



„Zdroj života a energie“

www.vakzlin.cz

Aktuální stav společnosti Vodovody a kanalizace Zlín, a.s.

11. BŘEZEN 2019

Litr za 9 haléřů!!

- **denní spotřeba vody na osobu** je na Zlínsku **80 litrů**, tedy cca **7 Kč za den**, za **plyn** zaplatíme **2x více**, za **elektrinu 3x více**;
- **pitný režim denně** (3 litry) je **0,27 haléřů**, takže trvá celý rok, než vypijeme 1 „kubík“, tedy 1000 litrů. Přitom průměrná **spotřeba piva v ČR na osobu a den je 22 Kč!**
- **kohoutková voda je zhruba 100x levnější než balená.**

Z krajských měst se Zlín pohybuje **na 8. místě** z 12, tedy 3 koruny pod průměrem krajů v ČR.

Mezi okresními městy figuruje **až na 39. místě** ze 72, tj. téměř o 2 koruny pod průměrem okresních měst.

Snížení DPH z 15% na 10%



O společnosti Vodovody a kanalizace Zlín, a.s. v číslech

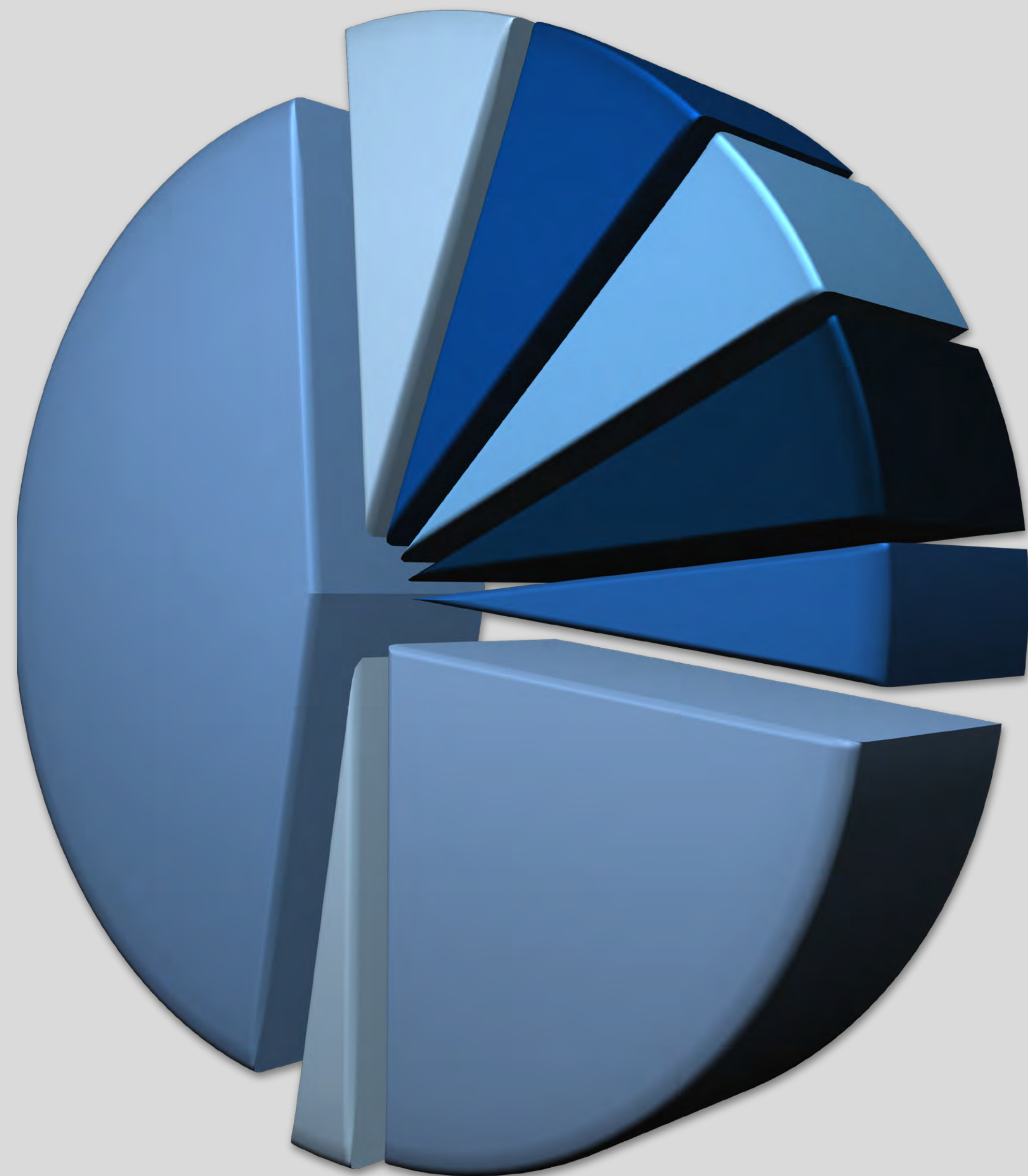
Počet zásobovaných obyvatel PV	170.138
Množství vyrobené vody v tisících m ³	7.500
Množství odkanalizované vody v tisících m ³	14.427
Délka vodovodní sítě v km	1.435
Délka kanalizační sítě v km	975
Počet úpravěn vody	7
Počet vodojemů a čerpacích stanic	183
Počet čističek odpadních vod	14

Hlavní cíle společnosti

- **dostatek kvalitní pitné vody** pro region
- maximální investice pro **udržitelný rozvoj** vodárenské **infrastruktury** pro budoucnost
- ekonomická **stabilizace společnosti**
- **ochrana** vodních **zdrojů a životního prostředí**
- **spravování a zhodnocování majetku** s péčí řádného hospodáře

Kdo vlastní VaK ?

46,25%	Statutární město Zlín
6,85%	Město Valašské Klobouky
6,67%	Město Slavičín
6,04%	Město Otrokovice
5,43%	Město Luhačovice
3,56%	Město Napajedla
23,00%	Akcionáři z řad měst a obcí pod 3%
2,68%	Akcionáři ostatní

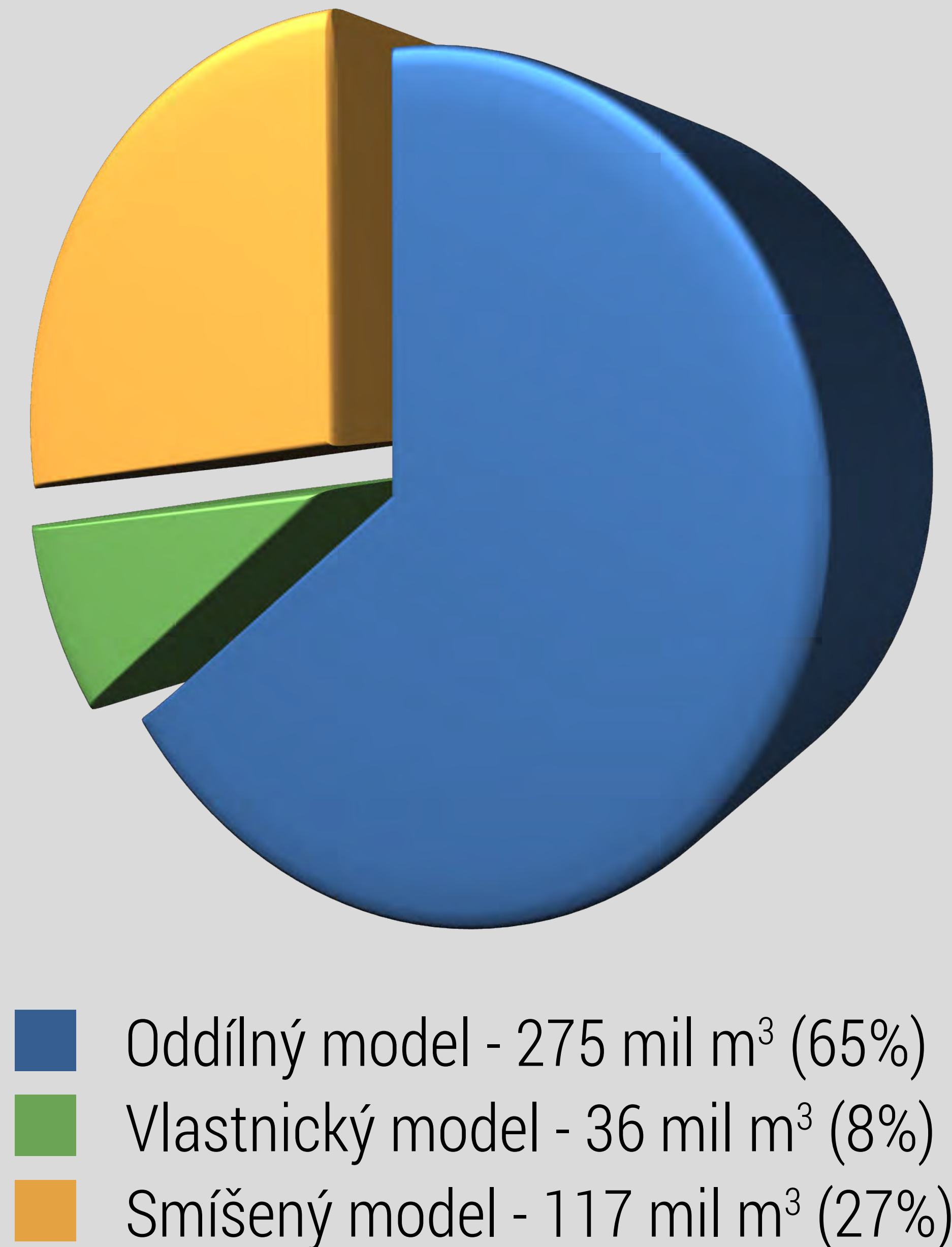


O společnosti ...

- **Veškerou infrastrukturu vlastní společnost VaK.**
- MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. (provozovatel) si tuto infrastrukturu pronajímá a provozuje ji na základě provozní smlouvy z roku 2004 a nakupuje vodu.
- Smlouva byla uzavřena v roce 2004 na 30 let (tj. smlouva vyprší v roce 2034).
- Provozovatel přebírá podstatná rizika, která podle zákona o vodovodech a kanalizacích nese primárně vlastník s tím, že pokud se riziko materializuje, nese provozovatel jeho důsledky (včetně finančních důsledků).
- Provozovatel hradí vlastníkovu infrastruktury nájemné za užívání infrastruktury.
- Odpovědnost za provozování a také výběr plateb za vodohospodářskou službu od odběratelů je příjmem provozovatele na jeho jméno a jeho účet.

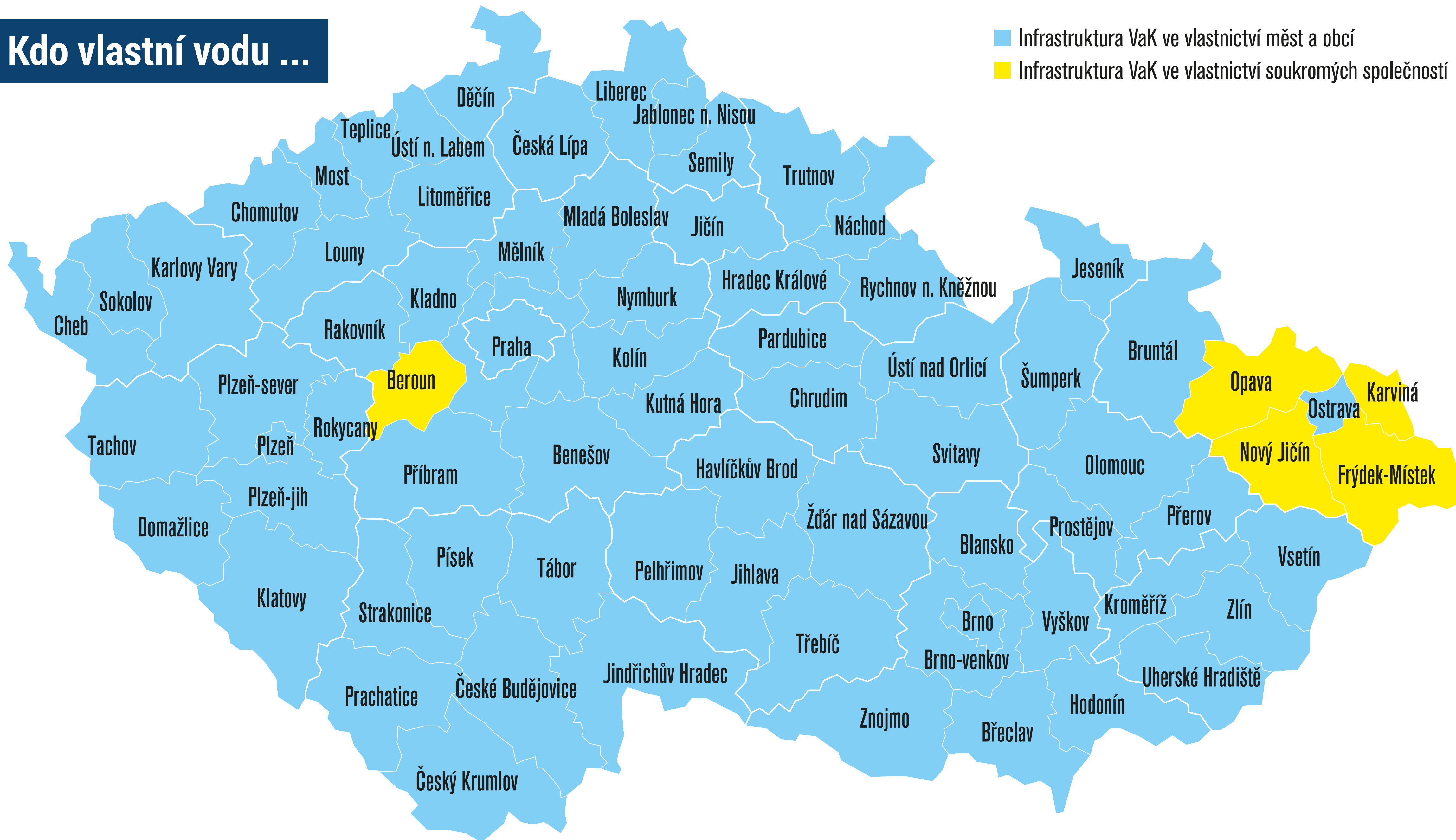
Přehled provozních modelů v ČR ...

Padesát největších provozních společností v České republice, které představují 89 % trhu dle objemu fakturované pitné vody, provozuje VH infrastrukturu vlastníků pouze v oddílném, smíšeném či vlastnickém modelu.
















Kdo vlastní vodu ...

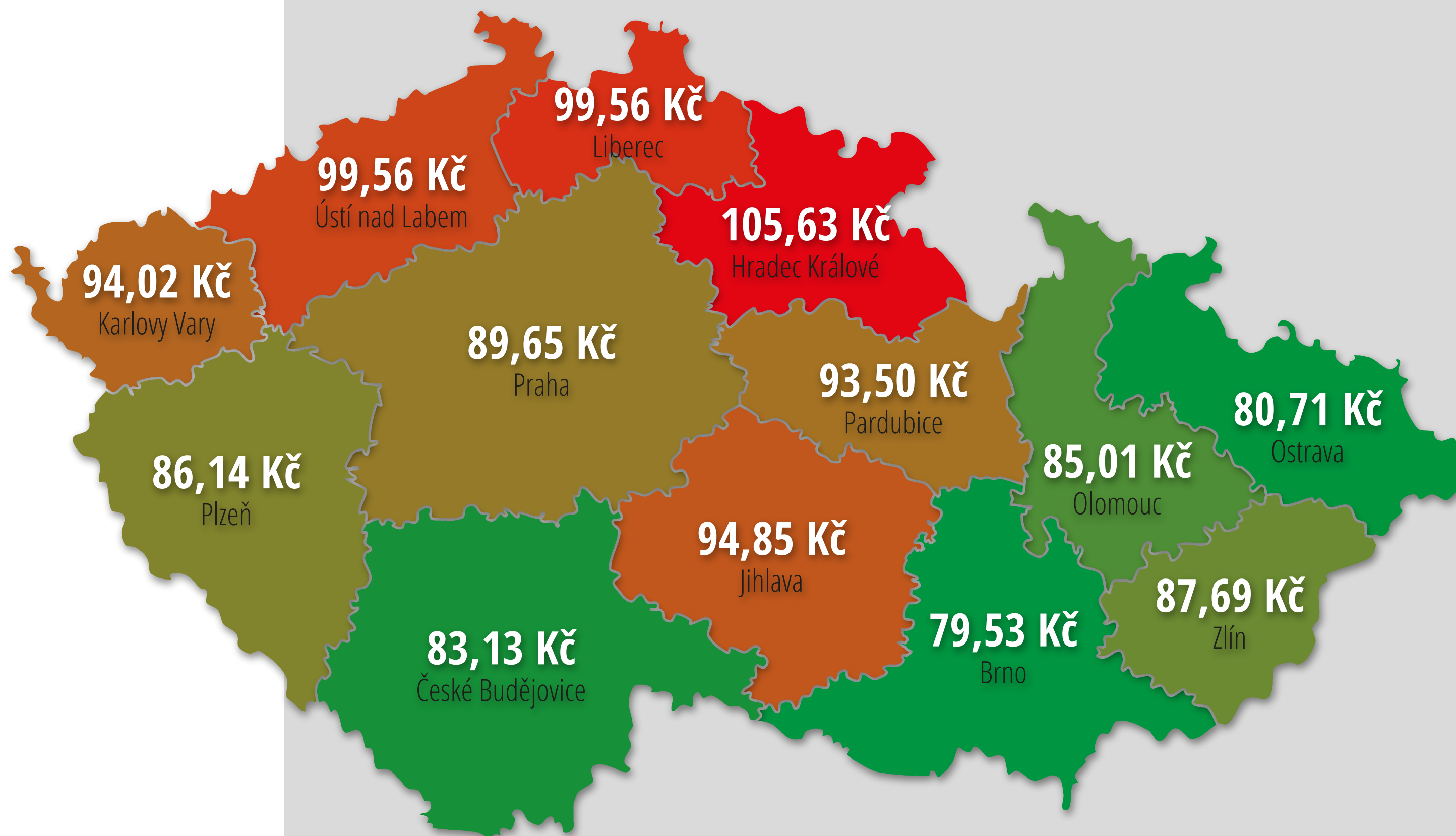
- Infrastruktura VaK ve vlastnictví měst a obcí
- Infrastruktura VaK ve vlastnictví soukromých společností



Srovnání krajských měst - cena vody

	Hradec Králové	105,63 Kč
	Liberec	99,56 Kč
	Ústí nad Labem	99,56 Kč
	Jihlava	94,85 Kč
	Karlovy Vary	94,02 Kč
	Pardubice	93,50 Kč
	Praha	89,65 Kč
	Plzeň	88,38 Kč
	Zlín	87,69 Kč
	Olomouc	85,01 Kč
	České Budějovice	83,13 Kč
	Ostrava	80,71 Kč
	Brno	79,53 Kč

průměrná cena 90,60 Kč



Klíčové parametry mají pozitivní trend

- roste nájemné od Movo
- rostou investice
- zisk 20 mil korun
- ani koruna po splatnosti
- 20 mil korun na účtě
- provozní náklady jsou meziročně o 4 miliony nižší

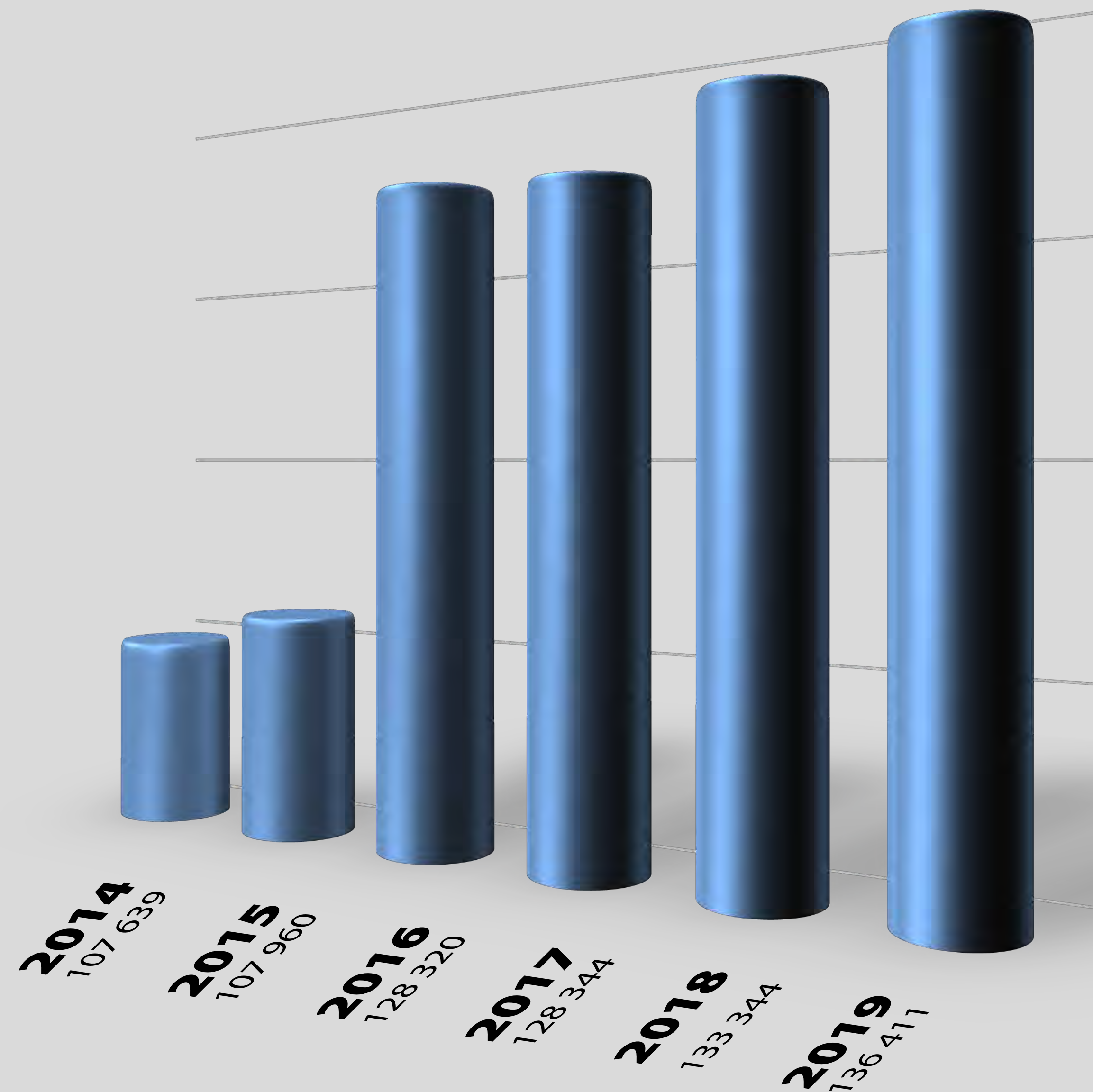
Rok 2018 navazuje svými výsledky na rok 2017



Vývoj nájemného v letech 2014 - 2019

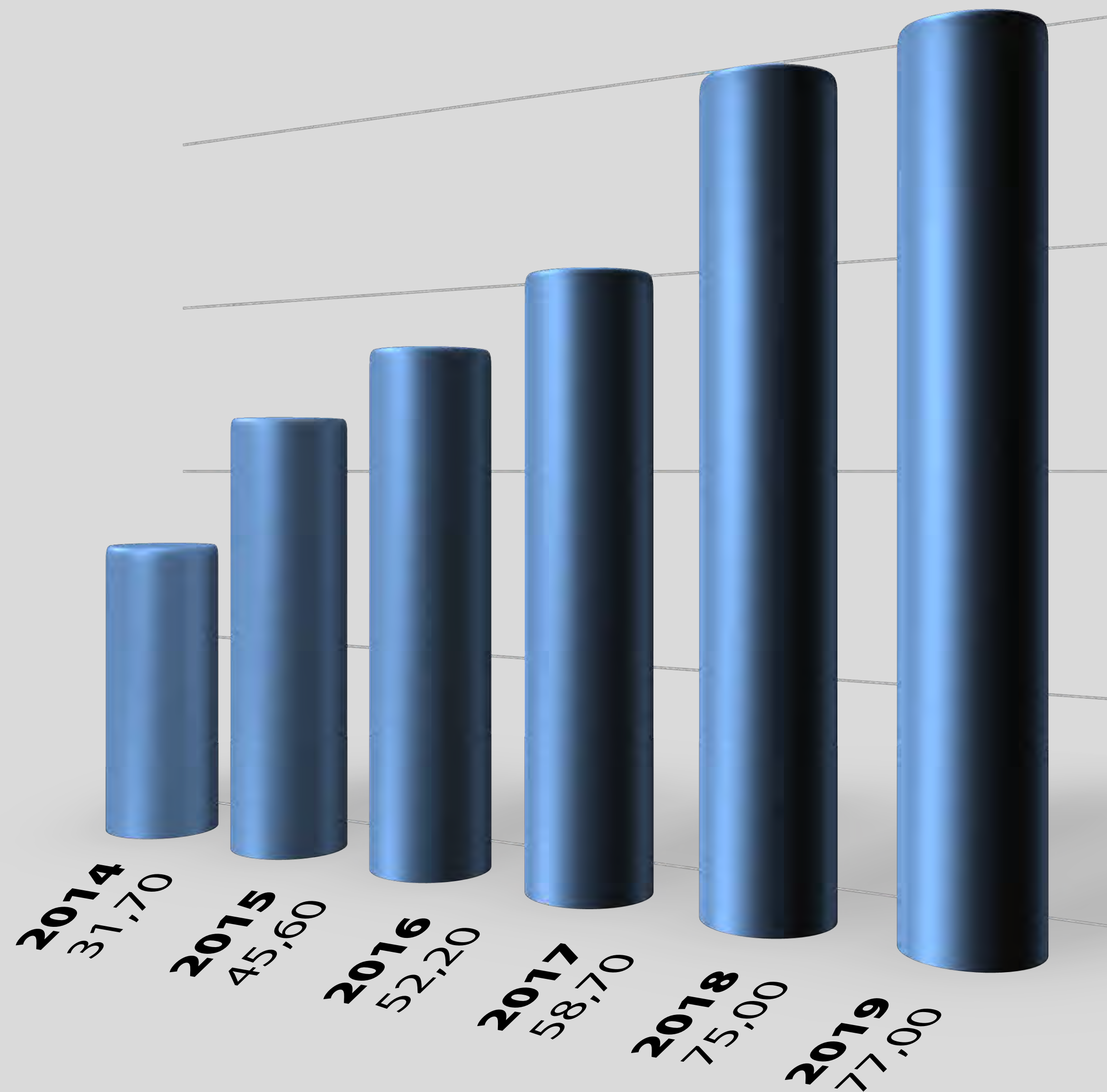
Nájemným se rozumí částka, za kterou VaK Zlín, pronajímá vodohospodářský majetek provozovateli.

Jedná se o hlavní zdroj financování údržby infrastruktury. Od roku 2015 došlo ke **zvýšení nájemného o 25 mil. korun, tj. o 23 %**. Bez dopadu do ceny vodného a stočného.



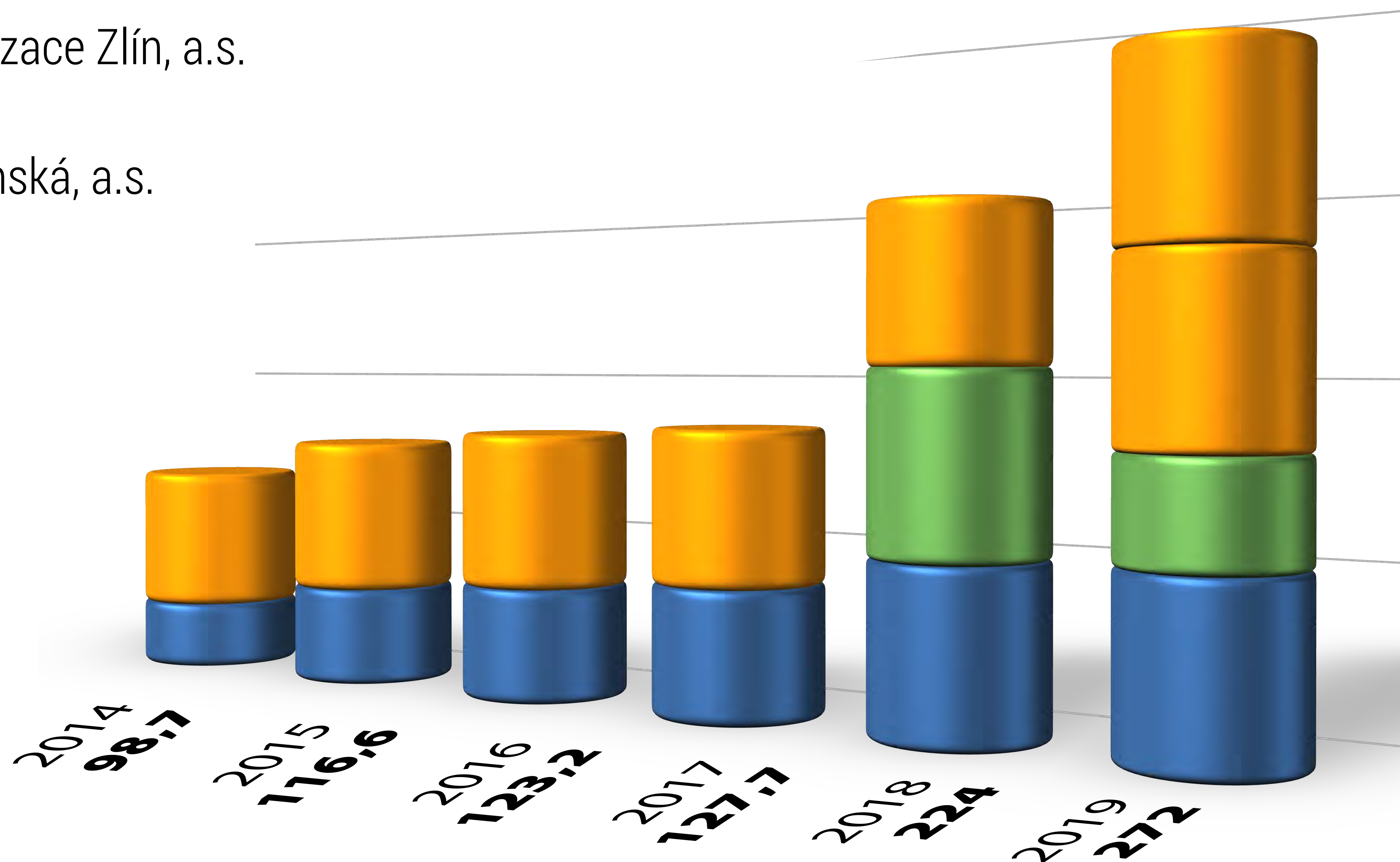
Růst investic v letech 2014 - 2019

Péče o vlastní majetek je prioritou vedení VaK Zlín. **Investice** do obnovy a rozvoje majetku vodárenské infrastruktury ve zlínském regionu proto díky řízení financí a také díky vyjednaným mimořádným investicím ze strany provozovatele **dlouhodobě rostou**.



Investice do infrastruktury

- Vodovody a kanalizace Zlín, a.s.
- finanční úvěr
- Moravská Vodárenská, a.s.



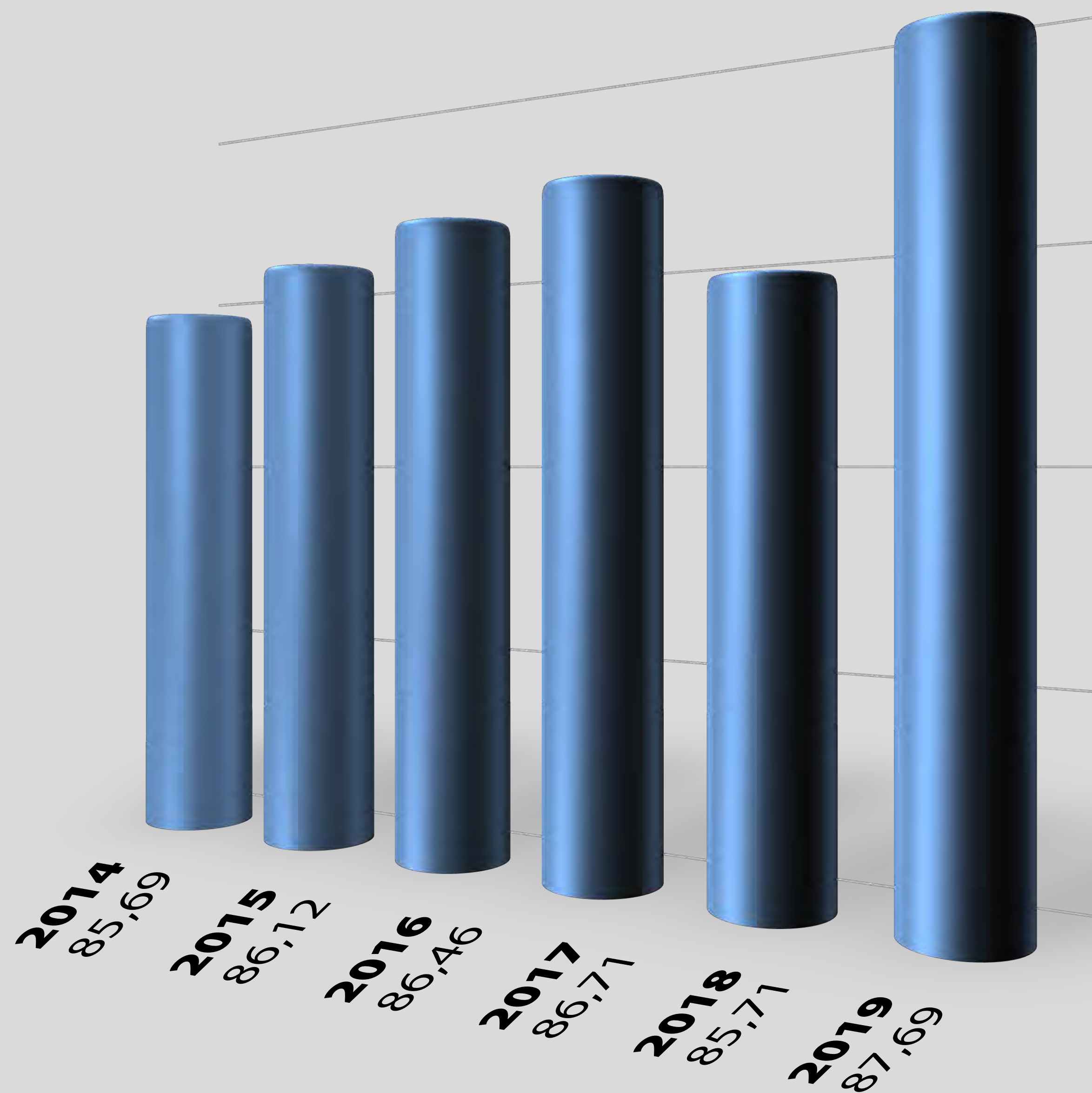
Přehled investic VaK a MOVO 2004-2018 + předpoklad 2019

rok	VaK	MoVo (smluvní investice)	MoVo (opravy)
2004	32 988 000		71 200 000
2005	138 869 000		46 300 000
2006	57 781 000		27 800 000
2007	52 258 000		45 400 000
2008	67 518 000	23 206 000	35 600 000
2009	155 369 000	26 791 000	28 000 000
2010	348 875 000	10 000 000	33 700 000
2011	16 721 000	49 959 000	46 500 000
2012	18 084 000	25 072 000	45 900 000
2013	27 393 000		23 200 000
2014	32 984 617		53 400 000
2015	45 068 431		66 100 000
2016	52 231 000		74 700 000
2017	58 786 000		62 300 000
2018	149 609 000		60 300 000
celkem	1 254 534 048	135 028 000	720 400 000
2019	120 000 000	80 000 000	70 000 000

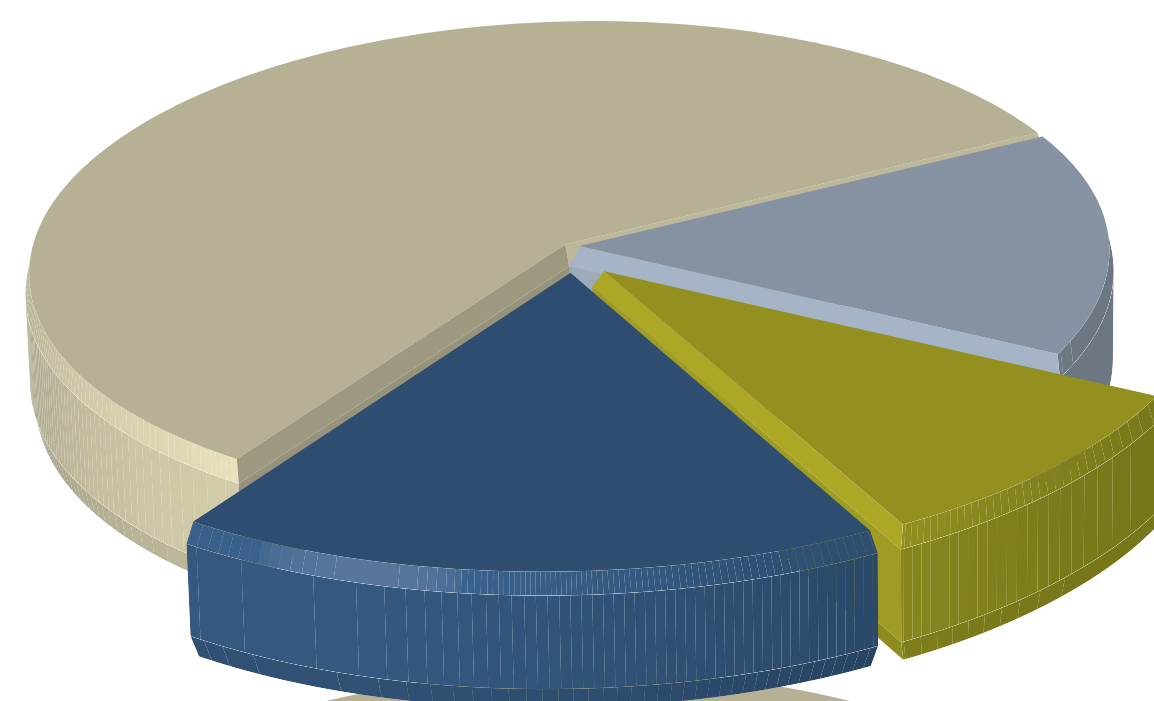
2 109 962 048

Vývoj ceny vody 2014 - 2019

- v roce 2018 stejná cena jako v roce 2014
- cena vody zůstává zmrazena, nárůst kopíruje inflaci 2,3 % = 1,90 Kč/kubík 20 haléřů na osobu a den
- průměrná cena vody okresní města 2019 je 89,50
- průměrná spotřeba vody na osobu a den je na Zlínsku 80 litrů vody, tj 7 korun

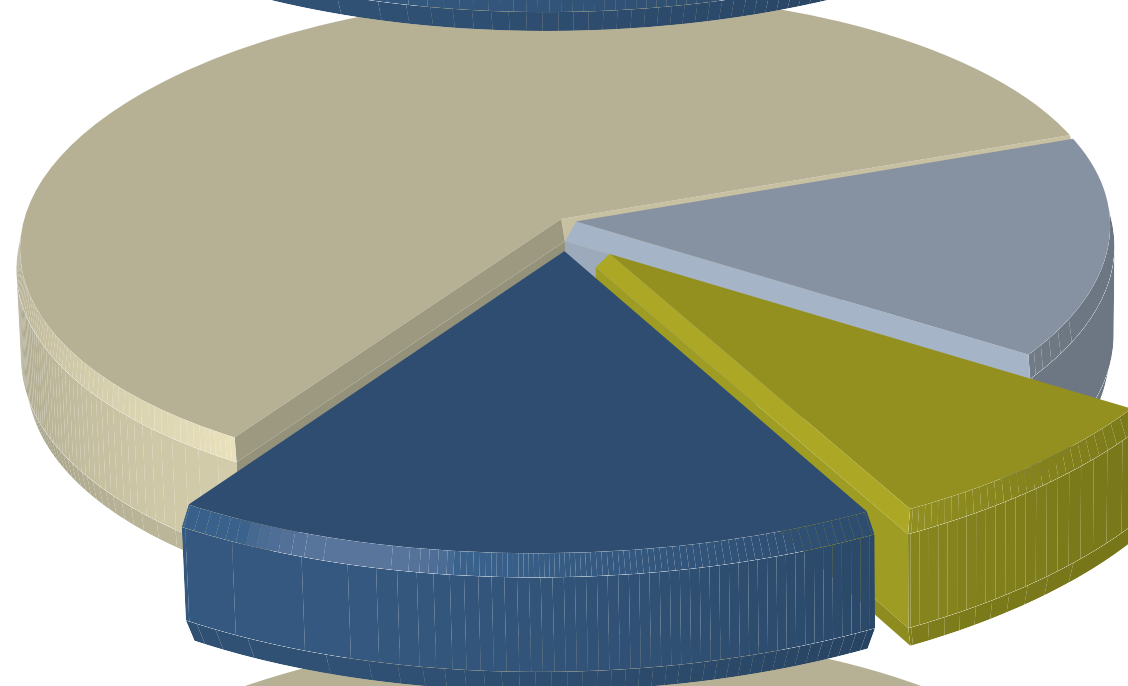


Vývoj a skladba ceny vody Zlínsko 2014 - 2019



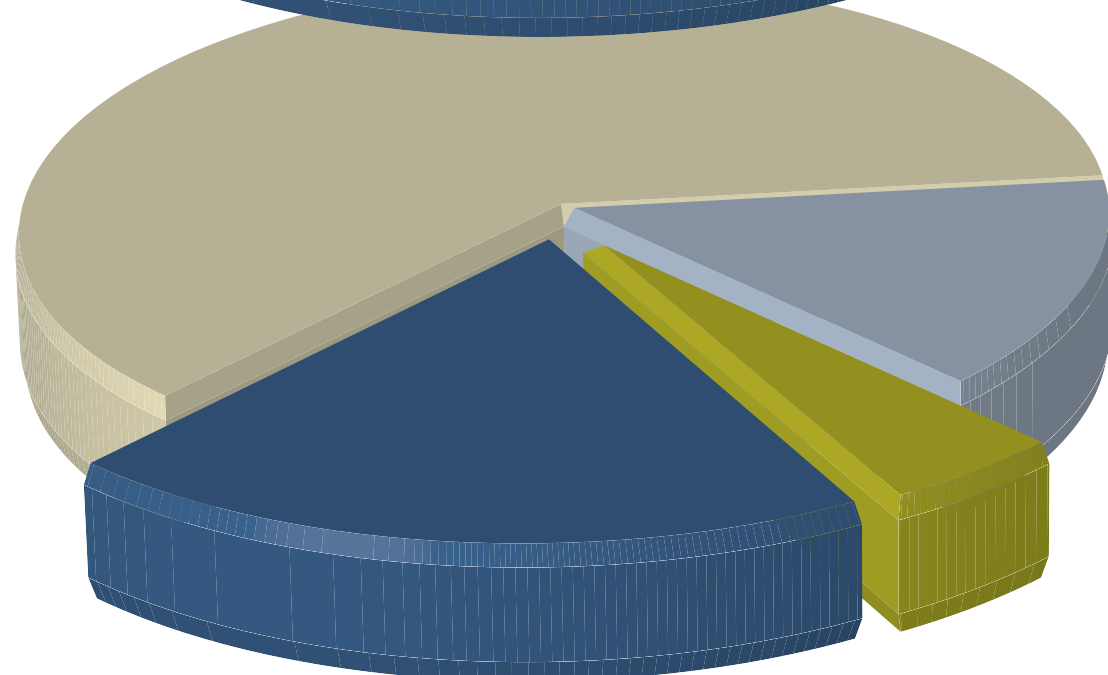
2014 - 85,69 Kč

49,77 Kč	Ostatní provozní náklady
13,07 Kč	DPH a daň z příjmu
14,78 Kč	Nájemné
8,07 Kč	Čistý zisk



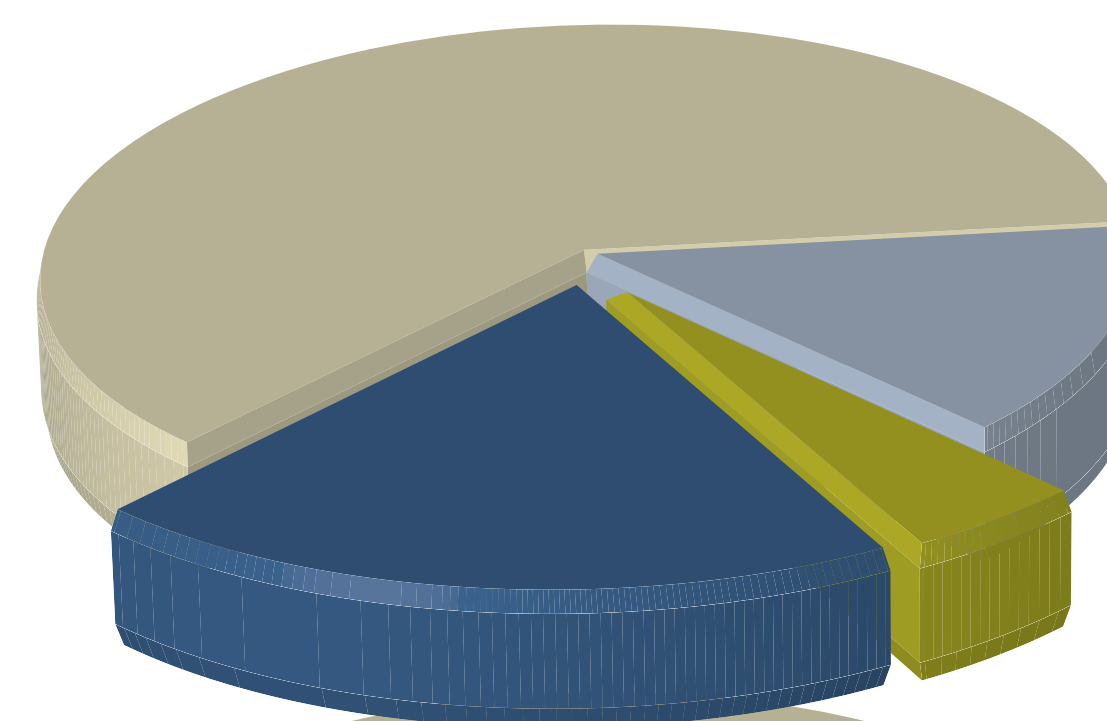
2015 - 86,12 Kč

52,06 Kč	Ostatní provozní náklady
12,78 Kč	DPH a daň z příjmu
14,70 Kč	Nájemné
6,58 Kč	Čistý zisk



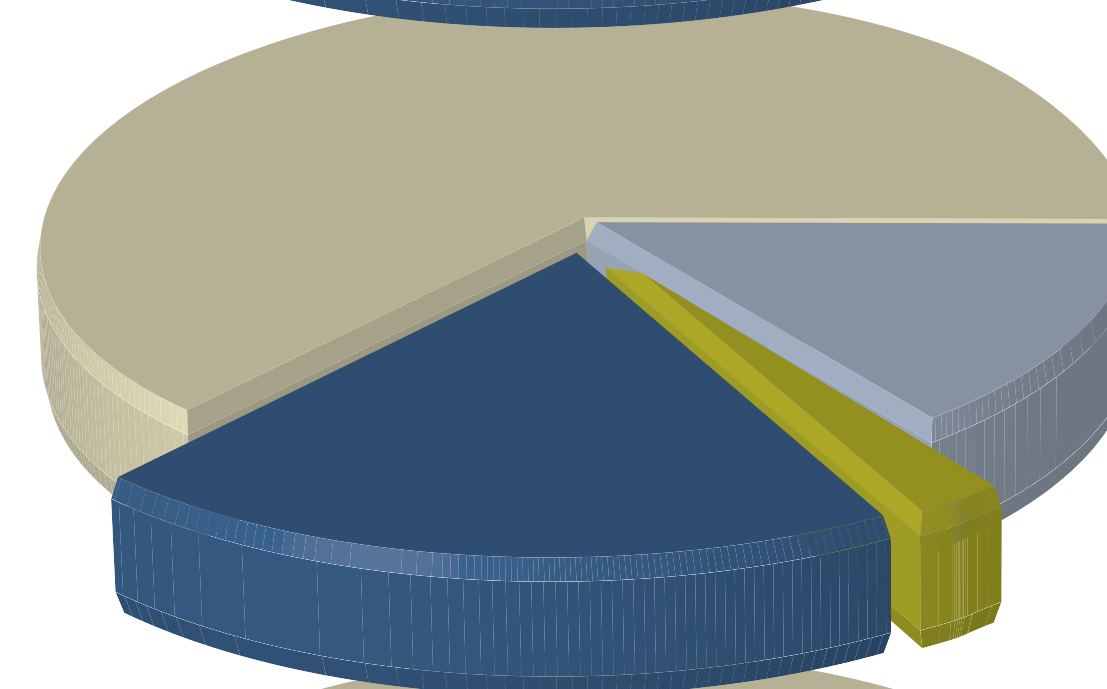
2016 - 86,46 Kč

53,32 Kč	Ostatní provozní náklady
12,20 Kč	DPH a daň z příjmu
17,03 Kč	Nájemné
3,91 Kč	Čistý zisk



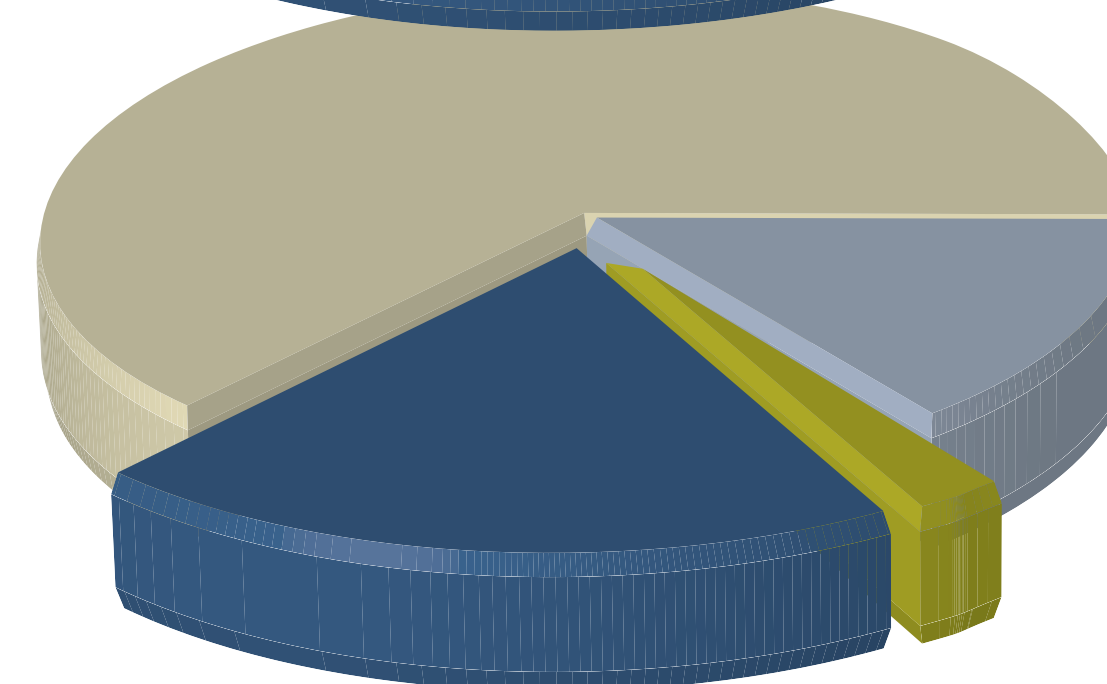
2017 - 86,71 Kč

53,50 Kč	Ostatní provozní náklady
12,22 Kč	DPH a daň z příjmu
17,07 Kč	Nájemné
3,92 Kč	Čistý zisk



2018 - 85,71 Kč

54,08 Kč	Ostatní provozní náklady
11,70 Kč	DPH a daň z příjmu
17,71 Kč	Nájemné
2,22 Kč	Čistý zisk



2019 - 87,69 Kč

55,32 Kč	Ostatní provozní náklady
11,95 Kč	DPH a daň z příjmu
18,21 Kč	Nájemné
2,21 Kč	Čistý zisk

VAK Zlín mezi českou elitu ...

Společnost Vodovody a kanalizace Zlín získala za rok 2017 prestižní certifikaci **Czech Stability Award AAA Excellent** v rámci **Czech top 100 firem České republiky**.

Opět se tak řadí mezi nejstabilnější české firmy s nadstandardní ekonomickou kondicí, solventností a spolehlivostí.



Stavba roku Zlínského kraje ...

Rekonstrukce úpravny vody Tumačov **je další etapou modernizace** provozní technologie, jejíž hlavním cílem je **zvýšení kvality pitné vody** pro zásobování obyvatel Zlínské aglomerace.



Zdroj života a energie
www.vakzlin.cz

**REKONSTRUKCE ÚPRAVNY VODY TLUMAČOV
ELIMINACE PESTICIDŮ V PITNÉ VODĚ**

Rekonstrukce úpravy vody Tumačov je další etapou modernizace provozní technologie, jejíž hlavním cílem je zvýšení kvality pitné vody pro zásobování obyvatel Zlínské aglomerace.

Zdrojem surové vody je pramenišť Tumačovský les a vrty v Štěrkově Kvasici, odkud je voda čerpána do úpravy vody Tumačov, kde již dříve byla realizována mechanická aerace na kaskádách, po které následuje flokulace a separace vzniklých vloček v sedimentačních nádržích a na pískových filtrech. Nově je do systému upravované vody zařazeno dávkování technologického ozonu a filtrace na granulovaném aktivním uhlí, které zajišťuje nejenom odstranění pesticidů a jejich rozkladných produktů na úrovni nedetekovatelných hodnot, ale rovněž efektivnější odstranění železa a manganu. Provozní kapacita úpravy vody činí 150 l/s, maximální 350 l/s.

Úprava vody Tumačov je jedinou úpravou v Pomoraví, která využívá aktivního uhlí k odbourání nežádoucích pesticidů z pitné vody.

SOUTĚŽ STAVBA ROKU 2018 ZLÍNSKÉHO KRAJE

Investor: Vodovody a kanalizace Zlín, a.s.
Autor díla: VODING HRANICE, spol. s r.o.
Projektant: VODING HRANICE, spol. s r.o.
Dodavatel: POLYCONCRETE, s.r.o.
Medmes, spol. s r.o.
ELPREMO spol. s r.o.

Místo stavby: ÚV Tumačov
Doba realizace: červen 2017 - říjen 2018
Náklady: 80 mil. Kč

Vodovody a kanalizace Zlín, a.s.
www.facebook.com/vakzlin
Společnost Vodovody a kanalizace Zlín získala za rok 2017 prestižní certifikaci Czech Stability Award AAA Excellent v rámci Czech top 100 firm České republiky.



Mimořádný rozvoj vodárenství ...

Společnost Vodovody a kanalizace Zlín, a. s. dosáhla dalšího velkého úspěchu.

Poté, co získala prestižní certifikaci Czech Stability Award za nadstandardní ekonomickou kondici, ji sdružení Czech Top 100 ocenilo za mimořádné výsledky v rozvoji vodárenství ve zlínském regionu.



Zelená firma ...

Společnost Vodovody a kanalizace Zlín, a.s. **je součástí unikátního projektu** společnosti REMA , a smí využívat označení „Zelená firma“.



Zelená firma®

Certifikát

Společnost:

Vodovody a kanalizace Zlín, a.s.

je zapojena do unikátního projektu „Zelená firma“.

V rámci projektu ekologicky likviduje firemní elektrospotřebiče a baterie. Umožňuje také svým zaměstnancům zbavit se vysloužilých elektrozařízení prostřednictvím sběrného boxu, což významně přispívá k ochraně životního prostředí, přírodních zdrojů a zdraví člověka.

Výše zmíněná společnost je tímto oprávněna používat logo „Zelená firma“.

Certifikát vystavil provozovatel projektu:

 REMA

 REMA

REMA Systém, a.s.
Antala Staška 510/38, 140 00 Praha 4
www.remasystem.cz
IČ: 64510263
-1-

Ing. David Vandrovec
ředitel skupiny REMA



Společenská zodpovědnost



Vedení společnosti průběžně koná kroky a opatření, aby bylo připraveno k převzetí podniku v případě rozhodnutí soudu nebo jiné formy uspořádání fungování.

- nepodali jsme dovolání k rozsudku o neplatnosti VH 2004
- zažalovali jsme platnost provozní smlouvy
- zažalovali jsme rozhodnutí rozhodčího soudu
- další dodatek o zpřísnění podmínek provozní smlouvy
- expertní posouzení min. 3 variant budoucí možné formy provozování
- vybudování vlastního regionálního řídicího a krizového centra
- budování vlastního firemního zázemí
- bude pokračovat ve své úspěšné, právní, ekonomické a provozní strategii
 - opatření k vylepšení společenského obrazu společnosti
- pracujeme na propojování vodohospodářských soustav, podílíme se na dění kolem vlachovické přehrady
- řešíme kalové hospodářství
- jsme zakládajícím členem Asociace vlastníků páteřních infrastruktur

Hlavní cíle společnosti

- **dostatek kvalitní pitné vody** pro region
- maximální investice pro **udržitelný rozvoj** vodárenské **infrastruktury** pro budoucnost
- ekonomická **stabilizace společnosti**
- **ochrana** vodních **zdrojů a životního prostředí**
- **spravování a zhodnocování majetku** s péčí řádného hospodáře

... děkuji za pozornost.



Závěr znaleckého posudku - úpravna vody Tlumačov a kvalita vody

Z provedeného hodnocení zdravotních rizik relevantních metabolitů acetochloru ESA a acetochloru OA z pitné vody z úpravny vody Tlumačov skupinového vodovodu Zlín vyplývá tento závěr:

Nadlimitní obsah acetochloru ESA a acetochloru OA v dodávané pitné vodě nepředstavuje riziko nepříznivých zdravotních účinků pro zásobované obyvatele včetně nejcitlivějších skupin populace.

Výsledek hodnocení rizika přitom skýtá více než dostatečnou rezervu na straně bezpečnosti pro případnou přítomnost dalších neanalyzovaných metabolitů acetochloru, případně stopového množství této mateřské látky.

Uvedený závěr je platný za předpokladu platnosti poskytnutých výchozích podkladů.