



Městské vodovody a kanalizace s.r.o. Jaroměř

společnost je zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 10874, datum zápisu 1.1.1997, sídlo společnosti 5. května 148, 551 02 Jaroměř.

VÝROČNÍ ZPRÁVA ZA ROK 2017

I. Hospodářský výsledek

• VÝNOSY	2017	2016	2015	2014	2013
	36,588 mil.Kč	34,524	31,110	30,682	30,857

Výnosy roku 2017 o 2,1 mil.Kč překročily výnosy roku 2016. K překročení došlo kombinací vyšších tržeb z prodeje služeb (+2,3 mil.Kč) a nižších ostatních výnosů (-0,2 mil.Kč). V růstu tržeb se částkou 1,4 mil.Kč projevila vyšší cena vodného a stočného spolu s vyšší fakturací stočného, a částkou 0,9 mil.Kč vyšší fakturace ostatních tržeb, především tržeb za čištění kanalizace novým čistícím vozem na objednávku (0,65 mil.Kč).

• NÁKLADY	2017	2016	2015	2014	2013
	34,183 mil.Kč	31,200	29,256	29,344	33,625

(Pozn.: hodnoty 2017, 2016, 2015 vč. uhrazené DPPPO; 2017: 141 tis.Kč, 2016: 457 tis.Kč, 2015: 123 tis.Kč)

Náklady roku 2017 byly o 3,0 mil.Kč vyšší než náklady roku 2016. Do navýšení se výrazně promítly dva očekávané vlivy – částkou 1,4 mil.Kč (47 %) provoz nového čistícího vozu na čištění kanalizací, a částkou 0,9 mil.Kč (30 %) oprava jednoho ze tří velkých šnekových čerpadel na čerpací stanici kanalizace Josefov. Pokud jde o další nákladové vlivy, společnost např. přijala druhého odečítače vodoměrů, na provoz ČOV byl pořízen nový traktor, více finančních prostředků bylo uvolněno do servisu, oprav a údržby strojů, zařízení, vozového parku a pracovní techniky, do oprav kanalizačních stok v Josefově. Z pohledu celého roku šlo o kontrolovaný růst nákladů, při kterém bylo do provozu vodárenských zařízení cíleně směřováno více finančních prostředků.

• HOSP. VÝSLEDEK	2017	2016	2015	2014	2013
	2,405 mil.Kč	3,324	1,853	1,338	-2,768

(Pozn.: hodnoty 2017, 2016, 2015 po zdanění; 2014 a 2013 daňová povinnost nevznikla)

V roce 2017 společnost opětovně, čtvrtým rokem v řadě, hospodařila se ziskem. Hospodaření probíhalo již bez zásadních nákladových škrťů, které bylo nutno provádět v minulých letech, ale naopak za postupného investování do provozu společnosti a jejího rozvoje. Díky kladnému hospodaření společnost v průběhu celého roku 2017 bez problémů financovala své provozní potřeby, řádně a včas plnila veškeré finanční závazky, včetně pravidelné měsíční úhrady nájemného na účet města. K 31.12.2017 společnost evidovala nerozdělený zisk minulých let ve výši 4,739 mil.Kč (poznámka: ještě k 31.12.2013 společnost evidovala ztrátu z minulých let ve výši -3,247 mil.Kč – také porovnání těchto hodnot dokumentuje výrazný posun v hospodaření společnosti za poslední čtyři roky).

II. Prověrka účetnictví

Přestože společnost jako tzv. malá účetní jednotka dle zákona o účetnictví nepodléhá povinnému auditu účetnictví, dobrovolně se k němu hlásí. Vedení společnosti považuje průběžnou prověrku účetnictví a daní během roku, a závěrečnou prověrku roční účetní závěrky a vyjádření auditora, za důležitý prvek transparentního hospodaření městem vlastněné společnosti.

Otevřenost a transparentnost směrem k veřejnosti, k zakladateli (město Jaroměř), k valné hromadě, k dozorčí radě, považujeme za velmi důležitou. Proto se společnost k účetní a daňové prověrce sama hlásí, absolvuje ji každoročně, a zpráva o prověrce účetní závěrky je pravidelnou přílohou roční účetní závěrky.

Zpráva auditora o prověrce účetní závěrky za rok 2017 je čtvrtou takovou zprávou od nástupu současného jednatele v roce 2014. Vyplyvá z ní, že účetní závěrka společnosti i za rok 2017 poskytuje věrný a poctivý obraz aktiv, závazků, vlastního kapitálu a výsledku hospodaření. Prověrka proběhla bez výhrad.

III. Základní údaje

• cena vody 2017:	bez DPH	vč. DPH
- VODNÉ	20,00	23,- Kč/m ³
- STOČNÉ	25,22	29,- Kč/m ³
- CELKEM	45,22	52,- Kč/m³ ... (= 5 haléřů/litr)

Cena vody v roce 2017 byla o 2 Kč/m³ vyšší než v roce 2016. Jeden litr pitné vody v Jaroměři stál 5 haléřů.

- **počet obyvatel zásobovaných vodou:** 15.235
- délka vodovodní sítě (bez přípojek): 100 km
- počet vodovodních přípojek: 3.183
- počet vodoměrů: 3.656
- **počet obyvatel trvale bydlících v domech napojených na kanalizaci:** 12.442
- délka kanalizační sítě (bez přípojek): 50 km
- počet kanalizačních přípojek: 1.860
- počet zdrojů podzemní vody: 6 (vrty Starý Ples, Úpa, Dolce J6 + J6a, studny Velichovská + JCO)
- kapacita zdrojů podzemní vody: 85,3 litrů/vteřinu ... 2,690 mil.m³/rok
- počet úpraven vody: 3 (ÚV Starý Ples, ÚV Úpa, ÚV Dolce)
- počet vodojemů: 5 (Zaloňov, Josefov, Rasošky, Jasenná, Nový Ples)
- kapacita vodojemů: 2.060 m³
- hodnota pronajatého infrastrukturního majetku: 416.831 tis.Kč
- nájemné zaplacené v r. 2017 za pronajatý majetek: 6.000 tis.Kč

IV. Fakturace vody, kvalita vody

Fakturace vody odběratelům:

• fakturováno:	VODNÉ	671,5 tis.m ³ ...	13.348,8 tis.Kč (bez DPH)
	STOČNÉ	624,9 tis.m ³ ...	14.611,7 tis.Kč
	SRÁŽK. VODA	225,0 tis.m ³ ...	5.671,6 tis.Kč
	CELKEM:	1.521,4 tis.m³ ...	33.632,1 tis.Kč

Spotřeba vody v roce 2017 se pohybovala na úrovni roku 2016. Fakturované množství vody posledních let ukazuje, že v letech 2013 a 2014 dosáhla spotřeba vody v Jaroměři svého dna, poté začala stoupat a ustálila se mírně nad hranicí 670 tis.m³. Jaroměř v podstatě kopíruje vývoj spotřeby vody v České republice.

Z celkového fakturovaného množství vody připadá na domácnosti 482,8 tis.m³ (téměř 72 %), zbytek představuje ostatní spotřeba, tzn. průmysl, obchod, služby, školství, zdravotnictví apod. Průměrná spotřeba vody jedné domácnosti v Jaroměři v roce 2017 činila 86,8 litru na osobu a den.

Rozbory a kvalita vody:

V souladu s příslušnou legislativou provádí odborně způsobilá akreditovaná laboratoř pravidelné rozbory vody. Je prováděna jednak pravidelná provozní kontrola jakosti všech zdrojů pitné vody, jednak pravidelná kontrola jakosti pitné vody ve vodovodní síti. Při ní se zjišťuje dodržení limitních hodnot všech ukazatelů stanovených orgánem ochrany veřejného zdraví, kontrolují se mikrobiologické, fyzikální a chemické ukazatele. Při kontrole jakosti pitné vody jsou rozbory prováděny střídavě na různých místech celé vodovodní sítě, u konečných odběratelů, tzv. na kohoutku. V roce 2017 bylo provedeno více než sto rozborů vody.

Dlouhodobě prováděné rozbory vody dokládají, že zdejší podzemní zdroje vody dávají velmi kvalitní vodu. Pitná voda, která je vodovodem distribuována konečným odběratelům, splňuje veškeré zákonem stanovené hygienické a mikrobiologické limity a trvale vykazuje parametry kvalitní pitné vody.

PH pitné vody a její tvrdost:

- pH pitné vody se pohybuje v rozmezí 7,1–7,5 (normované rozmezí je 6,5–9,5);
- tvrdost vody na pětistupňové škále (<0,5 až >3,76 mmol/l) se pohybuje v rozmezí 3,3–4,7 mmol/l (tvrdá až velmi tvrdá voda).

V. Přípojky, vodoměry, poruchy, opravy a údržba

Přípojky:

V roce 2017 bylo vybudováno 40 nových vodovodních přípojek, z toho 28 v Jaroměři a 12 v okolních obcích, a dále 20 nových kanalizačních přípojek v Jaroměři.

Vodoměry:

Bylo osazeno 45 nových vodoměrů. Náklady na údržbu a opravy vodoměrů činily 74 tis.Kč.

Poruchy na síti:

Bylo řešeno 20 poruch na vodovodní síti, z toho 16 v Jaroměři a 4 v okolních obcích (na kanalizační síti nebyla žádná porucha). Jednalo se o běžné typy poruch, jako jsou zlomy či praskliny litinového potrubí nebo prasklé potrubí vodovodní přípojky.

Opravy a údržba:

Náklady na opravy a údržbu byly o 1,3 mil.Kč vyšší než v roce 2016, jejich celková výše činila 2.839 tis.Kč (z toho vodovod 306 tis.Kč; kanalizace 1.937 tis.Kč; ČOV 511 tis.Kč; ostatní 85 tis.Kč). V průběhu roku 2017 byla kromě výše uvedených oprav poruch, a kromě montáží přípojek prováděna běžná provozní údržba vodovodní sítě, úpraven vody, opravy drobných závad u odběratelů, výměny cejchovních vodoměrů, dále byla poskytována součinnost technických pracovníků při přípravě a realizaci investičních akcí, vytyčování podzemních vedení apod.

V průběhu celého roku probíhalo systematické čištění kanalizace města novým čistícím vozem Kaiser-Man. Bylo vyčištěno 7,75 km kanalizace, ze které bylo vytěženo 166 tun materiálu; materiál byl dočasně ukládán v areálu ČOV a byl průběžně odborně likvidován oprávněnou firmou; od uvedení nového čistícího vozu do provozu v září 2016 bylo vyčištěno celkem 10,2 km jaroměřské kanalizace (20,4 % z celkových 50 km), ze které bylo vytěženo celkem 204 tun materiálu.

Čerpání vody, její úprava, jímání i distribuce, stejně jako odvádění, čištění a vypouštění odpadních vod, vše probíhalo řádně a bez omezení. Současně s tím bez jakéhokoli omezení probíhalo také odstraňování vzniklých poruch na vodovodní síti.

VI. Čistírna odpadních vod

Množství čištěných vod:

- kapacita ČOV: 2.190 tis.m³/rok ... (= 6.000 m³/den)
- množství čištěných vod 2017: 1.240 tis.m³ ... (= 3.397 m³)

Množství čištěných odpadních vod v roce 2017 bylo o 51 tis.m³ (4,3 %) vyšší než v 2016. V prvním pololetí roku byl přítok znečištění na ČOV nižší než v předchozím roce, ve druhém pololetí byl naopak přítok znečištění oproti stejnému období roku 2016 vyšší (+77,6 tis.m³), což lze připsat především většímu množství srážek.

Hodnota EO:

- projektovaná kapacita ČOV: 35.000 EO
- využití ČOV v roce 2016: 5.935 EO

Počet EO (ekvivalentních obyvatel) je souhrnný ukazatel, který charakterizuje velikost čistírny. Jak je uvedeno výše, projektovaná kapacita ČOV je 35.000 EO. Skutečně dosahovaná hodnota EO byla v roce 2017 nízká, stejně jako v předchozích několika letech; využití ČOV je stále velmi nízké.

Dodržování limitů vypouštěných vod:

V průběhu celého roku 2017 vykazovala ČOV velmi dobrý čistící efekt ve všech sledovaných parametrech. Z pohledu zákona o poplatcích za vypouštění odpadních vod byly vypouštěné vyčištěné vody ve všech hodnotách podlimitní a nepodléhaly zpoplatnění.

VII. Pohledávky, dlužníci

a) pohledávky ve lhůtě splatnosti:

- 3.544 tis.Kč – běžné pohledávky ve 14denní splatnosti.

b) pohledávky do 90 dnů po lhůtě splatnosti:

- 558 tis.Kč – pohledávky, u nichž jsou odběratelé ve skluzu s placením; řešeno upomínkami, telefonáty, osobním jednáním, přerušením dodávky vody apod.

c) pohledávky od 3 do 12 měsíců po lhůtě splatnosti:

- 482 tis.Kč – pohledávky v řešení právníka, tzn. jsou buď v soudním projednávání, nebo je na ně vydán platební rozkaz, exekuce, či existuje jiná forma právního zajištění.

d) pohledávky nad 12 měsíců po lhůtě splatnosti:

- 695 tis.Kč – pohledávky v řešení právníka, viz výše.

Pohledávky k 31.12.2017 činily celkem 5.279 tis.Kč. Ve vnitřní struktuře pohledávek mírně stouply pohledávky po lhůtě splatnosti (+167 tis.Kč) – část z nich je řešena upomínkami, část je již v řešení právníka; naopak výrazně klesly pohledávky ve lhůtě splatnosti (-1.077 tis.Kč) – velká část odběratelů v roce 2017 evidentně zlepšila svoji platební morálku a hradila své závazky dříve, než tomu bylo v předchozích letech. Celkové pohledávky byly meziročně sníženy o 910 tis.Kč (-15 %) a jejich konečný stav byl nejnižší za posledních několik let.

VIII. Závěr – shrnutí

Společnost Městské vodovody a kanalizace s.r.o. Jaroměř v roce 2017

- řádně a včas plnila všechny povinnosti provozovatele v oblasti dodávky pitné vody a odvádění a čištění odpadních vod, stejně jako v oblasti oprav a údržby pronajatého infrastrukturního majetku,
- čtvrtý rok v řadě docílila výrazně kladného hospodářského výsledku,
- bez problémů financovala své provozní potřeby a řádně plnila veškeré finanční závazky, včetně pravidelné měsíční úhrady nájemného na účet města Jaroměře,
- vedla účetnictví způsobem, který věrně zobrazuje veškeré skutečnosti a jeho prověrka proběhla výhrad.

V Jaroměři dne 3.5.2018

Ing. Jan Karpíšek, jednatel společnosti