

VÝROČNÍ ZPRÁVA

společnosti

VHS SITKA, s.r.o.

za rok 2019



Obsah:

1. Úvodní slovo ředitele společnosti	str. 2
2. Základní údaje o společnosti	str. 6
3. Personální struktura a mzdy	str. 8
4. Hospodaření společnosti	str. 10
5. Zásobování pitnou vodou	str. 17
6. Odvádění a čištění odpadních vod	str. 21
7. Závěr	str. 25

1. ÚVODNÍ SLOVO ŘEDITELE SPOLEČNOSTI

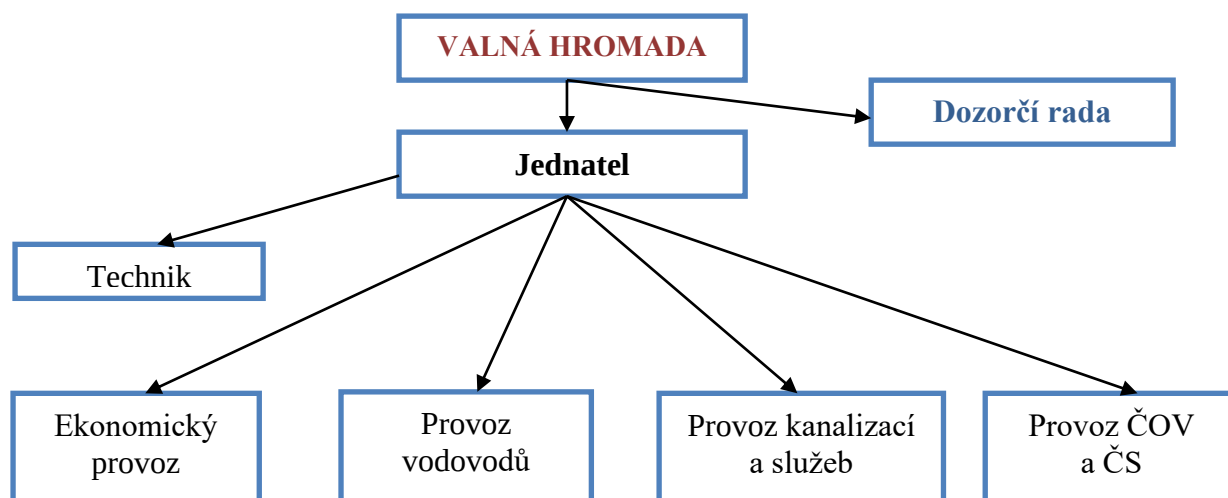
Vážení společníci VHS SITKA, s.r.o.,
předkládám Vám tuto zprávu o činnosti společnosti za rok 2019.

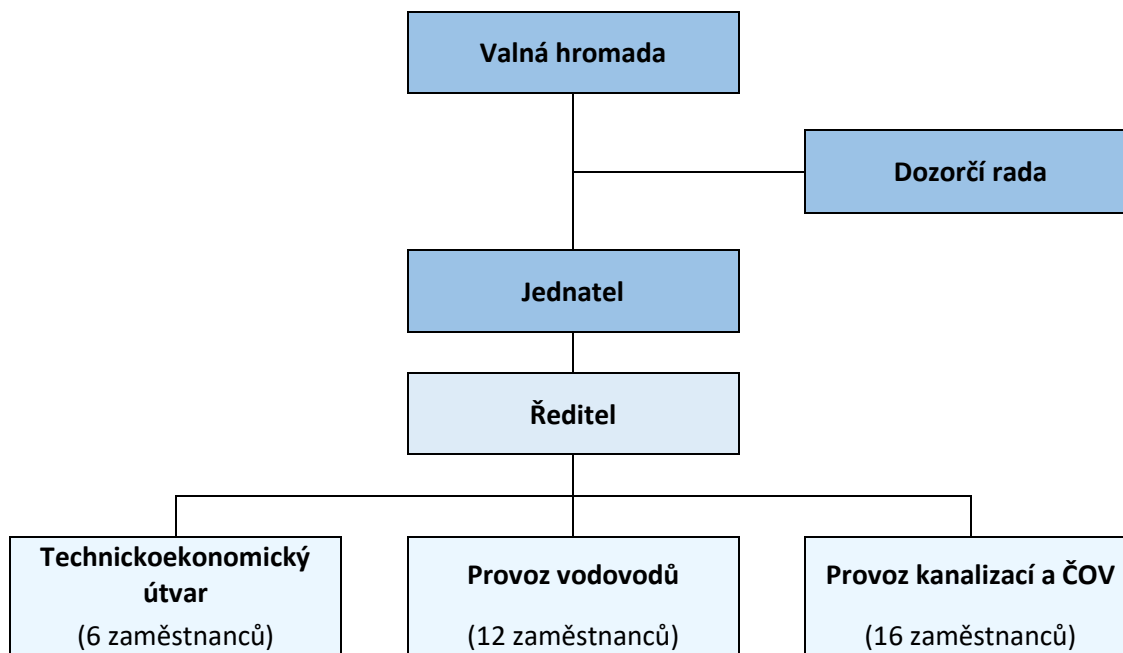
1.1 Řízení společnosti

1.1.1 Organizační struktura

Základní organizační struktura společnosti byla od 01.10.2019 zásadním způsobem změněna, a to schválením nového organizačního řádu společnosti, který dne 26.09.2019 schválila 79. valná hromada. Důvodem této změny byla optimalizace provozu společnosti spočívající především ve sloučení *provozu kanalizací a služeb a provozu ČOV a ČS* do nového *provozu kanalizací a ČOV*. Dále byl zrušen *ekonomický provoz* a zaměstnanci v něm zařazení byli společně s technikem a asistentkou ředitele přesunuti do nového *technickoekonomického útvaru*, který je řízen přímo ředitelem společnosti.

Organizační řád společnosti platný do 30.09.2019:



Organizační řád společnosti platný od 01.10.2019:**1.1.2 Informační systém a normy**

Společnost nadále využívá informační systém Helios Orange s modulem Energo a pokračovala ve zvyšování kvality interních procesů ve spolupráci se společností DATAMIX Solutions s.r.o., Olomouc, která poskytuje plnou technickou podporu tohoto informačního systému.

V roce 2019 proběhla změna správce sítě, který okamžitě zahájil další posilování hardwarové a softwarové bezpečnosti, byly lépe propojeny jednotlivé systémy a provedeno spolehlivější zálohování všech dat.

Vytváření systému organizačních norem společnosti, směrnic a provozních řádů popisujících a upravujících jednotlivé procesy ve společnosti bylo i v roce 2019 zaměřeno především do oblasti BOZP a PO a ekonomiky, nově pak do organizačního řádu (viz předchozí kapitola).

1.1.3 BOZP a PO

Činnost v oblasti BOZP a PO se řídila ročním plánem činnosti. Podle plánů probíhaly plánované revize zejména vyhrazených technických zařízení, povinná školení a zdravotní prohlídky.

V roce 2019 nebyl registrován pracovní úraz ani žádný incident v oblasti požární ochrany.

Smluvní odborně způsobilá osoba v BOZP a PO prováděla pravidelné kontroly pracovišť, a to nejen v rámci společnosti, ale také pracoviště (staveniště) dodavatelských stavebních společností, které pro VHS SITKA, s.r.o., prováděly opravy a nové stavby. Záznamy z kontrol jsou uloženy u ředitele společnosti. Z těchto kontrol je zřejmé, že činnosti BOZP a PO jsou prováděny na vysoké úrovni.

V roce 2019 také proběhla pravidelná komplexní prověrka BOZP a PO bez větších závad, zápis je uložen u ředitele. Drobné závady byly odstraněny v termínech uvedených v příloze zápisu.

1.2 Provozní činnost společnosti

Provoz všech vodovodních a kanalizačních sítí a vodárenských zařízení ve vlastnictví společnosti byl v roce 2019 bez větších poruch nebo havárií, které by si vyžádaly významnou odstávku. Pokud došlo k přerušení dodávky při provádění plánovaných větších oprav nebo uvádění do provozu nových investic, bylo vždy zajišťováno náhradní zásobování pitnou vodou.

Podobně tomu bylo i u vodovodních a kanalizačních sítí a vodárenských zařízení jiných vlastníků, které společnost provozuje.

Rok 2019 byl druhým kalendářním rokem, kdy byla do spotřebiště Štěpánov – Liboš trvale dodávána voda ze Šternberka, a to díky nákupu vodovodního přivaděče DN 300 ze Šternberka do prameniště Moravská Huzová od Vodohospodářské společnosti Olomouc, a. s. Tím byla ukončena 1. část záměru změny zásobování pitnou vodou této aglomerace, a intenzivně bylo pokračováno 2. částí, která spočívá v doplnění systému o věžový vodojem, který bude zajišťovat potřebnou akumulaci a vyrovnávání dodávky vody do spotřebiště v návaznosti na aktuální spotřebu. Byla podána žádost o dotaci z prostředků Ministerstva zemědělství a připravena zadávací dokumentace na výběr zhotovitele, na základě níž pak bylo na konci roku 2019 zahájeno zadávací řízení.

Spolupráce odborných pracovníků společnosti se starosty obcí a zaměstnanci obecních úřadů při řešení větších problémů s provozem, resp. řešením technických otázek souvisejících s rozvojem vodohospodářské infrastruktury obcí, byla velmi dobrá a konstruktivní.

Dobrá ekonomická situace společnosti vytvořila předpoklady pro realizaci plánovaných akcí v oblasti investic a oprav majetku.

1.3 Ekonomická situace

Z vyhodnocení ekonomických výsledků je patrné, že cíl udržení stabilní ekonomické situace společnosti byl dodržen a posílen.

Společnost vytvořila po několika letech opět zisk v hospodaření před zdaněním, a to i přes plánovanou ztrátu.

Společnost má finanční prostředky, které má připraveny především na velké investice (rozvojové projekty), které chce v následujících letech realizovat.

Společnost je schopna průběžně dostát svým závazkům, nemá běžně závazky po splatnosti, udržuje si velmi dobré cash flow.

Na základě odhadu výsledků hospodaření společnosti v roce 2019 a na základě analýzy dopadů přijatých opatření zejména v oblasti nákladů na straně společnosti a dopadů cen dodavatelů (cena nakupované vody, el. energie, plynu, služeb atd.) byl zpracován a 80. valnou hromadou schválen finanční plán na rok 2020. Tento plán předpokládá vytvoření zisku ve výši 3.636 tis. Kč.

Výše uvedené výsledky jsou založeny také na zvýšení ceny vodného a stočného na rok 2020 na všech spotřebištích, které po projednání v dozorčí radě vzala 80. valná hromada v listopadu 2019 na vědomí. Zvýšení ceny vodného a stočného bylo stanoveno v zákonné výši, a to s ohledem na výši průměrného zisku, který může společnost na jednotlivých spotřebištích dosáhnout.

Jak bylo již konstatováno v předchozích výročních zprávách, trvale roste rozdíl mezi účetní zůstatkovou cenou a daňovou zůstatkovou cenou dlouhodobého majetku. Tento rozdíl vznikl tím, že společnost historicky uplatňovala ve smyslu zákona o daních z příjmů daňové a zákona o

účetnictví účetní odpisy. Tato skutečnost měla a má vliv na snížení základu daně z příjmů a v účetnictví se projeví ve výsledku hospodaření před zdaněním.

Proto společnost, ve smyslu rozhodnutí 74. valné hromady účtuje od účetního roku 2017 o odložení dani. Tato metoda řeší tento rozdíl odloženým daňovým závazkem. Výsledná částka pak snižuje výsledek hospodaření minulých let.

1.4 Závěrem

Na základě dále uvedených skutečností mohu konstatovat, že společnost je stabilizovaná a jsou vytvořeny předpoklady pro její další úspěšný rozvoj.

V příštím období bude důležité pokračovat v realizaci vnitřních opatření k dalšímu zlepšování efektivnosti činnosti společnosti.

Bude kladen důraz na péči o profesně odborné, spolehlivé a loajální zaměstnance. Je zřejmé, že práce ve společnosti, která má svá specifika a je hodně náročná, je i pro kvalitní uchazeče zajímavá.

Hlavní činností společnosti musí být nadále zajišťování dodávek kvalitní pitné vody a odvádění odpadních vod od našich odběratelů při dodržení platné legislativy, dále preventivní údržba, modernizace a rekonstrukce majetku společnosti a kvalitní péče o majetek jiných vlastníků, svěřený společnosti k provozování.

Vedlejší činnosti společnosti (služby na úseku vodohospodářských činností) budou nadále podporovány a kvantitativně i kvalitativně rozvíjeny.

Společnost si v říjnu 2019 připomněla 120. výročí od zprovoznění prvního veřejného vodovodu ve Šternberku (27.10.1899). Pod heslem „Děláme vodu 120 let“ bylo publikováno několik článků a vyrobeno funkční propagační tričko pro všechny zaměstnance, zástupce společníků a významné obchodní partnery.

Mgr. Antonín Kostrůnek, ředitel

na základě pověření jednatele ze dne 01.02.2019 pověřen vedením VHS SITKA, s.r.o.

2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O SPOLEČNOSTI

Obchodní jméno:	VHS SITKA, s.r.o.
Sídlo:	Vinohradská 2288/7, 785 01 Šternberk
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
Vznik společnosti:	19. listopadu 1992
Registrace:	Krajský soud Ostrava C/3780

ORGÁNY SPOLEČNOSTI

a) Valná hromada

Tvoří společníci:

Město Šternberk
Obec Babice
Obec Hlásnice
Obec Lužice
Obec Štěpánov
Obec Dlouhá Loučka
Obec Újezd
Obec Mladějovice
Obec Komárov
Obec Řídeč
Obec Liboš

b) Dozorčí rada:

Předseda: Ing. Dana Všečeková
Členové: Ing. Miloslav Pešata (do 24.06.2019 a od 26.09.2019)
Vlastislav Krnoš
Mgr. Josef Červený (od 25.04.2019)
Miloš Axmann (do 24.06.2019)
Ing. Lucie Horníková (od 26.09.2019)

c) Statutární orgán společnosti:

Ing. Stanislav Orság, jednatel

VALNÁ HROMADA, ZMĚNY V OBCHODNÍM REJSTŘÍKU:

Valná hromada společnosti se v roce 2019 sešla celkem 3x.

V roce 2019 byly zapsány do obchodního rejstříku tyto změny:

- Změna výše základního kapitálu společnosti navýšením základního kapitálu nepeněžitým vkladem společníka Obec Mladějovice ve výši 21.721 tis. Kč, společníka Obec Komárov ve výši 4.962 tis. Kč a společníka Obec Řídeč ve výši 4.962 tis. Kč (schválila 79. VH).
- Změny ve složení dozorčí rady – po odstoupivším předsedovi Mgr. Kostrůnkovi byla zvolena předsedkyní stávající členka dozorčí rady Ing. Všečeková a na uvolněné místo člena byl zvolen Mgr. Červený; Ing. Pešata byl po skončení svého funkčního období nově zvolen na následující valné hromadě; p. Axmann z dozorčí rady odstoupil a na uvolněné místo byla na následující valné hromadě zvolena Ing. Horníková.

ORGANIZAČNÍ STRUKTURA

Ředitel

Technickoekonomický útvar

Vedoucí provozu vodovodů

Vedoucí ekonomického provozu

Vedoucí provozu ČOV a ČS

Vedoucí provozu kanalizace a služeb

Vedoucí provozu kanalizací a ČOV

Mgr. Antonín Kostrůnek (od 01.02.2019)

Mgr. Antonín Kostrůnek (od 01.10.2019)

Jaroslav Pudel

Ing. Veronika Blažková (do 30.09.2019)

Antonín Šnajdr (do 30.09.2019)

Milan Vavroušek (do 30.09.2019)

pověřen vedením Antonín Šnajdr
(od 01.10. do 31.12.2019)

SPOLEČNÍCI, VKLADY, PODÍLY NA ZÁKLADNÍM KAPITÁLU

Společník	Peněžitý vklad v Kč	Nepeněžitý vklad v Kč	Vklad celkem v Kč	Podíl na ZK v %
Město Šternberk	80 625 000	138 789 000	219 414 000	80,960
Obec Babice	4 020 000	362 000	4 382 000	1,617
Obec Hlásnice	2 420 000	910 000	3 330 000	1,229
Obec Lužice	4 020 000	1 055 000	5 075 000	1,873
Obec Štěpánov	68 000	0	68 000	0,025
Obec Mladějovice	1 220 000	24 247 000	25 467 000	9,397
Obec Komárov	420 000	5 008 000	5 428 000	2,003
Obec Řídeč	420 000	5 001 000	5 421 000	2,000
Obec Liboš	20 000	0	20 000	0,007
Obec Dlouhá Loučka	20 000	2 370 000	2 390 000	0,882
Obec Újezd	20 000	0	20 000	0,007
Celkem	93 273 000	177 742 000	271 015 000	100,000

OVLÁDACÍ SMLOUVA

V účetním období 2019 nebyla uzavřena smlouva mezi ovládanou a ovládající osobou. Podle § 74 zákona o obchodních korporacích je ovládající osobou Město Šternberk, je většinovým společníkem, který disponuje většinou 80,960 % hlasovacích práv.

PŮJČKY A ÚVĚRY

- Žádnému ze společníků, statutárních či řídících pracovníků nebyla v roce 2019 poskytnuta záloha, půjčka ani záruka nebo příslib jak v peněžní, tak v naturální formě, s výjimkou dále uvedených půjček.
- Společnost nemá účast v žádné jiné společnosti či družstvu.
- Bankovní úvěr u Komerční banky a.s. byl k 31.12.2019 ve výši 30 058 tis. Kč, čerpání úvěru bylo zahájeno v roce 2010, splácení zahájeno v roce 2011, úvěr zajištěn blankosměnkou.

Společnost nemá závazky kryté zástavním právem, nemá majetek zatížený zástavním právem.

Společnost nemá cenné papíry.

3. PERSONÁLNÍ STRUKTURA, MZDY

Počet zaměstnanců se v roce 2019 oproti roku 2018 de facto snížil, průměrný přepočítaný počet zaměstnanců přesto zůstal stejný. V druhé polovině roku 2019 (konkrétně k 15.08. a k 30.09.) byla z důvodu zvýšení efektivity zrušena 4 pracovní místa pro nadbytečnost, ovšem všichni tito zaměstnanci zůstali v pracovní neschopnosti. Naopak vzniklo nové pracovní místo, a to pozice ředitele společnosti.

Od 01.10.2019 bylo vyhlášeno výběrové řízení na obsazení pozice vedoucího nově vzniklého provozu kanalizací a ČOV. Kvalifikační struktura zaměstnanců se výrazně nezměnila, a kromě výše uvedeného zrušení 4 pracovních míst neproběhla žádná významná obměna.

Všichni určení pracovníci absolvovali povinná školení a povinné zdravotní prohlídky. TH pracovníci absolvovali odborná školení a semináře zaměřené na změny zákonů zejména ve vodárenské, daňové a pracovní právní oblasti. Někteří provozní pracovníci absolvovali odborná školení. Objem prostředků, vyčleněných na tento účel, meziročně mírně vzrostl.

Počty zaměstnanců, mzdové náklady a vývoj průměrné mzdy

Ukazatel	rok	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Průměrný přepočítaný počet zaměstnanců	osob	40	37	37	36	36	35	36
Mzdové náklady vč. OON	tis. Kč	10 848	11 262	10 868	12 132	12 720	14 040	14 680
Průměrná měsíční mzda	Kč	22 600	24 365	26 892	29 827	31 481	33 428	35 240

Cílem mzdové politiky společnosti pro rok 2019 byl růst průměrné hrubé mzdy o 5 %. Meziroční nárůst průměrné měsíční hrubé mzdy činil 5,42 %.

Průměrná roční míra inflace v roce 2018 byla 2,8 % (zdroj: Český statistický úřad), reálné příjmy zaměstnanců tudíž vzrostly.

Průměrná mzda ve společnosti se v roce 2019 oproti roku 2018 mírně vzdálila průměrné mzdě v ČR (byla o 904 Kč pod touto úrovní), která ve IV. Q 2019 činila 36 144 Kč (zdroj: Český statistický úřad).

Ukazatel	rok	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Výnosy celkem (obrat)	tis. Kč	53 971	53 912	54 295	57 051	58 054	56 716	57 749
Mzdové náklady	tis. Kč	10 848	11 262	10 868	12 132	12 720	14 040	14 680
mzdové náklady/výnosy	%	20,10	20,89	20,02	21,26	21,92	24,75	25,42

Profesní struktura	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
TH zaměstnanci	12	12	13	13	12	10	11
Provozní montér vodovodů	5	5	5	5	5	5	5
Čistič kanalizačního zařízení	4	4	4	4	6	7	7
Vodárenský dělník	3	3	3	3	1	1	2
Provozní elektrikář	3	3	4	4	5	5	5
Strojník VHZ	4	4	2	3	3	3	3
Ostatní dělnické profese	9	9	11	9	9	10	9
CELKEM*	41	41	42	41	41	41	42

* včetně dohod o pracovní činnosti

Kvalifikační struktura	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
VŠ	3	3	3	3	3	3	4
ÚSO	9	9	9	10	9	9	9
Vyučen	27	27	29	27	27	27	27
Základní	2	2	1	1	2	2	2
CELKEM*	41	41	42	41	41	41	42

* včetně dohod o pracovní činnosti

Věková struktura	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
do 20 let	0	0	0	0	0	0	0
21-30 let	6	2	0	0	0	0	0
31-40 let	10	12	10	10	12	12	12
41-50 let	7	6	11	11	13	13	14
51-60 let	12	11	10	10	11	11	11
nad 60 let	6	10	10	10	5	5	5
CELKEM*	41	41	41	41	41	41	42

* včetně dohod o pracovní činnosti

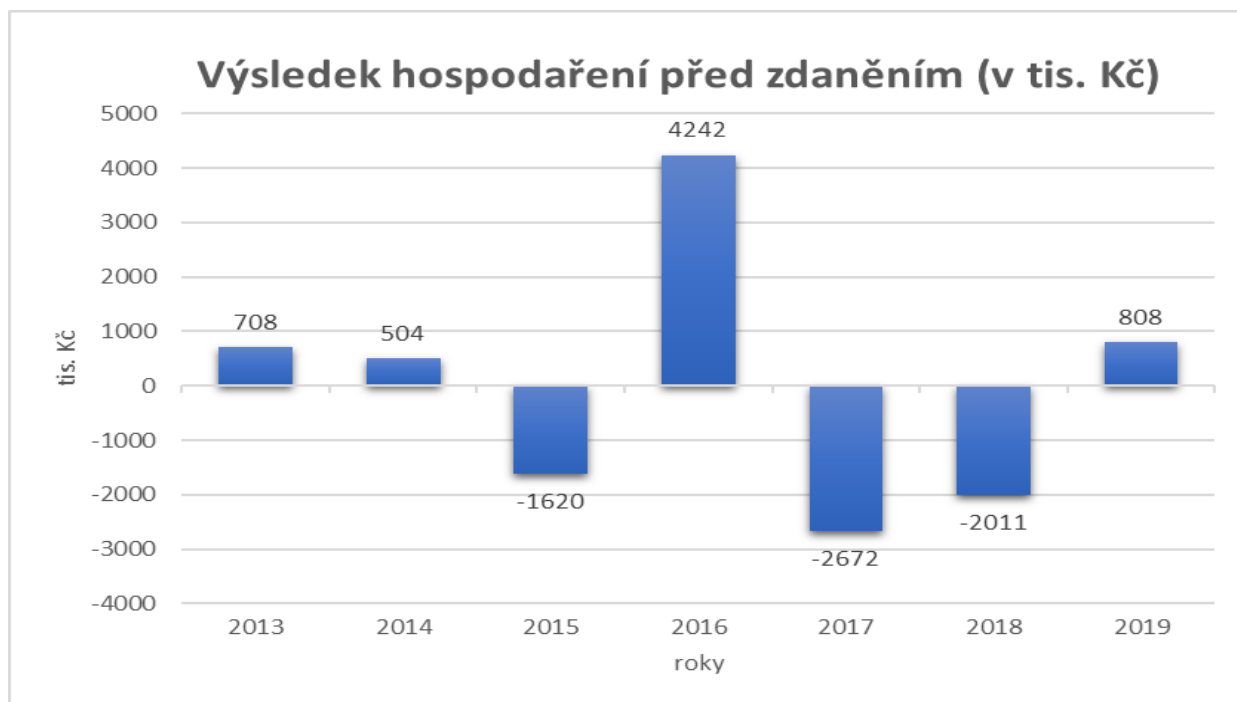
Vývoj počtu zaměstnanců

Kategorie	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
TH pracovníci	12	12	12	13	12	10	11
Dělníci	29	29	29	28	29	31	31
CELKEM*	41	41	41	41	41	41	42

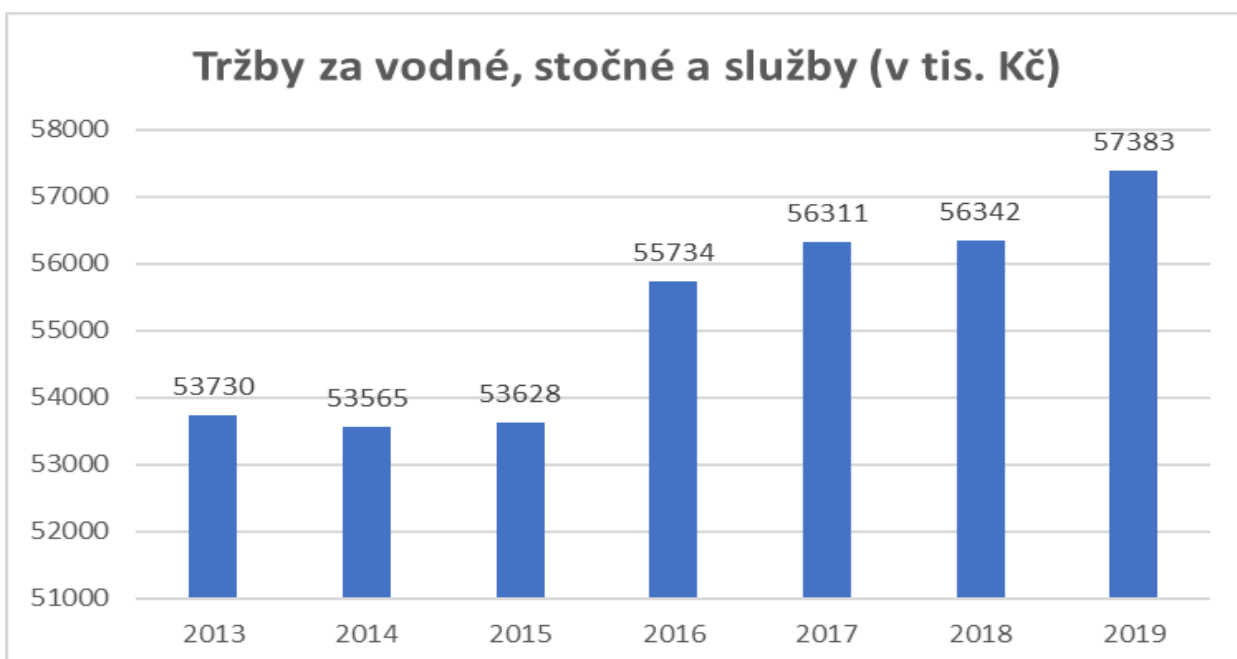
* včetně dohod o pracovní činnosti

4. HOSPODAŘENÍ SPOLEČNOSTI

Finanční plán na rok 2019 byl sestaven a schválen s cílem udržet stabilní vývoj společnosti a vytvořit finanční předpoklady pro realizaci plánovaných investic a oprav v tomto roce.



Plánovaný hospodářský výsledek (ztráta) na rok 2019 ve výši - 1 167 tis. Kč byl k 31.12.2019 zlepšen na úroveň zisku ve výši 808 tis. Kč, což bylo kromě lepšího řízení některých nákladů dosaženo především nižšími náklady na opravy a udržování – některé akce byly realizovány na základě nižších nákladů nebo přesunuty na další období.



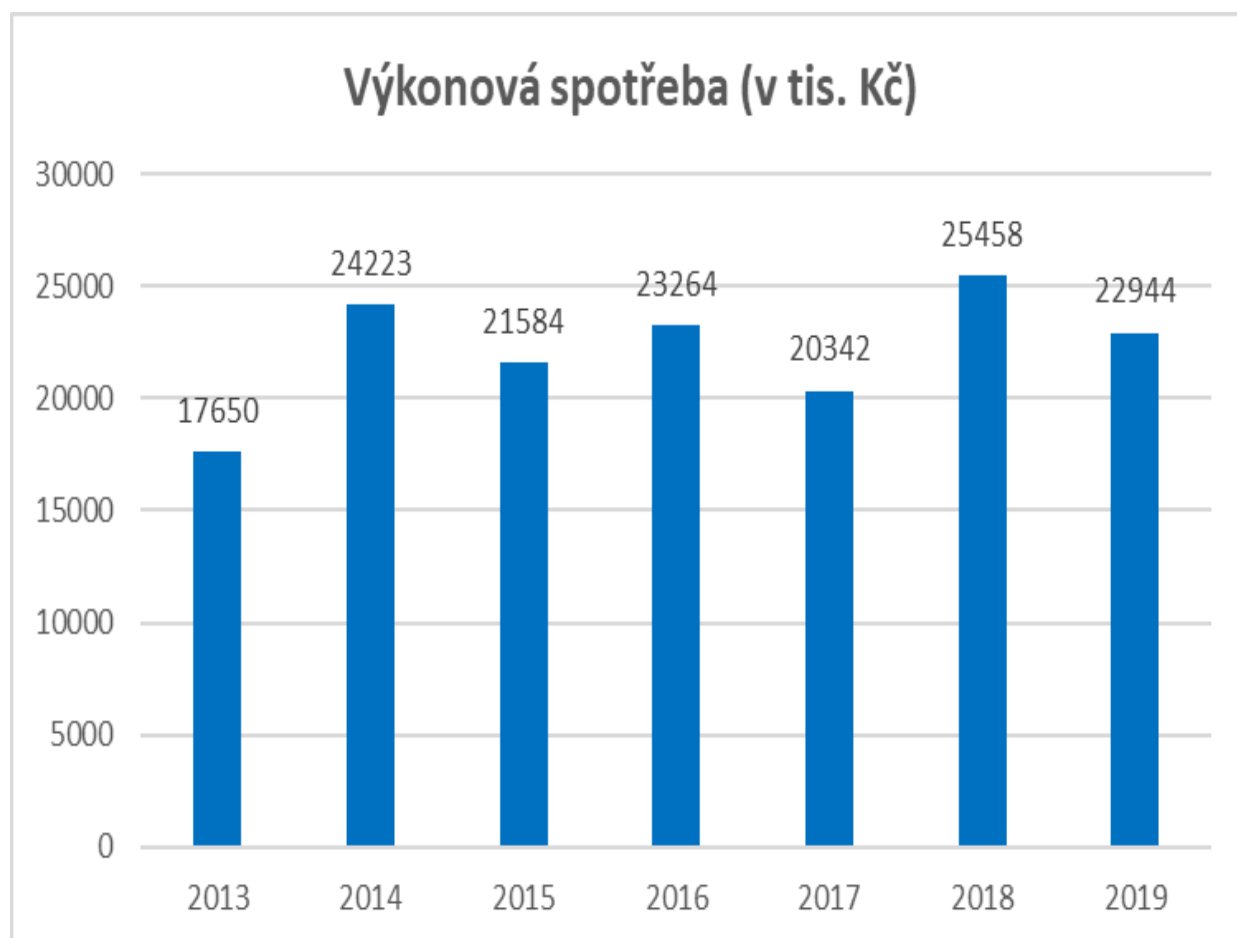
Ceny vodného a stočného zůstaly oproti roku 2018 nezměněny – s výjimkou ceny vodného u spotřebišť, pro která je voda nakupována u společnosti Moravská vodárenská, a.s. Jedná se o spotřebišť Újezd (zvýšení o 1 Kč/m³) a Paseka (o 2 Kč/m³). Nákupní cena této předané vody každoročně roste. Všechny ostatní ceny vodného a stočného zůstaly v roce 2019 beze změn, stejně jako ceny služeb, které společnost poskytuje. Přes tyto skutečnosti se podařilo poměrně výrazně naplňovat záměr zvyšování tržeb.

V roce 2019 bylo pokračováno v tvorbě zákonné daňové rezervy na opravu vodovodního přivaděče pro obec Lužice (ročně 950 tis. Kč), která bude vyčerpána realizací této opravy v roce 2020. Čerpáním vytvořené daňové rezervy byla v roce 2019 dokončena generální oprava vodojemu Krakořice, a to druhou etapou ve výši nákladů 4,2 mil. Kč.

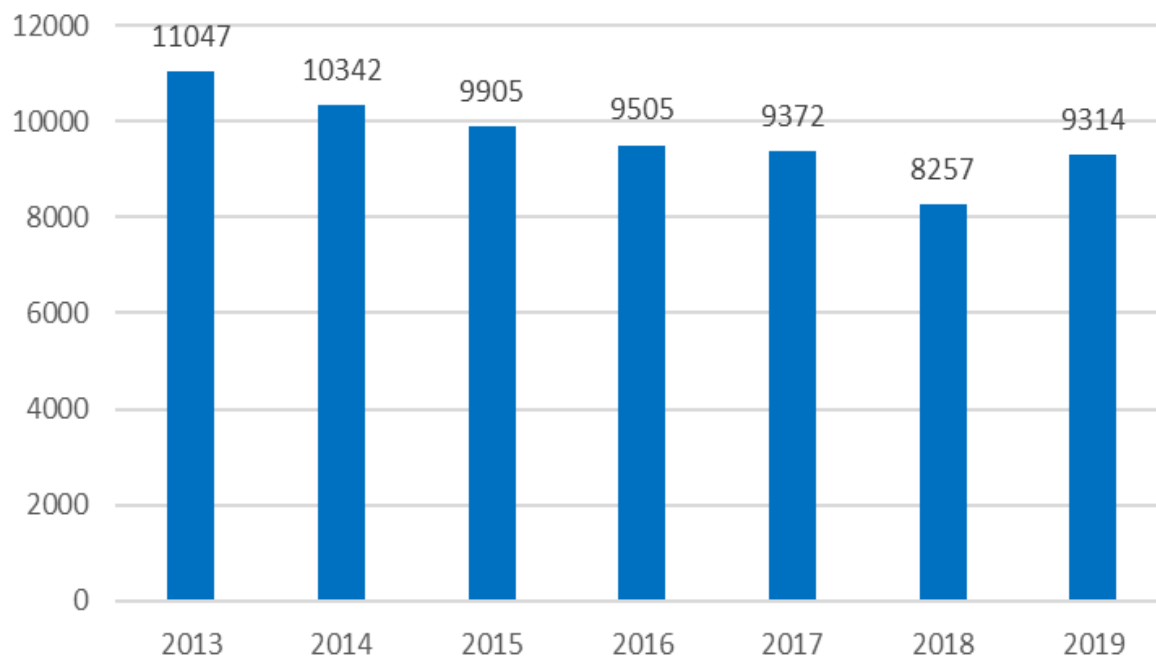
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Náklady na opravy a udržování (v tis. Kč)	1 937	9 038	6 554	9 004	5 924	6 380	8 558

Struktura nákladových položek

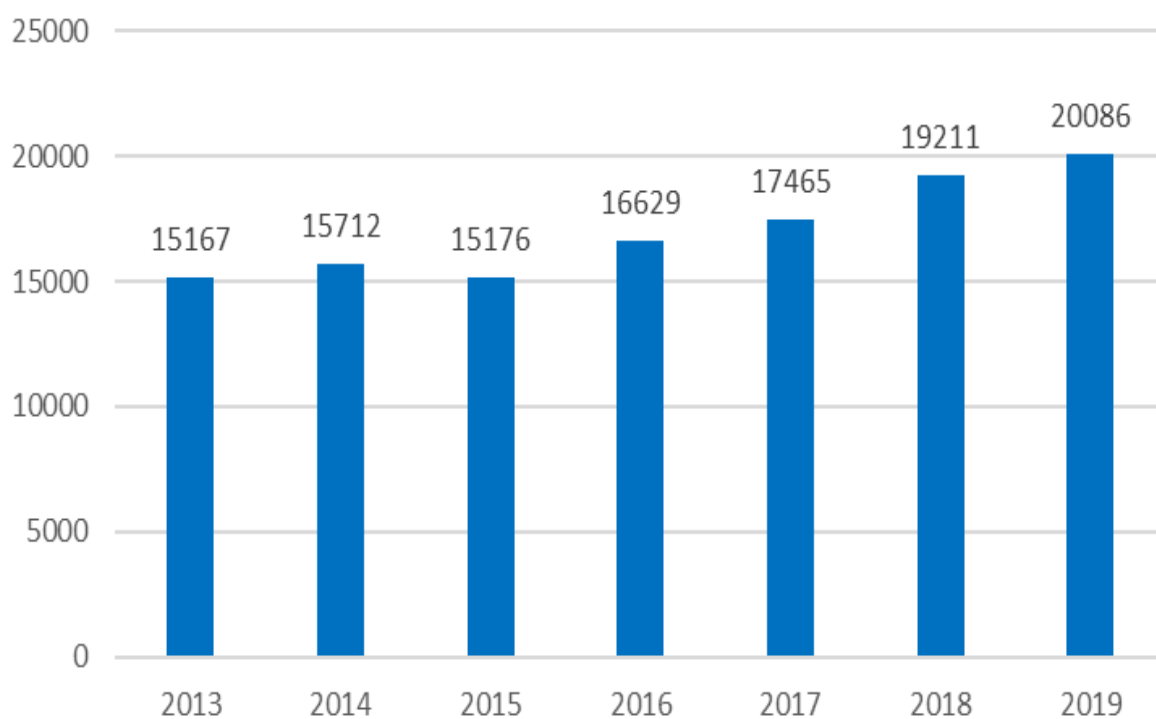
Klesá podíl výkonové spotřeby (spotřeba materiálu a energie) a podíl nákladových úroků na úkor rostoucích osobních nákladů a odpisů.



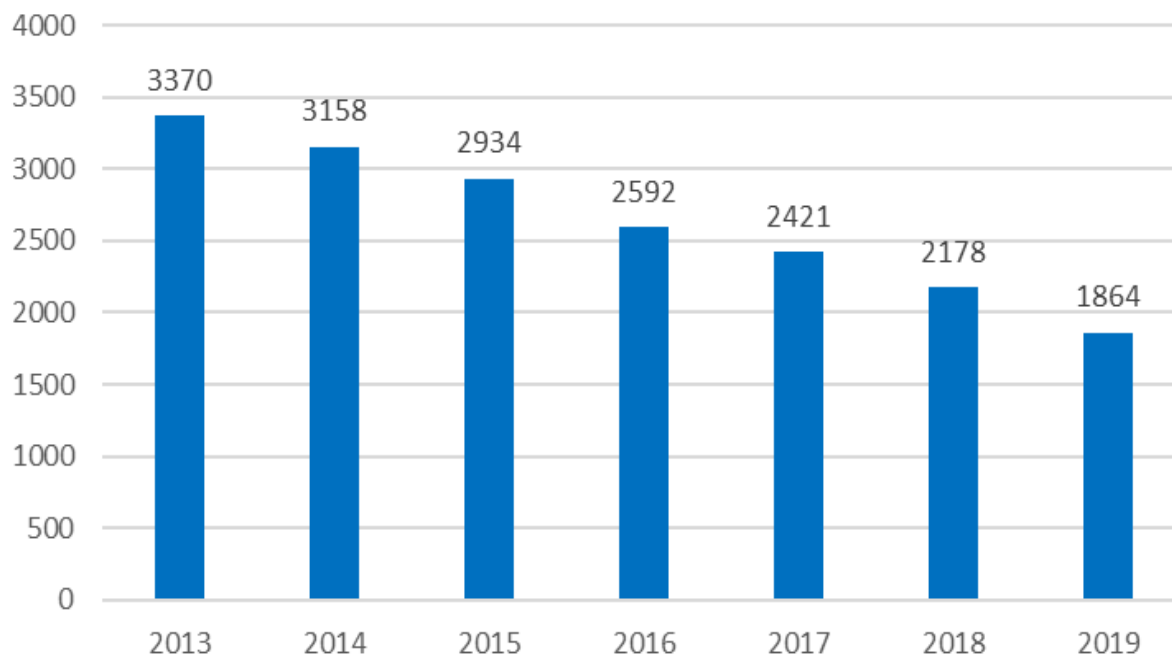
Spotřeba materiálu a energie (v tis. Kč)



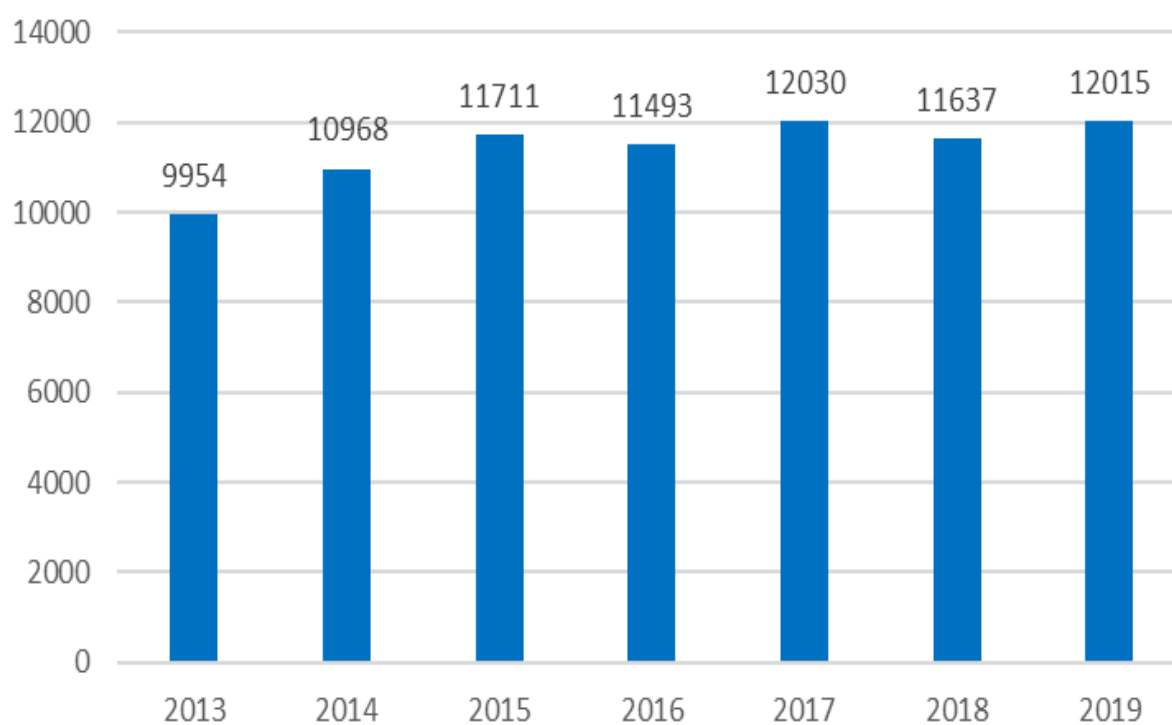
Osobní náklady (v tis. Kč)



Nákladové úroky (v tis. Kč)

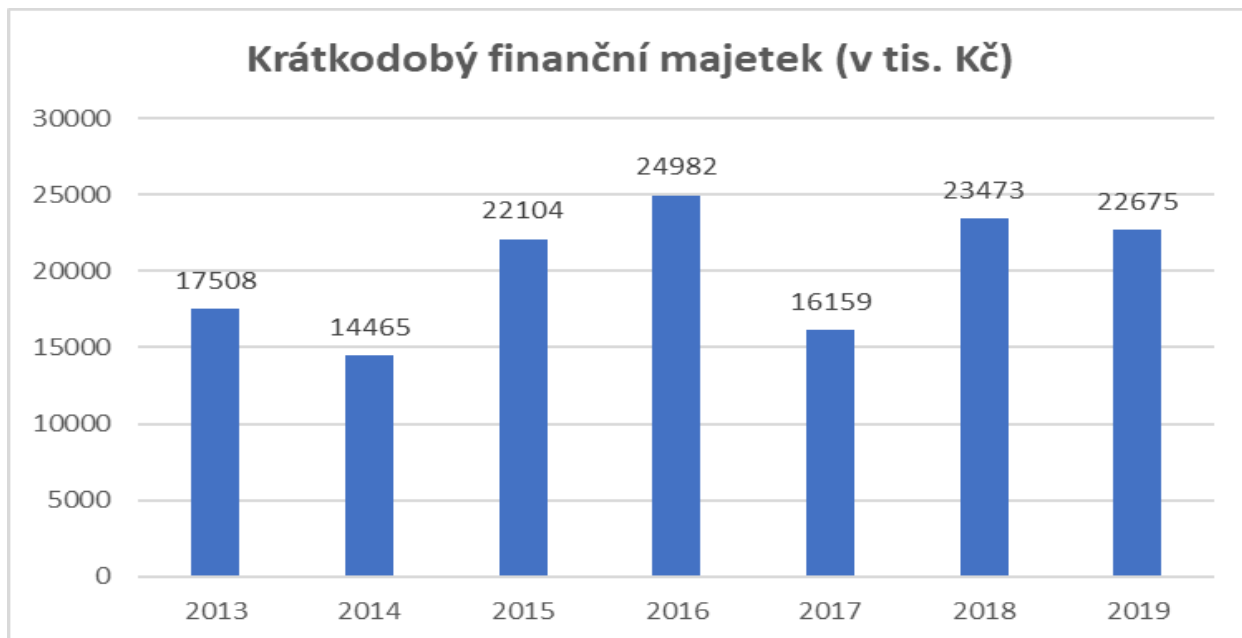


Odpisy dlouhodobého majetku (v tis. Kč)

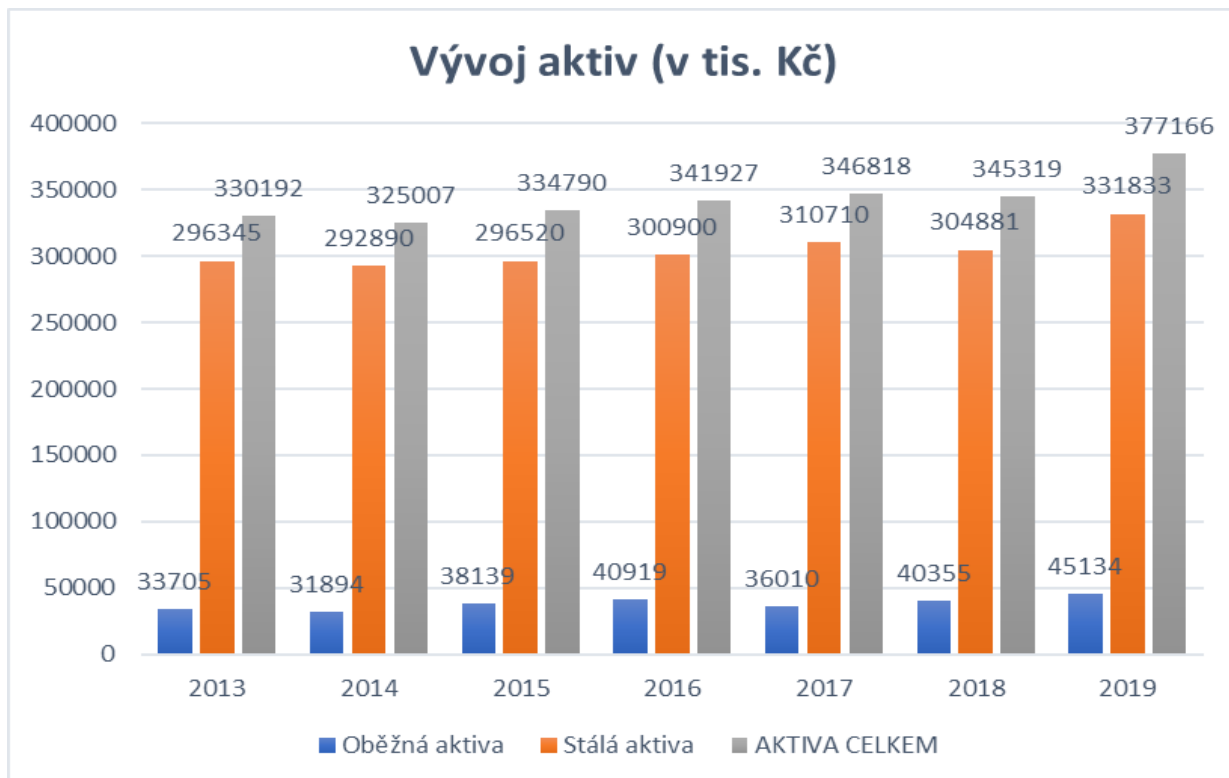


Krátkodobý finanční majetek

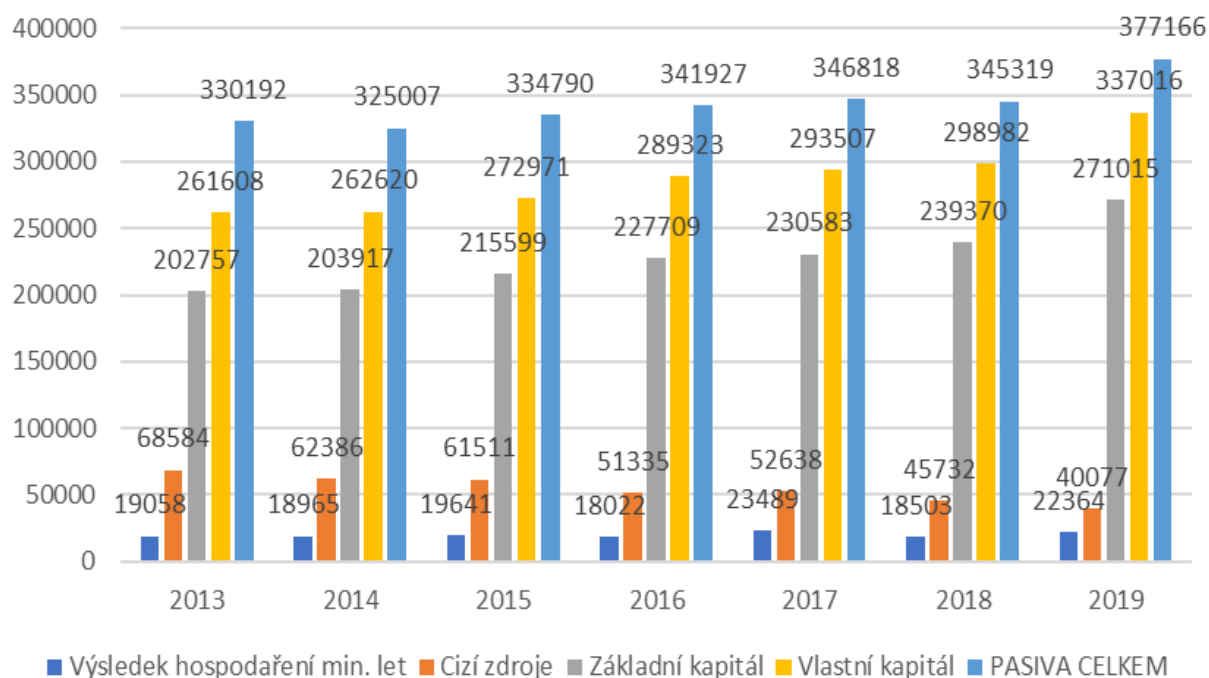
Společnost udržela dobré cash flow, krátkodobý finanční majetek společnosti v roce 2018 vzrostl především v důsledku peněžitého vkladu společníka Město Šternberk ve výši 7 600 tis. Kč určeného na realizaci stavby kanalizace v Chabíčově.



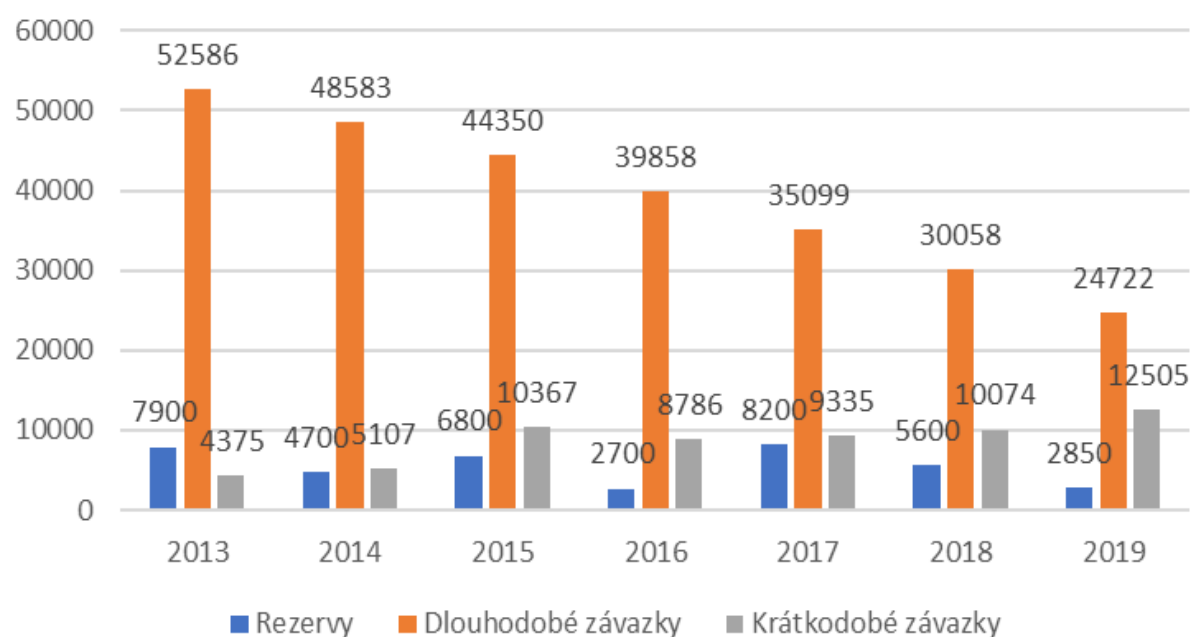
Vývoj vybraných položek v oblasti aktiv a pasiv a poměrových ukazatelů



Vývoj pasiv (v tis. Kč)



Struktura cizích zdrojů (v tis. Kč)



Investice a velké opravy realizované v roce 2019

Investice z plánu nákupu majetku:

- přeložka vodovodu v Mladějovicích (1.150 tis. Kč),
- přeložka vodovodu v lokalitě ul. Pískoviště ve Šternberku (2.964 tis. Kč),
- propojení kanalizační stoky FI a sběrače E na ul. Věžní ve Šternberku (535 tis. Kč),
- vodovod ul. Jabloňová ve Šternberku (400 tis. Kč – dar soukromého investora),
- zahájení stavby kanalizace v Chabičově (v 2019 proinvestováno 1.545 tis. Kč),
- projektové dokumentace (66 tis. Kč).

Velké opravy z plánu oprav a udržování:

- oprava vodojemu Krakořice – II. etapa dokončení (3.600 tis. Kč),
- oprava objektu ČS Horní huť – III. etapa dokončení (865 tis. Kč),
- oprava vodovodních řadů na ul. Věžní (křižovatka u benziny) ve Šternberku (850 tis. Kč),
- celková rekonstrukce toalet provozu vodovodů v budově Vinohradská 7 (180 tis. Kč).

O další hmotný majetek byl v roce 2019 společníky navýšen základní kapitál:

- nová vodohospodářská infrastruktura Obce Mladějovice v hodnotě 21.721 tis. Kč,
- nová vodohospodářská infrastruktura Obce Komárov v hodnotě 4.962 tis. Kč,
- nová vodohospodářská infrastruktura Obce Řídeč v hodnotě 4.962 tis. Kč.

5. ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V roce 2019 provozovala VHS SITKA, s.r.o., tyto skupinové vodovody:

- skupinový vodovod Šternberk, který zásobuje pitnou vodou město Šternberk a jeho místní část Krakovičky,
- skupinový vodovod Mladějovice, který zásobuje pitnou vodou obce Mladějovice, Řídeč a Komárov,
- skupinový vodovod Babice – Lužice, který zásobuje pitnou vodou obce Babice a Lužice,
- skupinový vodovod Štěpánov, který zásobuje pitnou vodou obce Štěpánov, Liboš a jejich místní části.

Dále společnost zabezpečovala dodávky pitné vody pro Dalov a Chabičov (místní části města Šternberka), které mají vlastní zdroje vody, stejně jako obec Hlásnice.

Pro obce Újezd a její místní části a obec Paseku byla pitná voda nakupována od společnosti Moravská vodárenská, a. s. Všechny ostatní výše uvedené obce byly zásobovány vodou vyrobenou z vlastních zdrojů.

Kvalita pitné vody dodávané do vodovodní sítě byla vyhodnocována v souladu s platnými předpisy o provádění a četnosti rozborů pitné vody zejména s vyhl. Ministerstva zdravotnictví č. 428/2001 Sb., 20/2002 Sb. a 252/2004 Sb. Vyhodnocené rozborů prokázaly skutečnost, že kvalita dodávané vody odpovídala normám. Výsledky rozborů jsou zveřejněny na internetových stránkách společnosti.

Výrazněji oproti předchozím rokům vzrostl počet vodovodních přípojek a osazených vodoměrů, a to nejen z důvodu výstavby nových rodinných domů v rozvojových lokalitách obcí, ale především z důvodu pokračujícího nedostatku vody v domovních studních.

I v roce 2019 pokračoval trend snižování množství spotřebované (fakturované) vody. Pozitivní skutečností je, že se společnosti i nadále dařilo snižovat ztráty vody.

Statistická data

Ukazatel	měrná jednotka	2015	2016	2017	2018	2019
Obyvatelé zásobovaní vodou	počet	20 671	20 734	20 884	20 886	20 994
Obce zásobované vodou	počet	12	12	12	11	11
Vodovody	počet	11	11	11	10	10
Délka vodovodní sítě	km	148	150	161	155	156
Vodovodní přípojky	počet	4 791	4 844	5 056	5 082	5 200
Osazené vodoměry	počet	4 776	4 827	4 926	4 950	5 061
Vodojemy	počet	15	15	15	14	14
Voda vyrobená a nakoupená celkem	tis. m ³	1 089	1 064	1 034	1 023	1 000
Voda fakturovaná celkem	tis. m ³	789	823	820	816	804
Voda fakturovaná domácnostem	tis. m ³	615	646	636	638	639

Výroba vody z vlastních zdrojů	2017		2018		2019	
	m ³	%	m ³	%	m ³	%
ČS Horní Huť	275 724	31,35	297 417	31,30	313 404	34,23
ČS Krakořice	310 514	35,31	355 988	37,44	326 681	35,68
Štola Otýlie	160 394	18,24	173 885	18,30	165 369	18,06
Prameniště Řídeč	67 554	7,68	67 075	7,05	57 944	6,33
Štola Kamínka	36 557	4,16	38 358	4,03	36 022	3,93
Prameniště Chabičov	6 821	0,78	7 309	0,77	7 920	0,87
ČS Dalov	9 354	1,06	10 579	1,11	8 159	0,89

Podíl vody vyrobené z vlastních zdrojů a vody nakoupené	2017		2018		2019	
	m ³	%	m ³	%	m ³	%
Voda vyrobená	879 402	85,06	951 858	93,02	915 499	91,53
Voda nakoupená	154 372	14,94	71 398	6,98	84 735	8,47
Voda vyrobená + nakoupená	1 033 774	100,00	1 023 256	100,00	1 000 234	100,00
Voda fakturovaná	819 612	-	816 337	-	803 959	-
Voda dodaná zdarma	8 693	-	8 244	-	9 726	-
Ztráty vody	205 469	19,88	198 675	19,42	170 282	18,60

Vývoj průměrné spotřeby vody pro obyvatelstvo

Obec	2017			2018			2019		
	voda fa.	počet obyvatel	l/os/den	voda fa.	počet obyvatel	l/os/den	voda fa.	počet obyvatel	l/os/den
Šternberk	442 703	12 941	93,7	437 215	12 940	92,6	435 272	12 882	92,6
Štěpánov	49 990	2 163	63,3	51 251	2 378	59,0	53 956	2 489	59,4
Liboš	14 973	530	77,4	15 116	543	76,3	15 324	543	77,3
Babice	14 407	468	84,3	15 014	451	91,2	14 332	451	87,1
Lužice	9 816	385	69,8	11 037	394	76,7	11 367	394	79,0
Mladějovice	17 823	704	69,4	17 984	710	69,4	17 987	710	69,4
Komárov	6 525	194	92,1	7 925	203	106,9	5 208	203	70,3
Řídeč	5 964	199	82,1	6 167	199	84,9	6 357	199	87,5
Hlásnice	6 266	216	79,5	6 928	227	83,6	7 158	227	86,4
Chabičov	5 405	145	102,1	5 361	145	101,3	5 577	145	105,4
Krakořice	2 420	90	73,7	2 834	90	86,3	2 662	90	81,0
Dalov	6 190	186	91,2	6 698	186	98,7	6 049	186	89,1
Paseka	25 381	1 174	59,2	26 695	1 200	60,9	27 542	1 200	62,9
Újezd	20 621	1 083	52,2	25 348	1 220	56,9	27 028	1 220	60,7
Celkem	635 594	20 884	83,4	638 293	20 886	83,7	639 133	20 994	83,4

Energetická náročnost vodních zdrojů se oproti roku 2018 zásadně nezměnila, na některých mírně klesla, když bylo nutno přistoupit k větší teplotě přečerpávacích objektů a vodojemů v důsledku povětrnostních podmínek.

V rámci provozu vodovodů bylo v roce 2019 odstraněno 47 poruch na hlavních řadech, 16 poruch na vodovodních přípojkách, 24 rekonstrukcí vodovodních přípojek, výměn 9 ks sekčních šoupáků a 10 ks hydrantů, provedeno 47 jiných menších oprav a vyměněno a usazeno celkem 1 129 vodoměrů.

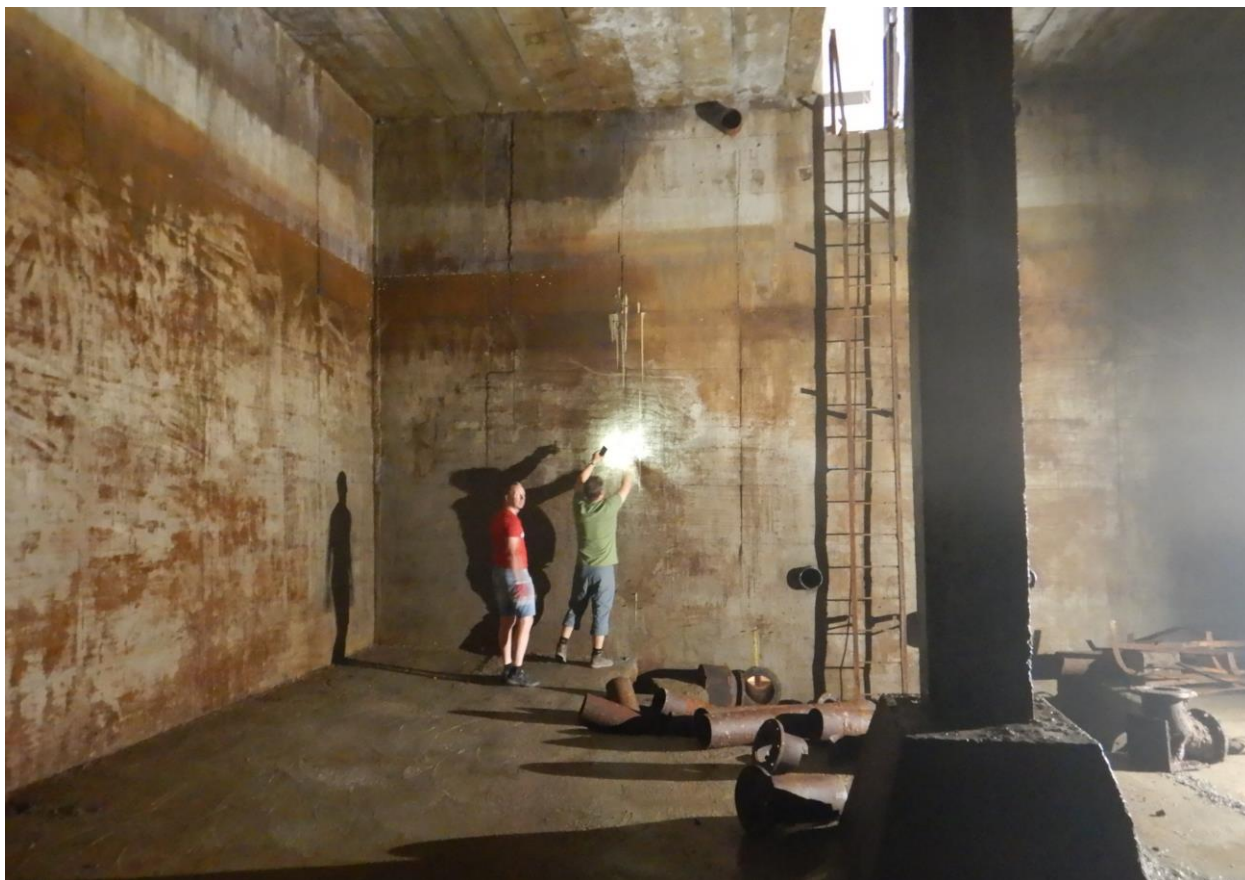
Z **významnějších oprav** byla na úseku čerpání a rozvodů vody dokončena generální oprava vodojemu Krakovičky, oprava čerpací stanice a trafostanice Horní huť, oprava vodovodu na ul. Věžní ve Šternberku (v souvislosti s celkovou rekonstrukcí této ulice), dokončena oprava opláštění skladové haly ve Lhotě a vyměněno dávkovací čerpadlo v čerpací stanici Krakovičky. Byl doplněn řídicí systém čerpání a rozvodů vody.

Z **investičních činností** byly důležité realizace přeložek (a oprav) vodovodů pod železniční tratí Šternberku – Uničov, která prochází celkovou modernizací. Jednalo se o přeložky vodovodů v Mladějovicích a na ul. Pískoviště ve Šternberku. V lokalitě ul. Jabloňová ve Šternberku byl z prostředků soukromého investora společností vybudován nový vodovodní řad v délce 90 m.

V rámci průběžné obměny vozového parku byl pořízen nový užitkový automobil Peugeot Boxer včetně regálové vestavby. Vyměnil vozidlo staré 12 let, které bylo prodáno.



Celková rekonstrukce zemního vodojemu Krakovičky – průběh II. etapy (červen 2019).



Jedna ze dvou komor vodojemu Krakořice – vypuštěna při provádění oprav (červen 2019).



Realizace přeložky vodovodu v Mladějovicích u železničního přejezdu (červen 2019).

6. ODVÁDĚNÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V roce 2019 provozovala VHS SITKA, s.r.o., tyto kanalizační sítě a ČOV:

- kanalizace s ČOV aglomerace Šternberk (město Šternberk a místní část Krakovičky, obce Babice, Lužice a Hlásnice),
- tlaková kanalizace a ČOV v obci Újezd (včetně místních částí Haukovičky a Rybníček),
- tlaková kanalizace a ČOV v obcích Štěpánov a Liboš (včetně místních částí Březce, Benátky, Moravská Huzová a Stádlo),
- kanalizace a ČOV v obci Dlouhá Loučka,
- kanalizace a ČOV v Plinkoutu (místní část obce Dlouhá Loučka),
- kanalizace a ČOV v obcích Mladějovice, Komárov a Řídeč,
- kanalizace a ČOV v obci Šumvald (včetně místní části Břevenec).

V červenci 2019 proběhla vlivem poruchy čerpadla v kombinaci s nefunkčním dálkovým přenosem krátkodobá havárie na ČOV Šternberk spočívající v úniku surové (nečištěné) odpadní vody do vodního toku Sítka. Odstraňování následků havárie bylo okamžitě řešeno, a to v úzké kooperaci s příslušným vodoprávním úřadem.

Ostatní kanalizace a ČOV fungovaly bez závad, stejně tak bez závažných závad pracovaly čerpací stanice odpadních vod. Provoz ČOV a čerpacích stanic probíhal v souladu s příslušnými provozními řády a běžné provozní závady se dařilo bezodkladně odstraňovat.

6.1 Kanalizace

Opravy na tlakové kanalizaci

Obec /rok	Počet čerpacích jímek	Počet obyvatel	Napojených na kanalizaci	Celkem oprav	Z toho „hader“	„Spálených motorů“	Opravy hrazené jinými subjekty
Štěpánov							
2015	557	3488	2374	293	61	53	0
2016	563	3478	2385	277	65	77	0
2017	719	3505	2669	286	73	58	1
2018	730	3516	2864	365	82	64	1
2019	746	3528	2996	336	72	53	0
Újezd							
2015	445	1366	1329	102	0	17	0
2016	456	1385	1346	110	8	22	8
2017	463	1415	1376	103	4	32	4
2018	477	1426	1405	113	4	37	4
2019	482	1442	1427	117	4	21	4
Liboš							
2015	195	644	623	30	0	2	0
2016	203	652	635	26	1	1	1
2017	205	643	626	43	0	7	0
2018	206	645	628	37	0	3	0
2019	207	647	631	30	0	4	0

Na kanalizace provozované společností VHS SITKA, s.r.o., se v roce 2019 nově napojilo celkem 75 nemovitostí (přípojek) - z velké části se jednalo o nemovitosti v Moravské Huzové, Štěpánově a Šternberku.

Společnost nadále věnovala pozornost plnění příslušných kanalizačních řádů obcí, a zejména osvětou s upozorněním na odpady, které kanalizace nepatří – tuky, ubrousky apod. Vše způsobuje vyšší opotřebení a zvyšuje náklady na opravy, na čištění kanalizačních řádů, čerpacích jímek a čerpadel.

Realizované investice v roce 2019

V souvislosti s celkovou rekonstrukcí povrchů ul. Věžní ve Šternberku bylo vybudováno nové propojení (zokruhování) stoky FI a sběrače E, čímž bylo dosaženo zlepšení hydraulického zatížení kanalizace v této části aglomerace. Investorem této stavby byla VHS SITKA, s.r.o.

V září 2019 byla zahájena stavba „Odkanalizování místní části Chabičov“. Z důvodu podmínek poskytovatele dotace je investorem stavby VHS SITKA, s.r.o., byť požadavek na odkanalizování této místní části o 160 obyvatelích vzešel ze strany Města Šternberka. Z tohoto důvodu město do společnosti vložilo formou peněžitého vkladu finanční prostředky ve výši 7,6 mil. Kč, které tvoří spoluúčast k dotaci ze SFŽP (OPŽP) ve výši 9,5 mil. Kč. Odkanalizování je řešeno napojením nové kanalizace na kanalizaci „Agglomerace Šternberk“ v Hlásnici s čištěním odpadních vod na ČOV Šternberk. Stavba bude dokončena v polovině roku 2020.



Chabičov – pokládka výtlačku v horní části obce (listopad 2019).

6.2 Přehled provozovaných ČOV a vybraných parametrů za rok 2019

ČOV	Projekt. kapacita	Povolený průtok	Vyčištěná voda	Napojeno obyvatel	EO	Průměrná hodnota BSK ₅ na přítoku	Projekt / napojeno EO	Rezerva
	EO	m ³	m ³		(60 g/BSK ₅ /den)	mg/l	%	EO
Šternberk	18 000	2 507 112	1 208 475	13 822	17 872	311,1	99	28
Štěpánov	3 175	155 000	151 888	3 627	3 140	452,7	99	35
Šumvald	2 090	150 000	96 844	1 625	1 226	277,2	59	864
Dl. Loučka	2 040	125 000	93 975	1 751	925	215,6	45	1 115
Újezd	2 000	66 400	52 410	1 427	1 640	685,2	82	360
Mladějovice	1 272	96 725	44 458	1 074	787	387,5	62	485
Plinkout	180	13 200	8 969	189	106	259,0	59	74
Celkem	28 757	3 113 437	1 667 019	23 515	25 696			2 961

ČOV Šternberk a ČOV Štěpánov jsou na hranici povoleného množství látkového znečištění na přítoku. Vlastníci těchto ČOV (Město Šternberk a Obec Štěpánov) již připravují jejich intenzifikace, Obec Štěpánov se zahájením v roce 2020, Město Šternberk pak v roce 2021.

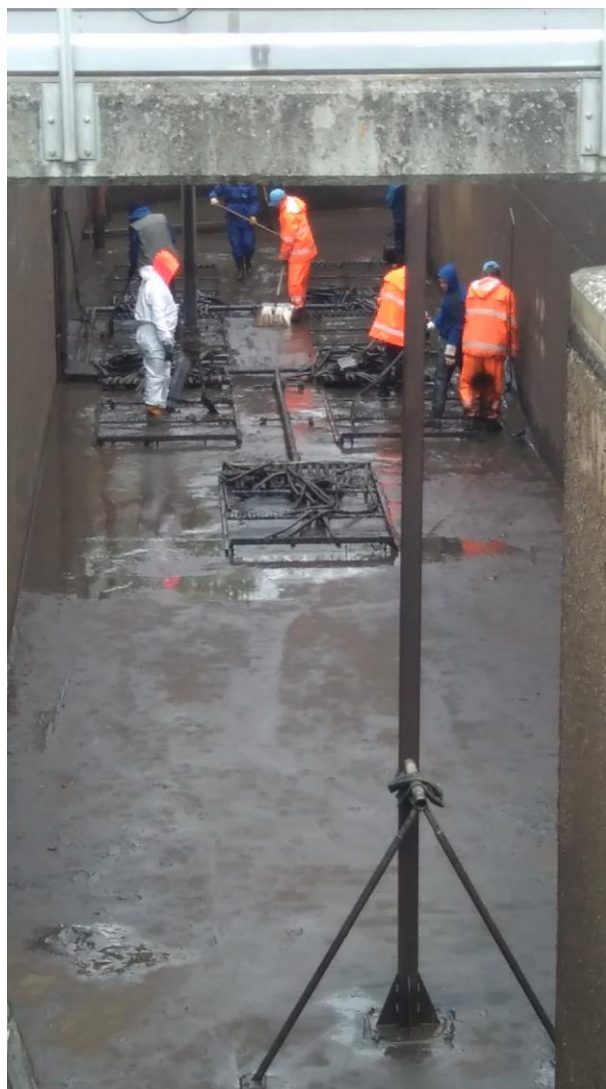
Obec Újezd provedla v roce 2019 intenzifikaci své přetížené ČOV, čímž se její kapacita zvýšila z 1 584 EO na 2 000 EO. Vzhledem s rostoucím počtu obyvatel této obce a ploch k zastavění rodinnými domy vymezených územním plánem je nutno uvažovat nad novou intenzifikací.

VHS SITKA, s.r.o., provedla v roce 2019 rozsáhlou výměnu aeračního systému na ČOV Šternberk včetně vyčištění aktivačních nádrží.

Cílem vlastníků i provozovatele musí být nadále snižování množství odpadních vod přiteklych na ČOV – formou oddělování dešťových vod, odlehčování a snižování netěsností kanalizace.



ČOV Újezd – pozvolný průběh prací na zkapacitnění linky (červenec 2019).



Výměna aeračních elementů v aktivaci ČOV Šternberk.

6.3 Kvalita a kontrolní činnost

Kvalita vypouštěných čištěných odpadních vod odpovídala příslušným vodoprávním rozhodnutím. Společnost BIOANALYTIKA CZ, s.r.o., prováděla pro ČIŽP kontrolní odběry, a to celkem 10 kontrolních vzorků (po 5 odběrech na ČOV Šternberk a ČOV Štěpánov). Všechny vzorky vyhověly povoleným limitům.

Zpracované výsledky kvality a množství odpadních vod ČOV jsou v přehledných tabulkách uloženy u ředitele společnosti a vedoucího provozu kanalizací a ČOV.

Byly provedeny kontroly funkční způsobilosti systému na stanovení průtoku ČOV formou úředního ověření (ČOV Šternberk, ČOV Mladějovice, ČOV Újezd a ČOV Plinkout).

6.4 Vybrané technickoprovozní údaje

Ukazatel	měrná jednotka	2015	2016	2017	2018	2019
Počet obyvatel	počet	24 373	24 351	24 430	24 452	24 478
- z toho napojených na veřejnou kanalizaci	počet	22 438	22 483	22 853	23 199	23 515
Počet čistíren odpadních vod	počet	7	7	7	7	7
- z toho mech. biologické čistírny	počet	7	7	7	7	7
Délka stokové sítě (bez přípojek)	km	140	141	152	160	160
Počet kanalizačních přípojek	počet	5 312	5 366	5 610	5 755	5 830
Množství fakturovaných odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace	tis.m ³	991	1 021	1 008	1 016	1 018
Množství čištěných odpadních vod	tis.m ³	1 637	1 631	1 618	1 493	1 667
Úplaty za vypouštění odpadních vod do vodních toků	tis. Kč	145	144	142	140	146
Kaly produkované v ČOV	t/rok	840	1 067	640	887	902

V tabulce „Přehled provozovaných ČOV a vybraných parametrů“ (str. 24) je uvedena i naplněnost kapacity EO na jednotlivých čistírnách a vypočítaná rezerva pro připojení dalších EO dle výsledků za rok 2019.

7. ZÁVĚR

Společnost VHS SITKA, s.r.o., prošla v roce 2019 dalším úspěšným rokem své existence, dosáhla velmi dobrých ekonomických a provozních výsledků, udržela si vysoký standard prováděných činností a poskytovaných služeb a na základě nově nastavené organizační struktury a firemní strategie očekává svůj další progresivní rozvoj.

V roce 2019 bylo připraven nový logotyp společnosti, které začal být užíván od 01.01.2020.

