání při kávě s možností výměny zkušeností. Pro členy i nečleny nabízí OHK MB možnost propagace za zvýhodněnou cenu prostřednictvím čtvrtletního magazínu Kontaktel, kde zviditelníme jejich podnikání. Pro členy OHK MB jsou všechny služby nabízeny za zvýhodněných cenových podmínek.

Běžnou činností OHK MB je nadále zastupování podnikatelů ve výborech (Řídící výbor ITI města Mladá Boleslav a Výbor města Mladá Boleslav pro spolupráci se Škoda Auto a.s. a Okresní hospodářskou komorou), vystavování certifikátů o původu zboží, ATA karet a provozování elektronického mýtného.

Rádi Vás přivítáme mezi našimi členy.

Máte-li dotazy, navštivte naše webové stránky www.ohkmb.cz nebo nás kontaktujte e-mailem či telefonicky. ●

*Ing. Ondřej Havlík,
ředitel OHK MB*



MOŽNOST SDRUŽENÉHO VÝVOZU Z JEDNÉ OBCE



Stanovení ceny **sdruženého vývozu** OV
podle počtu zákazníků:

Počet zákazníků sdruženého vývozu	Min. účtovaná částka na zákazníka
2	800,- Kč vč. DPH / 1 zákazníka
3	600,- Kč vč. DPH / 1 zákazníka

ODVOZ ODPADNÍCH VOD Z JÍMEK A SEPTIKŮ

Cena za vyvážení odpadních vod (OV) fekálními vozy je stanovena následovně:
1 m³ vyvážených odpadních vod je 200,- Kč vč. DPH. Minimální účtované množství
odpadních vod je 8 m³, tj. 1600,- Kč vč. DPH, každý další m³ 200,- Kč.

Tato cena platí pro vyvážení odpadních vod v rámci okresu Mladá Boleslav, pokud
bude požadováno vyvážení OV z okolí, bude účtováno dle ceníkových cen fekálu za
km, hodinu, práce obsluhy a množství OV za platnou cenu.



K dispozici jsou speciální vozidla o objemu 8 m³ a 12 m³

Informace a objednávky: 326 376 168, 737 672 324

www.vakmb.cz

Podporujete vodohospodářské stavby?

Chtěli byste se podílet na zlepšení životního prostředí kolem nás?
Láká Vás prostředí menší a přátelské společnosti, která si svých
zaměstnanců upřímně váží?

Zavítejte na naše webovky a dozvíte se více.



VODOHOSPODÁŘSKÉ
INŽENÝRSKÉ SLUŽBY, a.s.
www.vis-praha.cz

KOMPLEXNÍ SLUŽBY V OBLASTI VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ.