

Zapojujeme se
do boje proti suchu

str. 03

Obří zásobník jsme dostali
do výšky 23 metrů

str. 04



Vážené kolegyně, vážení kolegové,
obchodní partneři,

máme za sebou první rok pod novou značkou VHS stavby. Jsem moc rád, že byl úspěšný a pestrý na zakázky. Společně se nám tak podařilo naplnit plán nových akcionářů, ale rovněž díky spolehlivé práci na jednotlivých stavbách, dát do povědomí investorů i konkurence naší novou značku.

Dobré výsledky naší společnosti potvrdil rovněž finanční audit společnosti, který proběhl v prvním červnovém týdnu. Tyto výsledky vykazují nárůst tržeb společnosti o sedmáct procent proti loňskému účetnímu období a nárůst hospodářského výsledku před zdaněním dokonce o padesát dva procent.

Nyní jsme opět v hlavní stavební sezóně a naše stavby nás zaměstnávají doslova napříč celou republikou. Jsme si vědomi náročného cestování, zejména techniků, ale věříme, že všechny stavby opět zvládneme se ctí a ve kvalitě, která standardně reprezentuje naší značku VHS stavby. Už nyní lze konstatovat, že tento hospodářský rok bude patřit, co do objemu provedených stavebních prací, historicky k tomu nejsilnějšímu.

I přes vysoký objem stavebních zakázek a jejich náročnost si přeji, aby v nadcházejícím letním období našel každý z vás čas na dovolenou a relaxaci k nasbírání čerstvých sil pro naši práci. Mějte příjemné léto!



Martin Žagan

VHS stavby a.s.
výkonný ředitel

VHS STAVBY MAGAZÍN

Vydání: 02/2019 | Náklad: 100 ks | VHS stavby a.s., Hlavní sídlo, Na Hranici 14, 586 01 Jihlava
T: +420 567 330 852 | E: info@vhsstavby.cz | IČ: 25183 052 | DIČ: CZ 25183 052

Redakční rada: Martin Žagan, Marcel Vacek, Jana Trojanová | Foto: Radek Petrášek | Grafická úprava: Ota Pohořalý

Zapojujeme se do boje proti suchu

Již několik let sužuje Českou republiku vlna veder a sucha. V loňském roce byly jarní a letní měsíce historicky nejteplejší, teplotní rekordy padaly jako na běžícím páse a srážkové úhrny byly zase naopak historicky jedny z nejnižších. Tato kombinace dala české krajině skutečně zabrat. Toto, v současné chvíli nejvíce skloňované téma v médiích, jsme rozebrali s Josefem Pospíšilem, obchodním ředitelem.

Pepo, řekněte nám, blýská se na lepší časy?

Rád bych řekl, že ano. I přesto, že letošní nástup jara byl chladnější a více pršelo, na celkové situaci to příliš nezměnilo. Sucho tak i nadále bude trápit nás vodohospodáře, zemědělce, zahrádkáře, vodáky i lesní zvířata a podobný vývoj můžeme očekávat i v příštích letech. Je nutné proto tedy začít něco dělat.



Co konkrétně máte na mysli? Lze tedy přírodě a nám všem se suchem pomoci?

Zcela určitě. Situace je natolik vážná, že se opravdu tímto tématem musíme zabývat hlouběji. My se ve svém vodohospodářském oboru podílíme na mnoha projektech, kde cílem je omezit dopady sucha. Některá opatření bychom měli dělat ale i jako běžní smrtelníci. Třeba pod každým okapem rodinného domu by měla být retenční nádrž na dešťovou vodu apod.



Vodu prostě potřebujeme všichni pro život, obzvláště pak tu kvalitní, pitnou vodu. Na jakých projektech se nyní pracuje v tomto ohledu?

V této oblasti realizujeme velké množství staveb. Jedná se

o projekty, kde napojují nové zdroje vody, staví se nové vodovodní přivaděče a zásobovací vodovody. Provádíme samozřejmě také výstavbu zcela nových vodojemů nebo se rozšiřují ty stávající. Na většině míst se rekonstruují úpravní pitné vody včetně zvýšení jejich

kapacity, které jsou nedostačující. Díky novým technologiím se neustále zlepšuje využitelnost stávajících zdrojů vody. Neméně důležité jsou také obnovy rybníků a koryt vodních toků tak, aby se voda zadržovala a docházelo ke zpomalení odtoku vody z krajiny apod.

Obří zásobník jsme dostali do výšky 23 metrů

Výjimečný a technicky náročný okamžik jsme zažili v Ohrazenicích u Turnova, kde jsme generálním zhotovitelem věžového vodojemu. Na železobetonové pilíře jsme umísťovali obří kopuli. Tu tam vynesl jeřáb Liebherr LTM1300 o maximální nosnosti 500 tun. Tým zkušených stavbařů a jeřábníků to dokázal za pouhých 36 minut od zavěšení na jeřáb. A pro ty z vás, kteří jste na místě nebyli, máme tuto fotoreportáž.

Výstavba věžového vodojemu, který bude dominantou celého regionu, je náročná nejen na stavební práce, ale i celkovou organizaci. Na místo, kde vodojem vyrůstá, se muselo dopravit nejprve 6 železobetonových sloupů o výšce 24 metrů. Ty se osadily za pomoci dvou plošin na určená místa. Současně se pracovalo na výrobě nádrže vodojemu. Ta se skládá z 24 segmentů z oceli o tloušťce 10 mm, které se musely svařit do montážních dílů. Až v místě stavby se díly svařily do finálního tvaru nádrže, tedy do kopule. Následovalo tepelné zaizolování a povrchové opláštění krytinou Rheinzink. Dnes už je zásobník na svém místě. Zbývající dokončovací práce budou hotové do konce letošního srpna.

Nový vodojem bude zásobovat celý region kvalitnější pitnou vodou, kterou právě nová technologie zbaví nežádoucího manganu. Investiční náklady celého díla se vyšplhají na 70 milionů korun. Veškeré práce na projektu budou ho-

tové do konce srpna letošního roku. Investorem je Vodohospodářské sdružení Turnov. Ten projekt financuje také pomocí evropských a národních zdrojů

z prostředků Operačního programu Životní prostředí. Na akci také významně přispěly Město Turnov, obec Ohrazenice a Liberecký kraj.



Víte, že:

- › Zásobník na vodu má v průměru 8 metrů?
- › Celková kapacita zásobníku je 180 tisíc litrů vody?
- › Kopule je složena z 24 ocelových segmentů o tloušťce 10 milimetrů?
- › Výška vodojemu je necelých 30 metrů a to je o 5 metrů více než turnovská radnice?



Získali jsme titul „Vodohospodářská stavba roku 2018“

Letošní jaro bylo za odměnu ve všech směrech. Nejen, že se rozběhly stavební práce naplno ve všech regionech, ale také jsme získali významné ocenění za stavbu „Úpravna vody Chřibská“. Od března se tedy pyšníme titulem „Vodohospodářská stavby roku 2018“, zvláštní ocenění v kategorii staveb pro zásobování pitnou vodou, odvádění a čištění odpadních vod.

Rekonstrukci úpravny vody jsme pro investora prováděli ve sdružení s firmou SMP CZ. „Moc si vážím získaného titulu a jsem pyšný na společnou práci našeho i SMP CZ týmu,“ řekl Martin Žagan, výkonný ředitel. Dodal, že tato úpravna vody zásobuje více jak 40 tisíc obyvatel a je hlavním zdrojem pitné vody v regionu. Rekonstrukce technologie úpravy výrazně zvýšila kvalita surové vody a zajistila výrobu pitné vody v souladu s požadavky legislativy.



Vodovodní přivaděč z roku 1972 dostane nové potrubí až z Francie

Rekonstruovaný vodovodní přivaděč se nachází mezi obcemi Michalovice a Libochovany. Zde převzal náš tým staveniště v květnu a začal pracovat na potřebných krocích, aby se mohla spustit plánovaná rekonstrukce. Ta je potřebná právě s ohledem na životnost stávajícího potrubí. Značně opotřebené vykazují známky koroze a na mnoha místech je materiál značně zeslabený, a to by mohlo vést k častým poruchám.

Rekonstruovaný úsek je veden z úpravní vody Velké Žernoseky do Ústí nad Labem a slouží k zásobování krajského města. Stavba je navržena jako rekonstrukce stávajícího přivaděče výměnou starého ocelového potrubí DN 800 a DN 900 za nové potrubí z tvárné litiny DN 600. K investici za téměř 134 milionů korun se rozhodla Severočeská vodárenská společnost. Rekonstrukce by měla podle plánu být dokončena v květnu 2021.



Novou čistírnu odpadních vod a kanalizaci stavíme i v Moravskoslezském kraji

V obci Klimkovice v městské části Josefovce pracujeme na výstavbě ČOV a kanalizace. Zajišťujeme kompletní technologii, mechanickou i biologickou, která bude umístěna v plastových kontejnerech v nadzemním objektu provozní budovy. Ta je navržena jako montovaná dřevostavba se sedlovou střechou.

Realizován bude také biologický rybník na odtoku z ČOV, který slouží k vyrovnání průtoků na odtoku a k dalšímu dočištění vod odtékajících z čistírny. Jedná se o jednoduchou zemní nádrž o výměře tedy 800 m².

V rámci projektu dojde také k plošné opravě krajské komunikace ve výměře 6 353 m² a příjezdové komunikaci k čistírně o výměře cca 550 m².

Projekt za bezmála 30 milionů korun bude dokončen v listopadu letošního roku.



Cizí nám není ani krajina podél říčky Jičín

Právě zde přímo v obci Veřovice budujeme ve sdružení se společností Imos Brno zcela novou kanalizaci a čistírnu odpadních vod.

Stavební práce nás čekají na kanalizaci o délce 15 700 metrů. V místě vyrostě také nová budova čistírny. Ta bude umístěna v průmyslové zóně a nikterak nebude rušit ráz okolní krajiny. Projekt za bezmála 173 milionů korun bude dokončen v červnu dalšího roku.



Víte, co je:

ODPADNÍ VODA?

Použitá voda odvedená do systému stokových sítí a kanalizačních přípojek. Voda použitá také v obytných, průmyslových, zemědělských, zdravotnických a jiných stavbách, zařízeních nebo prostředcích, která má změněnou jakost. Škodlivin se zbaví právě v čistírnách odpadních vod, které stavíme po celé ČR.

Stali jsme se partnerem liberecké ZOO

Až zavítáte do severočeské metropole, do města Liberec, určitě musíte kromě turisticky zajímavých míst a hor navštívit i ZOO Liberec. I my to tu máme rádi. Nejen, že na severu Čech máme spoustu projektů a sídlí tu naše Středisko Sever, ale také tu pomáháme. Tentokrát to je právě u zvířat.

Liberecká ZOO je nejstarší zoologickou zahradou v České republice. Vznikla v roce 1919. Dnes místní ZOO chová mnoho unikátních druhů zvířat, které jinde nevidíte. Třeba známé bílé tygry, takiny čínské nebo osly

somálské. A pokud sem zavítáte se svými dětmi i vy, odpočinek u sloního výběhu vám zpříjem-

ní dřevěná lavička právě od nás. Tak třeba v létě o prázdninách na viděnou v ZOO Liberec.



Na začátku června se konal vodácký závod NISAMARATHON a my jsme byli u toho!

Tradice jsou tradice. I letos se konal NISAMARATHON 2019. S heslem „Pádluj a běž“ šli do boje desítky závodníků. Ti museli ve dvojicích bez ohledu na pohlaví zdolat trasu o délce 39,6 km v korytě řeky

Nisy na kánoji. I přesto, že z našeho týmu se nikdo v pozici závodníka neobjevil, jsme byli hlavním partnerem akce. Takže je to pro nás všechny obrovská výzva pro další ročník! Co myslíte?



Vše nejlepší!

Ani tentokrát nemůžeme vynechat narozeninové přání! Již brzy své významné životní jubileum oslaví náš výkonný ředitel Martin Žagan. Celý tým mu přeje vše nejlepší v pracovním i osobním životě!