



Pražské vodovody
a kanalizace



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2015

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

by  VEOLIA

3 - ZÁKLADNÍ ÚDAJE

4 - ORGÁNY AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI

5 - KLÍČOVÉ ÚDAJE

6 - DŮLEŽITÉ UDÁLOSTI ROKU 2015

7 - EDITORIAL PŘEDSEDY PŘEDSTAVENSTVA

8 - ORGANIZAČNÍ STRUKTURA

9 - NAŠE SLUŽBY

Hlavní činnosti PVK, Dodávka a distribuce pitné vody, Vodoměry, Havárie na vodovodní síti
Odvádění a čištění odpadních vod, Havárie na stokové síti
Průzkum stokové sítě, Kvalita vody, Externí služby
Zákazníci, Smluvní zákazníci a fakturace, Kontaktní centra, Moderní zákaznické služby

26 - INOVACE

Balená voda zamířila do ulic, SWiM, Nové technologie, Rekonstrukce ČS a PČOV
Rekonstrukce ÚČOV, Nové informační technologie

32 - ODPOVĚDNOST

Odpovědnost vůči zaměstnancům, Lidské zdroje, Zaměstnanecké výhody
Vzdělávání zaměstnanců, BOZP, Interní komunikace
Společenská odpovědnost a ochrana životního prostředí, Ochrana životního prostředí, Spolupráce s NF Veolia

45 - Institut environmentálních služeb, a.s.

46 - ZPRÁVA DOZORČÍ RADY

47 - ZPRÁVA AUDITORA A ÚPLNÁ ÚČETNÍ ZÁVĚRKA SPOLEČNOSTI

60 - ZPRÁVA O VZTAZÍCH



□ Základní údaje □

OBCHODNÍ JMÉNO:
Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

DATUM VZNIKU:
1. 4. 1998

VZNIK:
Akciová společnost Pražské vodovody a kanalizace je právním nástupcem státních podniků Pražské vodárny a Pražská kanalizace a vodní toky v rozsahu, který je dán privatizačním projektem.

PRÁVNÍ FORMA:
Akciová společnost

IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO:
256 56 635

ZÁKLADNÍ KAPITÁL SPOLEČNOSTI:
483 288 tis. Kč

AKCIONÁŘ:
VEOLIA CENTRAL & EASTERN EUROPE S.A. 100 %

SÍDLO SPOLEČNOSTI:
Pařížská 11, Praha 1
Od 1. 1. 2016 změna sídla společnosti:
Ke Kablu 971/1, Hostivař, 102 00 Praha 10

Společnost nemá organizační složku v zahraničí.



Orgány akciové společnosti k 31. 12. 2015

PŘEDSTAVENSTVO

Philippe Guitard	předseda
Ing. Rostislav Čáp	místopředseda
Etienne Petit	
Mgr. Eva Kučerová	
Ing. Milan Kuchař	
Ing. Petr Mrkos	
Ing. Martin Bernard, MBA	

DOZORČÍ RADA

Ing. Květoslava Kořínková, CSc.	předseda
Ing. Ivo Sušický, CSc.	místopředseda
RNDr. Marcela Dvořáková	
Ing. Josef Šverma	
Alena Březinová	
Marek Dřevo	

VÝKONNÉ VEDENÍ

Ing. Petr Mrkos	generální ředitel
Ing. Petr Slezák	zástupce generálního ředitele, personální ředitel
Ing. Pavel Novotný	finanční a obchodní ředitel
Ing. Petr Kocourek	provozní ředitel
Ing. Radka Hušková	technická ředitelka
RNDr. Marcela Dvořáková	ředitelka komunikace a marketingu

□ Klíčové údaje

Obrat společnosti: **6,24** mld. Kč

Hospodářský výsledek: **532** mil. Kč

Počet zásobovaných obyvatel: **1,26** mil. obyvatel Prahy
a **190** tis. obyvatel Středočeského kraje

Počet zaměstnanců: **967**

Množství dodané vody
do vodovodní sítě: **96 756** tis. m³

Množství vyčištěné odpadní vody celkem: **113 852** tis. m³

Délka provozované vodovodní sítě
včetně přípojek: **4 324** km

Délka provozované kanalizační sítě
včetně přípojek: **4 623** km

Počet smluvních zákazníků: **89 168**

□ Důležité události roku 2015

NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ BALENOU PITNOU VODOU

Stěžejním projektem roku 2015 se stala nová služba pro obyvatele Prahy – náhradní zásobování balenou pitnou vodou, jehož cílem je zlepšit zásobování vodou v době havárií a výluk na vodovodní síti. Při dodávce pitné vody v náhradním balení je domluvena spolupráce s Českým červeným křížem. Dodávka pitné vody v sáčkích je určena v první řadě držitelům průkazu ZTP, zdravotním a sociálním zařízením, školám, školkám, domovům seniorů a využívá se rovněž při velkých havarijních situacích.

SWiM SE NADÁLE ROZVÍJEL

Projekt SWiM, tj. Smart Water integrated Management, což je centrální integrovaný systém pro řízení a správu vodohospodářské infrastruktury spuštěný v roce 2014, který propojil deset oblastí vodohospodářského managementu, byl rozšířen o řadu nových funkcionalit jako například systém sledování stálých odběrných míst, kontroly kvality pitné vody, systém mobilního chlorování na vodovodní síti a o integraci hydraulických modelů. Specializované pracoviště během roku navštívila řada VIP hostů z domova i ciziny, kteří si nechali vysvětlit celý systém řízení a provoz vodohospodářské infrastruktury.

PROJEKT BIODIVERZITA POMÁHÁ OHROŽENÝM DRUHŮM ŽIVOČICHŮ

V areálu společnosti na Floře odstartoval v jarních měsících projekt na podporu biodiverzity, jehož cílem je částečně vracet přírodu na místa, odkud ji člověk kdysi vytlačil. Nad podzemními vodojemy byly ve spolupráci s Českým svazem ochránců přírody upraveny plochy tak, aby došlo ke zvýšení rozmanitosti divokých druhů živočichů a rostlin. Jednotlivé plochy představují typy vegetace s odlišným charakterem, než je květnatá louka nad vodojemem. Vzniklo zde jezírko s mokřadem, záhon bylin, hmyzí hotely, budky pro rorýsy a netopýry, květnatá louka a broukoviště. Obyvatelé Prahy mají možnost seznámit se s projektem na informačních tabulích umístěných podél chodníku.



V TÝDNU BEZPEČNOSTI PRÁCE BYLA ZKONTROLOVÁNA VŠECHNA PRACOVIŠTĚ

V září se uskutečnil mezinárodní týden bezpečnosti práce pod heslem „pracujme společně bezpečně“. Jeho cílem je co nejnižší počet pracovních úrazů a absolutně žádné smrtelné nehody. Vedoucí zaměstnanci zkontrolovali dodržování pracovních postupů na pracovištích, absolvovali elektronický kurz k BOZP, vybraní zaměstnanci kurz hygienického minima a všichni zaměstnanci se prostřednictvím kurzu seznámili s pravidly „Vždy bezpečně“. Všechna pracoviště obdržela brožury k bezpečnosti práce zaměřené na jednotlivé druhy práce.

NOVÉ METODY MIKROBIOLOGICKÝCH ANALÝZ PITNÉ VODY

Krizová událost v pražských Dejvicích nás vedla k testování nových metod mikrobiologických analýz pitné vody, které by nám umožnily zjistit mikrobiologickou kontaminaci pitné vody v kratším čase než stávající akreditované metody. Intenzivní výzkum a testování v průběhu roku přinesly své ovoce. Otestováno bylo několik metod a dvě z nich byly identifikovány jako velmi slibné. Testování postoupilo do produkční fáze a obě metody jsou již testovány souběžně s akreditovanými metodami analýz pitné vody v běžném provozu. Reakční doba na případné mikrobiologické kontaminace pitné vody se tak výrazně zkrátila.

BEZPEČNOST VODOHOSPODÁŘSKÉ INFRASTRUKTURY

Bezpečnostní situace ve světě a teroristické útoky v Paříži znovu akcentují potřebu důkladné ochrany kritických prvků vodohospodářské infrastruktury. Po pařížských událostech musel být zvýšen stupeň bdělosti a byla provedena řada preventivních opatření pro zvýšení ochrany pitné vody. Významným krokem v této oblasti je možnost napojení našeho centrálního dispečinku na centrální kamerový systém hlavního města Prahy.

Editorial předsedy představenstva



Vážené dámy, vážení pánové, je za námi další podnikatelský rok, a tak mi dovoluji malé ohlédnutí za rokem 2015. Toto období bylo pro PVK velmi náročné, protože naše společnost i práce byly vystaveny zvýšenému zájmu médií a veřejnosti. Čelili jsme různým tlakům a museli jsme řešit kritické provozní situace, které jsme nezapříčinili. Prošli jsme zkouškou, která otestovala naši připravenost zvládnout podobné situace a společně najít řešení. Ukázalo se, že naši zaměstnanci pracují profesionálně a spolehlivě.

Stěžejním projektem roku 2015 byl projekt náhradního zásobování balenou pitnou vodou, jehož cílem je zlepšit zásobování vodou v době havárií. Ten je v mnoha ohledech unikátní a inspirativní pro další vodohospodářské společnosti. Voda v sáčcích byla primárně určena pro handicapované spoluobčany při mimořádných událostech, postupně jsme ji však začali využívat i při běžných haváriích přímo v ulicích. Do projektu, který jsme pilotně odstartovali v září ve spolupráci s Městskou částí Praha 6 a Českým

červeným křížem, se hlásí další městské části a naši ambicí je nabídnout tuto novinku po celé Praze.

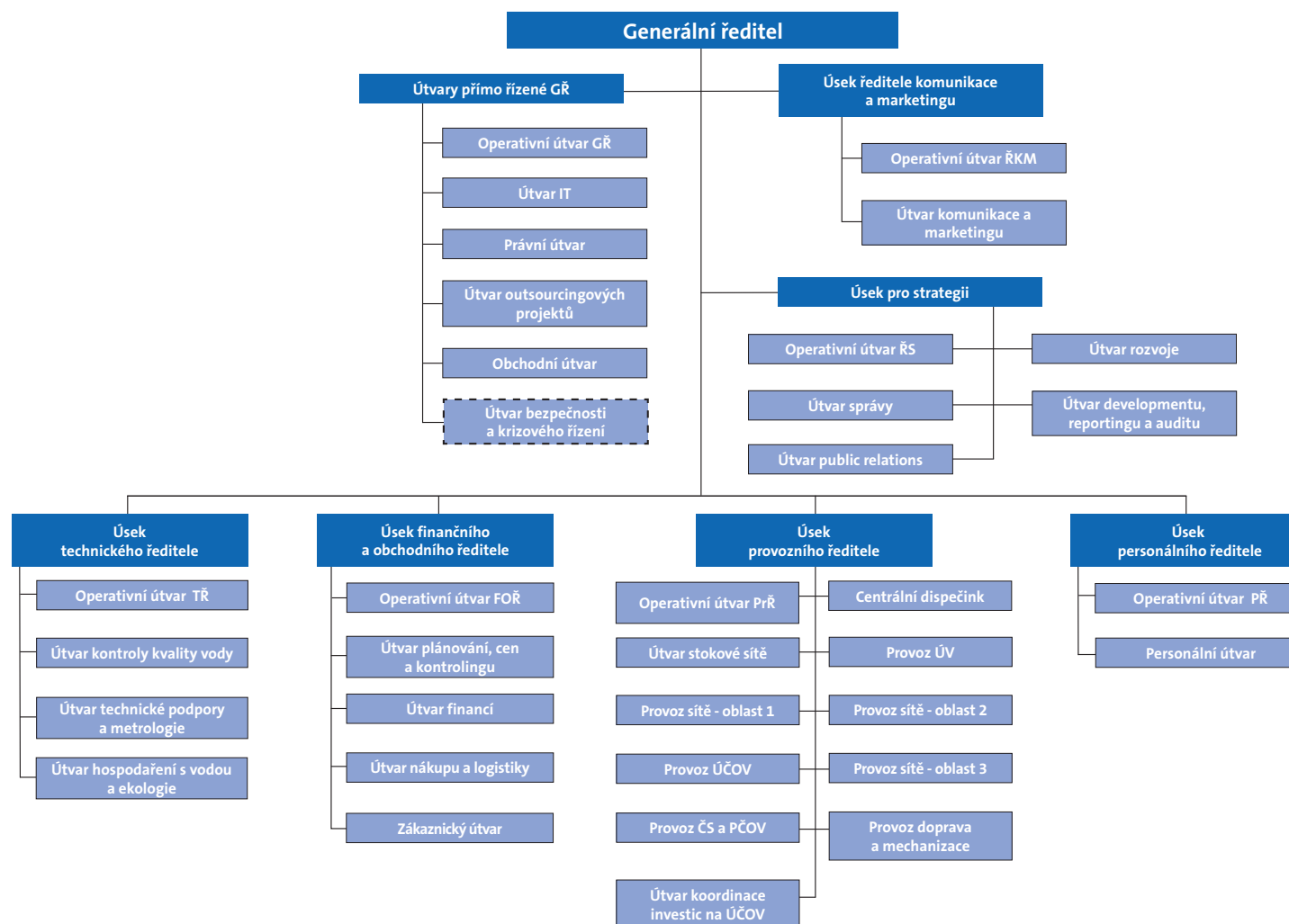
Opomenout nelze ani SWiM – systém pro správu a provozování vodohospodářské infrastruktury, který byl spuštěn v roce 2014. Systém byl rozšířen o řadu nových funkcionalit, jejichž cílem je stále zlepšovat dodávku a kvalitu vody pro odběratele. Stal se doslova fenoménem a zájem o jeho zhlédnutí mají tuzemští i zahraniční odborníci.

PVK jsou společností s odpovědným přístupem k environmentálním otázkám. Ochrana životního prostředí je spjata s naší činností a je naší prioritou. Pro nás to není pouze fráze, přírodní rozmanitost podporujeme přímo v našich areálech. V rámci projektu Biodiverzity jsme například v areálu na Floře vybudovali naučnou stezku, vytvořili louku a vysázeli rozmanitou květenu a zřídili unikátní broukoviště či hmyzí hotely. Aktivně se podílíme i na snižování tzv. uhlíkové stopy. Díky inovacím také výrazně snižujeme spotřebu chemikálií a energetickou náročnost provozů.

Nadále klademe velký důraz na bezpečnost práce. Loni jsme se zapojili do celosvětové akce našeho akcionáře, společnosti Veolia, Týdnu bezpečnosti práce. Zaměstnanci prošli různými stupni školení či obdrželi speciální Safety bag, který mimo jiné obsahuje i pokyny pro první pomoc. Dlouhodobým cílem v péči o zaměstnance v oblasti BOZP je co nejnižší počet pracovních úrazů a naprosto žádné smrtelné nehody. To je náš cíl a závazek.

PVK jsou dlouholetým leadrem oboru a strategickým partnerem hlavního města. Svých cílů vytyčených pro rok 2015 jsme dosáhli jedine díky společnému úsilí, zvyšování profesní odbornosti, touze po úspěchu a spokojenosti zákazníků. Chtěl bych poděkovat vedení a zaměstnancům za dobrou práci, kterou pro společnost vykonali. Děkuji všem za úsilí, které bylo nutné k tomu, aby se nám společně dílo podařilo.

Philippe Guitard
předseda představenstva



Naše služby

10

Hlavní činnosti PVK, Dodávka a distribuce pitné vody

12, 13

Vodoměry, Havárie na vodovodní síti

14

Odvádění a čištění odpadních vod

15, 16

Havárie na stokové síti, Průzkum stokové sítě, Havárie technologie

17

Kvalita vody

18

Externí služby

21, 22

Zákazníci, Smluvní zákazníci a fakturace

23, 24

Kontaktní centra, Moderní zákaznické služby



Dodávka a distribuce pitné vody

PVK zásobují pitnou vodou **1,26** miliónu obyvatel hlavního města Prahy a dalších **60** tisíc obyvatel Středočeského kraje. V hlavním městě Praze a obci Radonice provozují vodohospodářskou infrastrukturu, tj. **4 324** km vodovodní sítě včetně vodovodních přípojek, **51** čerpacích stanic, **68** vodojemů a **110 659** vodoměrů.

PVK provozují úpravnu vody Podolí a Káraný. Vedle vlastní vyrobené vody společnost nakupuje vodu, což je převzatá voda z úpravní vody Želivka (provozuje Želivská provozní a.s.) a úpravní vody Sojovice (provozuje Vodárna Káraný, a.s.). Úprava vody Podolí je rezervním zdrojem pro případ mimořádných událostí a v roce 2015 se nepodílela na výrobě vody dodané spotřebitelům.

Voda dodaná do vodovodní sítě v roce 2015

	Ukazatel	Množství [m³]
Pitná	Voda vyrobená PVK pitná	18 605 259
	Voda převzatá z ÚV Želivka a ÚV Sojovice	89 798 446
	Pitná voda celkem	108 403 705
	Voda předaná	12 674 349
Průmyslová	Voda vyrobená - průmyslový vodovod	1 026 758
Pitná + průmyslová	Voda pitná a průmyslová	109 430 463
	Voda k realizaci dodaná do sítě	96 756 114

V roce 2015 PVK dodaly do vodovodní sítě **96 756** tis. m³ vody, což je o **2,6 %** více než v předchozím roce. Zvýšilo se i množství fakturované vody o **1 315** tis. m³, tj. o **1,7 %**. Průměrná spotřeba vody na osobu a den činila **106** litrů.

Hlavní činnosti PVK

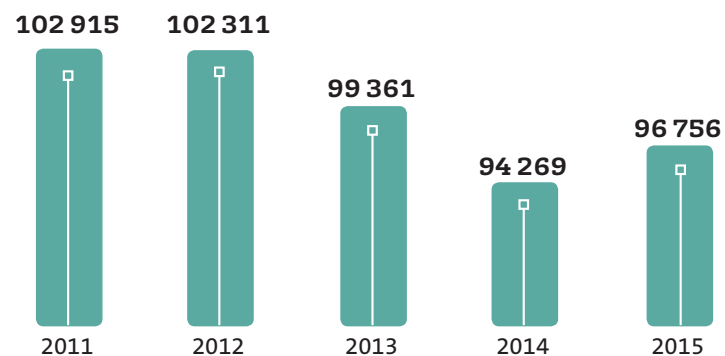
Spolehlivá **dodávka kvalitní pitné vody a odkanalizování a čištění odpadních vod** jsou hlavní činnosti společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s., (PVK). Vedle své hlavní činnosti nabízejí řadu dalších služeb, které s hlavní činností souvisí a rozšiřují nabídku služeb zákazníkům, např. on-line informace o spotřebě vody či havarijních stavech, vyhledávání skrytých poruch, úřední měření vod, průzkumy stokové sítě, laboratorní zkoušky a řadu dalších služeb pro občany, bytová družstva, obce či průmysl.

PVK jako člen skupiny Veolia při své činnosti dodržují základní hodnoty, kterými jsou: Orientace na zákazníka, odpovědnost, solidarita, respekt a inovace, společnost dbá na dobré vztahy se všemi dodavateli, akcionáři a zákazníky. Pro své zákazníky zajišťuje komplexní servis vodohospodářských služeb a sama se zavázala k plnění nadstandardních zákaznických služeb. Každoročně přináší novinky, které zlepšují nabízené služby, příkladem za rok 2015 je náhradní zásobování pitnou vodou prostřednictvím balené vody.

PVK jsou již deset let držitelem zlatého certifikátu pro integrovaný systém řízení, a to systému jakosti, bezpečnosti a environmentálních služeb. Novinkou v oblasti certifikace je norma ČSN EN ISO 50001, jejímž cílem je efektivní a ekonomické snižování energetické náročnosti provozovaných technologií i budov. Certifikační audit, jehož předmětem je plnění požadavků ČSN EN ISO 50001, byl ve společnosti zahájen v listopadu 2015.

PVK dodržují podobně jako ostatní společnosti skupiny Veolia etický kodex, kodex manažerského chování, ekologický kodex a kodex BOZP.

Voda dodaná do vodovodní sítě v letech 2011 až 2015 (v tis. m³)

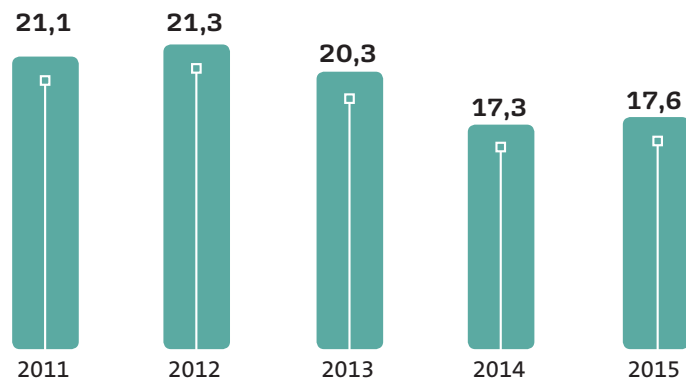


Ztráty vody

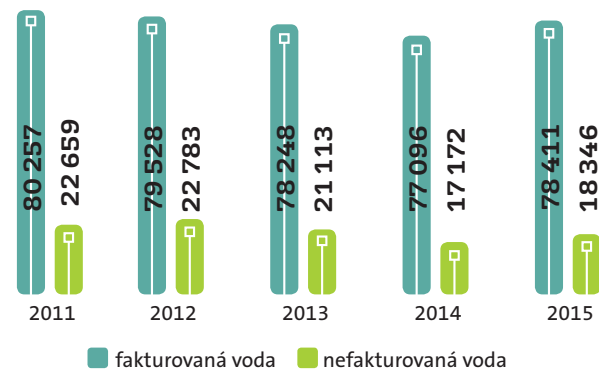
V roce 2015 se ztráty vody podařilo udržet na **17,6 %**. K nízkým ztrátám vody přispěla mírná zima a stálý monitoring vodovodní sítě včetně průběžného vyhodnocování ztrát vody v zásobních pásmech a pravidelná diagnostika vodovodní sítě.

V roce 2015 zaměstnanci průzkumu preventivně prověřili **2 742** km vodovodní sítě a našli **327** skrytých úniků vody.

Vývoj % ztrát vody v letech 2011 až 2015



Voda fakturovaná a voda nefakturovaná v letech 2011 až 2015 (v tis. m³)



Délka vodovodní sítě	3 527
Délka přípojek	797
Počet vodovodních přípojek	112 156
Počet vodoměrů	110 659
Počet vodojemů	68
Objem vodojemů	746 404 m ³
Počet čerpacích stanic	51



▣ Vodoměry

Koncem roku 2015 měřilo spotřebu pitné vody celkem **110 659** vodoměrů (na území hl. m. Prahy 110 372 vodoměrů, v Radonicích 287 vodoměrů).

U **3 851** ks vodoměrů je zaveden dálkový odečet stavu počítadla vodoměru v systému walk-by. Tento systém umožňuje jednoduše odečet vodoměrů v nebezpečných šachtách a u vybraných velkoproducentů. Je uplatňován všude tam, kde je neúnosné riziko poškození zdraví zaměstnanců.

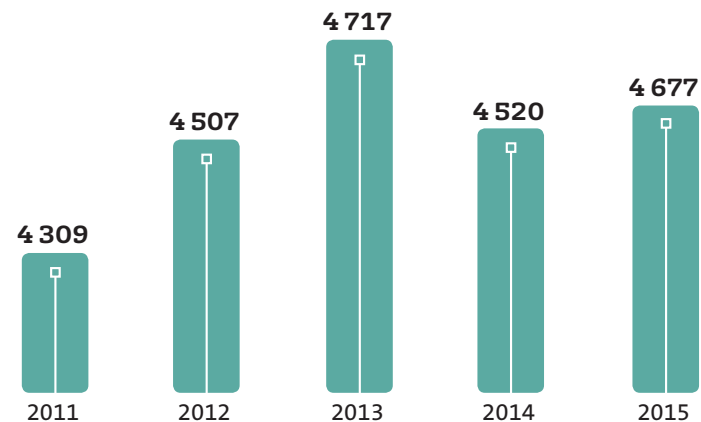
U **1 218** ks fakturačních vodoměrů je dálkový odečet realizován prostřednictvím pevné sítě do webové aplikace PVK. Odečet stavu měřidla je rádiově přenášen do tzv. koncentrátoru a následně jsou veškerá data přenášena prostřednictvím internetu přímo ke konečnému uživateli. Odečet se provádí on-line a data jsou ukládána na server a ihned prezentována ve webovém prostředí přístupném na adrese www.cem2.unimonitor.eu.

Dálkové odečty pomocí rádiového signálu přináší uživatelský komfort a nižší náklady na odečet, ale také možnost sledovat spotřebu vody on-line a včas odhalit nefunkční měřidla. Jsou také zárukou přesnosti. U dálkových odečtů PVK spolupracují se společnostmi: Pražská teplárenská a.s., Pražská plynárenská, a.s. a PRE měření, a.s.

V roce 2015 vyměnili zaměstnanci společnosti především z důvodu uplynutí doby platnosti ověření **20 309** ks vodoměrů. U externího dodavatele pak zajistili opravy a ověření 9 763 ks vodoměrů, 1 211 úředních přezkoušení vodoměrů na žádost zákazníka a 42 úředních přezkoušení provedli přímo na odběrném místě.



Vývoj počtu odstraněných havárií na vodovodní síti v letech 2011 až 2015

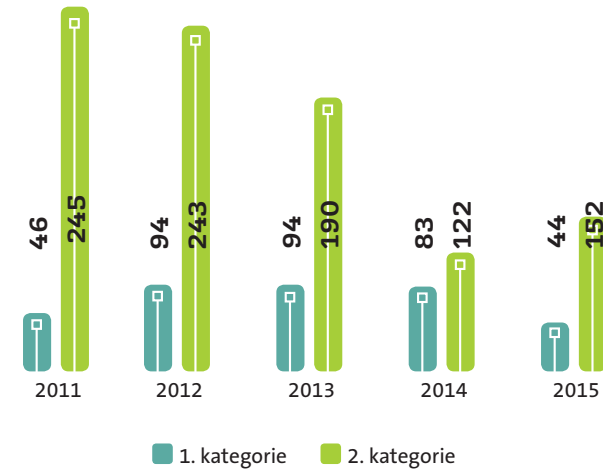


Havárie na vodovodní síti 2015

PVK v roce 2015 řešily **4 677** havárií na vodovodní síti. Ve srovnání s přechozím rokem to je o 157 havárií, tedy o **3,5 %** více. Z celkového množství bylo 44 havárií 1. kategorie (o 39 havárií, tedy o 47 % méně než v roce 2014). Jde o havárie, při nichž je bez vody více než tisíc obyvatel či významné strategické objekty. Naopak vzrostl počet havárií druhé (o 30 havárií) a třetí kategorie (o 166 havárií).

Nejčastější příčinou havárií byla koroze materiálu v 70 % případů, 24 % připadlo na pohyb půdy (např. vlivem mrazů). Společnost se snaží maximálně informovat o jednotlivých haváriích a minimalizovat jejich dopad na spotřebitele. Informace o haváriích běží v on-line režimu na webových stránkách PVK včetně upřesnění, zda mají vliv na dodávky pitné vody v dané lokalitě, kde jsou umístěny cisterny s vodou zajišťující náhradní zásobování a předpokládaný čas ukončení opravy a obnovení dodávky vody. Vše je dostupné i v google mapách.

Vývoj počtu havárií 1. a 2. kategorie v letech 2011 až 2015



□ Odvádění a čištění odpadních vod

Celková délka stokové sítě	3 647
Délka kanalizačních přípojek	976
Počet kanalizačních přípojek	119 719
Počet čerpacích stanic	313
Počet zařízení na čištění odpadních vod	20 pobočných ČOV + ÚČOV

Na stokovou síť bylo v Praze v roce 2015 napojeno **1,24** miliónu obyvatel.

Její celková délka včetně kanalizačních přípojek činí **4 623** km. V centrální části města je vybudován jednotný kanalizační systém, který odvádí odpadní vody společně s dešťovými srážkami do Ústřední čistírny odpadních vod (ÚČOV). Oddílný systém v okrajových částech Prahy odvádí dešťové vody zvlášť.

PVK provozovaly v roce 2015 vedle ÚČOV dalších 20 pobočných čistíren odpadních vod (PČOV):

Březiněves, Horní Počernice - Čertousy, Dolní Chabry, Holyně, Kbely, Koloděje, Kolovraty, Klánovice, Královice, Lochkov, Miškovice, Nebužice, Nedvězí, Sobín, Svěpravice, Uhřetěves - Dubeč, Újezd nad Lesy, Újezd u Průhonic, Vínův a Zbraslav.

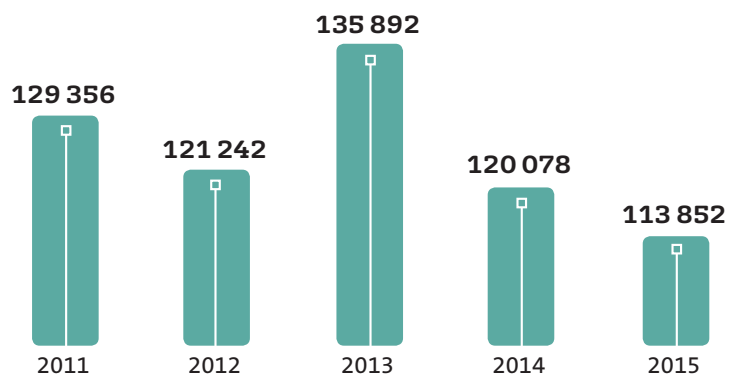
Provoz ÚČOV v roce 2015 byl z hlediska objemu přitékajících odpadních vod historicky nejsušším od jejího zprovoznění, tedy za padesát let. Nízký srážkový úhrn znamenal zahuštění odpadních vod.

V průběhu roku byl přítok opakovaně zatěžován vysoce znečištěnými odpadními vodami vypouštěnými nelegálně do kanalizace v povodí čistírny. Přesto ÚČOV dosáhla dobrých výsledků a v parametrech vyčištěné vody splnila veškeré legislativou předepsané ukazatele.

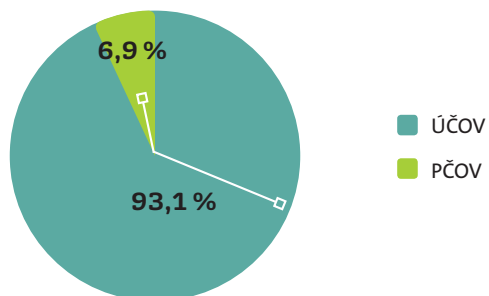
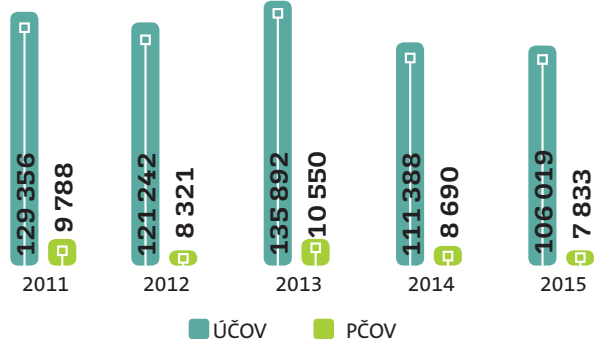
Množství vyčištěné odpadní vody v roce 2015 v m³

	m ³
ÚČOV	106 019 285
PČOV	7 833 187
CELKEM	113 852 472



Celkové množství čištěných odpadních vod
v letech 2011 až 2015 v tis. m³

Podíl čištěných odpadních vod v roce 2015

Množství čištěných odpadních vod na ÚČOV a PČOV
v letech 2011 až 2015 v tis. m³

Havárie na stokové síti

V roce 2015 vzniklo na stokové síti **4 338** havárií, což je o 602, tj. **16,1 %** více než v předchozím roce. Nejvyšší podíl na haváriích mají havárie přípojek.

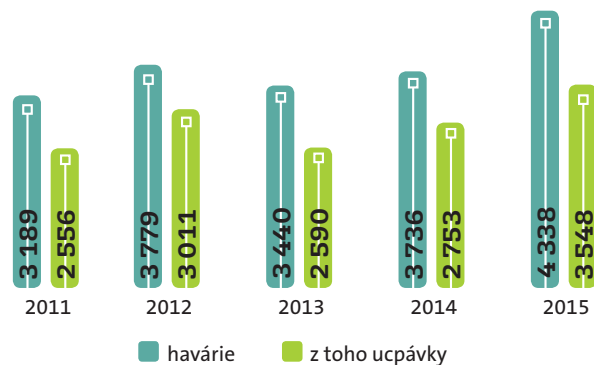
Podle druhu poškození se nejvíce havárií stokové sítě týkalo ucpávek, a to **3 548**, což je **81,8 %**. Nárůst počtu ucpávek se významně podílel na celkovém zvýšení počtu havárií stokové sítě. Mezi další příčiny havárií patřily chybějící poklopy, poškozený povrch, ale i destrukce, poškozené zdivo stěn, praskliny a další.

Počet havárií stokové sítě podle havarovaného zařízení v roce 2015

Typ zařízení	Počet havárií	%
Stoky	1 224	28,2
Přípojky	1 822	42,0
Šachty, komory, nádrže, spadiště	627	14,5
Ostatní	665	15,3
Celkem	4 338	100,0



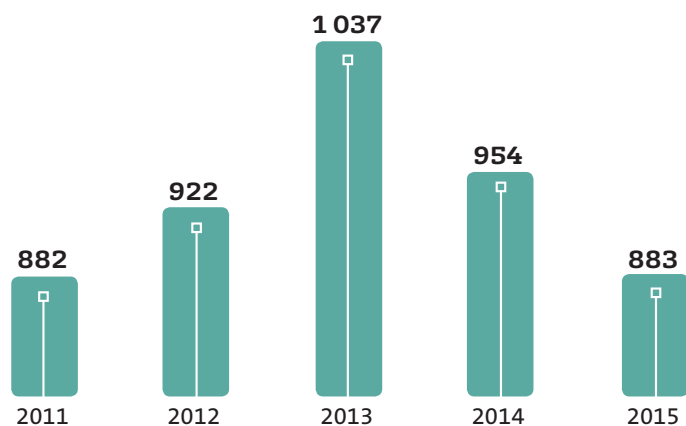
Vývoj havárií na stokové síti v letech 2011 až 2015, z toho počet ucpávek



Havárie technologie

V roce 2015 PVK řešily **883** havárií technologie, což je o **7,4 %** méně než v předchozím roce.

Vývoj počtu havárií technologie v letech 2011 až 2015



Průzkum stokové sítě

PVK pravidelně provádějí preventivní průzkum stokové sítě. V roce 2015 zaměstnanci prohlédli celkem **145** km kanalizace a zrevidovali **2 485** vstupních šachet a objektů na stokové síti. Při prohlídkách zjistili 32 havárií na stokové síti. Pro odstranění zjištěných poruch na kanalizaci vypracovali 119 návrhů na odstranění závad, které byly předány k zařazení do plánů oprav a investic.

V rámci průzkumu stokové sítě pokračovaly prohlídky stok ohrožených vysokými rychlostmi odváděných vod. Průzkum stokové sítě se prováděl také v souvislosti s opravami tramvajových tratí či povrchů komunikace, kvůli napojení splaškových vod do srážkových kanalizací a kvůli snížení zatížení pobočných čistíren odpadních vod a čerpacích stanic balastními vodami. V okrajových částech Prahy bylo pomocí kouřové metody zrevidováno 6 km kanalizace. Nové zařízení umožňuje provádět s pomocí televizních inspekčních systémů videozáznam z prohlídek průchozích stok.

Kvalita vody

Akreditované laboratoře PVK provádějí pravidelnou kontrolu kvality pitné i odpadní vody. Akreditace pokrývá celou činnost laboratoří - vzorkování a rozborů pitné, teplé, balené, povrchové, surové, podzemní a odpadní vody a vody z technologických mezistupňů (mezioperační vody) a kalů a vody ke koupání, včetně vzorkování odpadů a analýzy provozních chemikálií používaných pro úpravu a čištění vody.

□ Pitná voda

Pitná voda v Praze zcela vyhovuje českým i evropským standardům po stránce fyzikální, chemické, mikrobiologické i biologické. Její kvalitu laboratoře kontrolují během celého procesu výroby a distribuce pitné vody, a to až po kohoutek u spotřebitele.

Kvalita pitné vody je pravidelně sledována v souladu s požadavky vyhlášky č.252/2004 Sb. v platném znění, kterou se stanoví požadavky na pitnou a teplou vodu, rozsah a četnost kontroly pitné vody, která je v souladu s požadavky EU na pitnou vodu. Dále je prováděna kontrola kvality vody po haváriích, opravách a případných dalších zásazích do vodovodní sítě. Do monitoringu kvality vody je také v souladu s novelizovanou vyhláškou 252/2004 Sb. zařazeno pravidelné sledování nerelevantních metabolitů pesticidní látky chloridazon – chloridazonu desphenyl a chloridazonu desphenyl-methyl. Realizují se také screeningové rozborů dalších pesticidních látek a jejich metabolitů, aby bylo potvrzeno, že pitná voda neobsahuje tyto cizorodé látky.



Zaměstnanci PVK v roce 2015 odebrali celkem **5 190** vzorků pitných vod. Pro kontrolu kvality vody po haváriích odebrali 357 vzorků, u kterých bylo provedeno 9 296 analýz a z toho bylo **99,3 %** analýz vyhovujících požadavkům Vyhlášky pro pitnou vodu. Po plánovaných opravách bylo odebráno 327 vzorků, u kterých bylo provedeno 8 139 analýz a z toho bylo 99 % analýz vyhovujících.

Pravidelně je také prověřována kvalita pitné vody na výstupu z úpraven vody, které dodávají pitnou vodu do pražského distribučního systému. Úpravna vody Podolí nedodávala v roce 2015 pitnou vodu spotřebitelům, byly provedeny pouze analýzy v rámci zkušebního provozu.

Novinkou v oblasti odběru vzorků pitných vod je „Mobilní vzorkování“, které bylo zavedeno v rámci projektu SWiM. Veškeré záznamy o odběrech vzorků jsou vedeny elektronickou formou s využitím mobilní aplikace v tabletu. Tím došlo k zefektivnění procesu odběru a příjmu vzorku v laboratoři.





❑ Odpadní voda

Laboratoř PVK pravidelně monitoruje kvalitu odpadní vody v rámci celého procesu čištění odpadních vod. Zaměstnanci analyzují vzorky odpadních vod z ÚČOV a její technologie včetně kalů a kalového plynu, dále odpadní vody z PČOV, od velkoproducentů, ze stokové sítě a z výpustních míst provozovaných PVK. Kontrolují se také tekuté odpady dovážené externími subjekty na ÚČOV a PČOV. Rozsah a četnost sledování je v souladu s platnými právními předpisy pro odpadní vody. Hlavním důvodem kontroly kvality odpadních vod je dodržování předepsaných limitů pro jejich vypouštění, aby nedocházelo k vypouštění kontaminovaných odpadních vod a poškozování životního prostředí.

Velkou pozornost laboratoře PVK věnovaly sledování stokové sítě a kontrole dodržování limitních hodnot daných Kanalizačním řádem, především z pohledu zatěžování a přítoku znečištění stokovou sítí na ÚČOV, aby nemohlo dojít k ohrožení funkce ÚČOV a nebyl ohrožen proces čištění odpadních vod. To se pozitivně projevilo v roce 2015 i v naměřených hodnotách těžkých kovů v kalu produkovaném ÚČOV, kde nebyly překročeny limitní hodnoty dané pro použití kalů na zemědělskou půdu.

V roce 2015 nedošlo u pražské ÚČOV k překročení zpoplatněné koncentrace v žádném ukazateli. Laboratoře odpadních vod zpracovaly **15 097** vzorků, u kterých provedly **101 759** analýz. Z toho pro ÚČOV zpracovaly 10 178 vzorků odpadních vod, kalů, tekutých odpadů a kalového plynu.

Externí služby

Spolupráce s firmou ČEZ

Po obhájení pozice klíčového partnera v oblasti údržby a oprav zařízení vodního a kalového hospodářství v rámci výběrového řízení, které probíhalo v roce 2014, bylo hlavním cílem v roce 2015 nejen navázat na úspěšnou spolupráci, která se datuje již od roku 2011, ale i nadále poskytovat činnosti spolehlivého a strategického partnera v oblasti péče o vodohospodářské zařízení.

V roce 2015 byly do portfolia elektráren zahrnuty lokality Elektrárny Ledvice, Mělník, Počeradý (uhelný a paroplynový cyklus), Tušimice, Dětmárovice a Prunéřov.

Celková hodnota kontraktu v roce 2015 činila 44 mil. Kč včetně oprav mimo běžný rámec údržby. Významnými zakázkami nad rámec běžné údržby byly rekonstrukce zásobní nádrže HCl (Elektrárna Ledvice, hodnota 1,2 mil. Kč) a oprava demineralizační linky obnovou antikorozi ochrany (Elektrárna Počeradý, hodnota 3,2 mil. Kč).

V rámci tohoto projektu spolupracuje společnost PVK i nadále se svým klíčovým partnerem, společností Česká voda – Czech Water, a.s., která poskytuje údržbářské a opravárenské činnosti na zařízení vodního a kalového hospodářství.



▣ Úřední měření průtoku vod

Hlavními službami nabízenými v oblasti hydrologie a hydrauliky urbanizovaných povodí je provádění Úředního měření a posouzení funkční způsobilosti měřicích systémů průtoku vod. Dále pak měření hydraulických veličin na stokové a vodovodní síti, měření srážek a matematické modelování za účelem zpracování např. generelů odvodnění a zásobování vodou a studií srážkoodtokových poměrů. Měření hydraulických veličin na hydraulických cestách čistíren odpadních vod, úpraven vod či čerpacích stanicích, pasportizace objektů a posuzování jejich hydraulické funkce.

V roce 2015 se měření hydraulických a hydrologických veličin týkalo řady projektů:

Aktualizace generelu odvodnění města Klatovy, Frýdlant nad Ostravicí – generel kanalizace, Monitoring kanalizace pro projekt Rekonstrukce a dostavba kanalizace v Brně – rok 2015, Generel odvodnění hl. m. Prahy, II. detailní fáze zahrnující katastrální území Stodůlky, Jinonice a Třebonice, Generel odvodnění – Stodůlky: Doplnění místopisných dat na síti, Zajištění havarijního monitoringu srážek pro lokality Vinohradská a Mlýnská, Měření hydraulických veličin na stokové síti v povodí stokové sítě MČ Praha – Suchdol a další.

▣ Spolupráce na dálkových odečtech

V oblasti metrologie PVK nabízí provádění oprav a ověřování stanovených měřidel, dále návrh a dodávku dálkových odečtů fakturačních i podružných měření. V roce 2015 se uskutečnily tyto projekty: Dálkové odečty fakturačních vodoměrů pro město Sokolov, Cheb a Mariánské Lázně, dálkové odečty podružných vodoměrů pro Pražskou vodohospodářskou společnost a.s., lokalita Praha a další.



Technologický dohled ▣

Technologové odpadních vod zajišťovali v průběhu roku 2015 dohled nad dvaceti pobočnými čistírnami odpadních vod, které provozují PVK, ale i 35 čistírnami odpadních vod 1. SČV a s., a třemi externími zkušebními provozy. Své zkušenosti uplatnili také u průmyslových partnerů, a to technologickým poradenstvím na ČOV masokombinátu LE-CO nebo na rybí farmě. Díky technologickému dozoru nad flotační ČOV v areálu masokombinátu v Příbrami se podařilo docílit a udržet potřebnou kvalitu vody na odtoku.

V oblasti technologie pitných vod se technologové podíleli mimo jiné na provozu a vyhodnocení modelových zkoušek GAU (granulované aktivní uhlí) na úpravě vody Želivka. V průběhu těchto zkoušek provedli ověření účinnosti procesu sorpce pesticidních látek a jejich metabolitů na GAU za ozonizací a posouzení biologické stability vody během technologie úpravy a dopravy vody do pražské distribuční sítě.

Zkoušky protipovodňových čerpadel ▣

Při pravidelných zkouškách na čerpacích místech se stabilními čerpadly PVK úspěšně odzkoušely připojení záložního zdroje elektrické energie k mobilnímu motorgenerátoru. Zkouška se uskutečnila v říjnu 2015 na čerpacím místě na výpusti z OK1B v ul. Za elektrárnou. Záložním zdrojem elektrické energie byl mobilní motorgenerátor z čerpacího místa DUN Zlíchov. Zkouška simulovala poruchu na motoru nebo generátoru elektrické energie. Při poruše dojde k propojení obou motorgenerátorů silovými kabely a ponorná čerpadla je možno opět ovládat pomocí frekvenčních měničů na porouchaném agregátu.

▣ Zkoušky kanalizace kouřovou metodou

V souvislosti s přípravou na poskytování komplexních služeb na vodovodu a kanalizaci v areálu Teplárny Třeboradice byl proveden průzkum areálové kanalizace kouřovou metodou se zaměřením na vtok srážkových vod do oddílné splaškové kanalizace. V průběhu průzkumu bylo zjištěno napojení šesti uličních vpustí přímo do oddílné splaškové kanalizace. V současné době jsou již všechny zdroje vtoku srážkových vod do areálové kanalizace odstraněny a tím výrazně sníženy provozní náklady a možnost vzniku havarijních situací na areálové kanalizaci.

▣ Laboratorní služby

Laboratoř PVK zajišťuje odběry a analýzy vzorků pro externí zákazníky na základě uzavřené smlouvy nebo objednávky. Celkem laboratoře v roce 2015 provedly 13 429 analýz pitné vody a 960 analýz odpadní vody.



Externí vzorky ▣

	Želivská provozní, a.s.	Vodárna Káraný, a.s.	Veolia	Ostatní	celkem
Pitná voda	7 237	1 764	2 288	2140	13 429
Odpadní voda	324	34	253	349	960
Celkem ÚKKV	7 561	1 798	2 541	2 489	14 389

Deratizace, dezinfekce, dezinfekce ▣

Při plošné deratizaci stokové sítě hlavního města Prahy zaměstnanci PVK ošetřili celkem 13 430 kanalizačních vstupů, a použili 13 430 kg deratizačních nástrah. Kromě plošné deratizace byla pro externí zákazníky provedena deratizace 79 objektů a dezinfekce v 36 případech.



ZÁKAZNÍCI

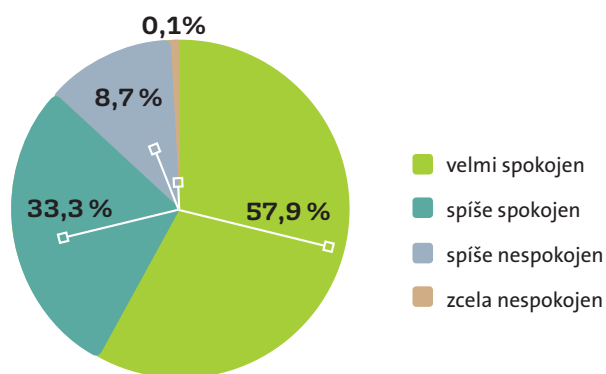
Naše obchodní vztahy se zákazníky jsou založené na strategii dlouhodobého partnerství. Usilujeme o to být stálým, spolehlivým a důvěryhodným partnerem, který naslouchá potřebám a požadavkům zákazníků a realizuje jejich očekávání v praxi.

PVK při tom úspěšně využívají svého bohatého know-how získaného dlouholetým působením na trhu v České republice. Společnost je stále inovativní, což ji odlišuje od konkurence, a přináší nová a efektivní řešení pro své partnery. Zákazníkům a všem spotřebitelům se snaží všemi kanály zprostředkovat veškeré informace týkající se dodávky vody a odvádění vody odpadní.

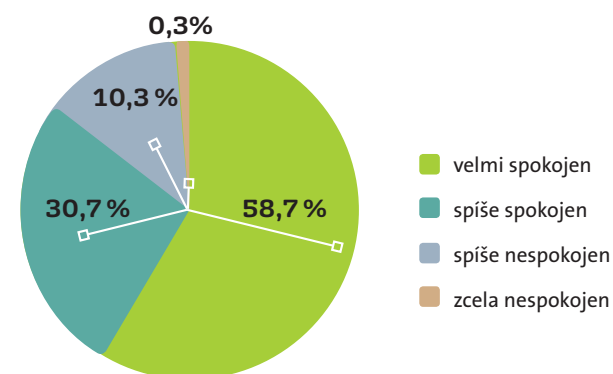
Od roku 2003 jsou zákaznické služby certifikovány dle mezinárodní normy ČSN EN ISO 9001:2001. V roce 2015 se uskutečnil každoroční reaudit a PVK znovu obhájily tento certifikát, který svědčí o tom, že se PVK svým zákazníkům věnují s maximální péčí na vysoké profesionální úrovni.

Společnost v září a říjnu 2015 uskutečnila tradiční telefonický průzkum spokojenosti, který pro PVK provedla nezávislá výzkumná agentura IBRS - International Business and Research Services, s.r.o. Přes 91 % respondentů je spokojeno se službami, které PVK nabízejí. S profesionalitou jejich zaměstnanců je spokojeno přes 95 % dotázaných. Jde o zaměstnance, s kterými přišli odběratelé do přímého styku. S plynulostí dodávek pitné vody je spokojeno 96 % respondentů. Výzkumu se zúčastnilo 700 zákazníků z Prahy z řad majitelů rodinných domů, správců bytových domů či bytových družstev, průmyslových zákazníků a firem.

Jak jste celkově spokojen s úrovní poskytovaných služeb
Vašeho dodavatele pitné vody?



Jak jste spokojen s kvalitou pitné vody?



□ Smluvní zákazníci a fakturace

PVK zajišťují služby **89 169** zákazníkům (v roce 2014 to bylo 88 254, k nárůstu došlo v počtu zákazníků v kategorii bytová družstva a bytové domy). Jedná se o zákazníky, kterým PVK dodávají pitnou vodu a odvádí a čistí odpadní vody na základě smluvního vztahu. Smluvními zákazníky jsou individuální odběratelé (63 943), bytové domy a družstva (17 494) a firmy (ostatní – 7 732). Někteří zákazníci mohou mít více smluv, proto PVK evidují ke konci roku 2015 celkem 112 902 odběratelských smluv.

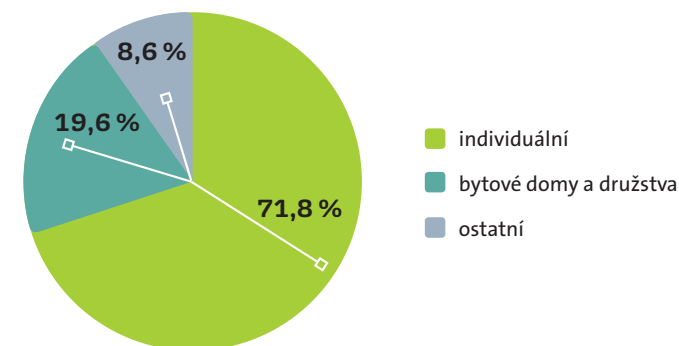
PVK v roce 2015 vystavily celkem **131 513** faktur. Přes 19 tisíc zákazníků využilo nabídky a nechalo si posílat faktury e-mailem. Pro tyto zákazníky byla v závěru roku připravena nová služba – platba on-line, která je možná pomocí platební karty VISA a MasterCard nebo přes platební tlačítko, což je odkaz do internetového bankovníctví s předvyplněným příkazem. Smluvní zákazníci si u platebního tlačítka vyberou svoji banku, u které mají internetové bankovníctví. Od ledna 2016 jsou do projektu zapojené tyto peněžní ústavy: Česká spořitelna, a.s., Komerční banka, a.s., Raiffeisen Bank a.s., mBank S. A., Era a Československá obchodní banka, a.s.

K placení faktur využili zákazníci i terminály společnosti SAZKA a.s. Na fakturách najdou zákazníci čárový kód, jehož platební údaje dokáže terminál přečíst a vystavit potvrzení o úhradě, kterou zákazník provede v hotovosti. Široká síť terminálů (prodejny tabáku, čerpací stanice, večerky apod.) a prodloužená otevírací doba umožňuje zákazníkům uhradit výúčtování dle jejich potřeb. Za tuto službu hradí zákazník jednotný poplatek 15 Kč bez ohledu na výši úhrady. Platbu přes terminály Sazky využilo v roce 2015 celkem **18 225** zákazníků, kteří touto cestou uhradili **52,63** mil. korun za vodné a stočné.



K bezhotovostnímu placení mohou zákazníci od roku 2013 využívat i platby pomocí QR kódu. Jde o speciální platební QR kód pro bankovní aplikace na chytrých telefonech, který PVK tiskne na svých zúčtovacích dokladech. Pomocí nainstalované aplikace příslušné banky se jednoduše načtou informace obsažené v QR kódu, který se nachází na faktuře a platební příkaz v bankovní aplikaci se automaticky vyplní správnými údaji. Platbu pak již stačí pouze potvrdit. Zákazníci se tak vyhnou možným chybám, které vznikají při přepisování údajů do platebního příkazu jejich banky. QR kód mohou využít i zákazníci, kteří nemají chytrý telefon s bankovní aplikací. Takovou možnost nabízí svým klientům Česká spořitelna. Zákazníci, kteří mají svůj účet u České spořitelny, mohou zaplatit pomocí QR kódu na všech platbomatech České spořitelny. Pomocí QR kódu zákazníci v roce 2015 za služby zaplatili přes **6,3** mil. Kč.

Rozdělení zákazníků



Kontaktní centra

Telefonní centrum

Na zákaznické lince PVK bylo v roce 2015 celkem obslouženo **95 674** hovorů, což bylo o 15 921 více než v roce 2014. Servis level stoupl na **93,86 %** (v roce 2014 byl 85 %). Nejvíce dotazů se týkalo dodávek pitné vody. Z loňských 29 322 stoupl počet dotazů na 34 544. Fakturace a pohledávek se týkalo 15 694 dotazů a 12 646 smluv. Operátoři zákaznické linky odpovídají také na e-mailovou korespondenci od zákazníků. Během roku 2015 vyřídili 37 625 zákaznických e-mailů a zpracovali 5 932 aktivních formulářů. Vedle vyřizování telefonických a e-mailových požadavků zákazníků se operátoři podílejí na propagaci poskytovaných služeb, provádějí registraci zákazníků ke službě SMS INFO, nabízejí zasílání faktur e-mailem, aktivaci on-line zákaznického účtu, mobilní aplikace Moje voda a další služby.

Kontaktní centrum PVK je organizačně řízeno společností Solutions and Services, a.s., (poskytovatel ICT služeb ve skupině Veolia). Vedle řízení kontaktního centra převzala společnost Solutions and Services, a.s., činnosti spojené s fakturací a agendu vymáhání pohledávek.

	2014	2015
Počet hovorů	79 753	95 674
Service level	84,6 %	93,8 %
Počet hovorů k dodávce pitné vody	29 322	34 544
Počet vyřízených e-mailů od zákazníků	30 244	37 625



Zákaznické centrum

Zákaznické centrum v Dykově ulici na Vinohradech navštívilo **26 786** zákazníků, bylo jich přes tisíc více než v roce 2014. Tito zákazníci zde řešili především smluvní vztahy či platili za vodné a stočné. V roce 2015 bylo v centru uzavřeno **15 304** nových smluv.

V pokladně zákaznického centra mohou lidé zaplatit za vodné a stočné či za rozbory vody, hydranty atd. Celkem zde bylo vybráno přes **39** milionů korun. V centru mohli návštěvníci vyřídit nejen vše kolem smluvních vztahů, ale také veškeré technické požadavky včetně technické dokumentace.

Moderní zákaznické služby

□ Novinka - Domácí asistence a refundace úniku vody pro smluvní zákazníky

V závěru roku 2015 PVK pro své smluvní zákazníky připravily pojištění nouzových situací spojených s únikem vody za vodoměrem. Služba, která je zdarma, je zákazníkům k dispozici od ledna 2016.

Asistenční služba je k dispozici 24 hodin denně, 365 dnů v týdnu. K zákazníkovi v případě nouzové situace přijede asistenční služba a provede odborné práce v rozsahu dvou hodin. Klient za výjezd vozidla a provedené nezbytné práce nic neplatí. Na jedno odběrní místo může zákazník PVK zdarma využít tři asistenční služby ročně.

Asistenční službu zákazníci kontaktují na telefonním čísle 212 812 212.

Asistenční služby zahrnují rovněž refundaci úniku vody. Jde o částečnou náhradu nákladů na vodné, způsobené únikem vody v důsledku prokazatelně nastalé nouzové situace, a to za podmínek, že spoluúčast odběratele na úniku vody dosáhne výše 10 m³, což je minimální limit pro refundaci. Maximální limit pro refundaci úniku vody je stanoven na 15 tisíc Kč na jedno odběrné místo za rok. Partnerem PVK na tomto projektu je renomovaná asistenční služba United Assistance.



Mobilní aplikace Moje voda □

PVK se snaží zákazníkům nabízet i moderní technologie, proto v roce 2013 spustily dvě mobilní aplikace Moje voda, které jsou určeny majitelům chytrých telefonů s iOS nebo Android OS. První je aplikace Moje voda^{plus}, díky níž získají zákazníci nepřetržitý a zabezpečený přístup ke svému elektronickému zákaznickému účtu. Druhá aplikace, nazvaná Moje voda, je určena široké spotřebitelské veřejnosti a nabízí mj. zobrazení odstávek vody a aktuálních havárií přímo v mapách s uvedením předpokládaného obnovení dodávek vody. Mobilní aplikace si již stáhlo přes 7 300 uživatelů.

SMS INFO □

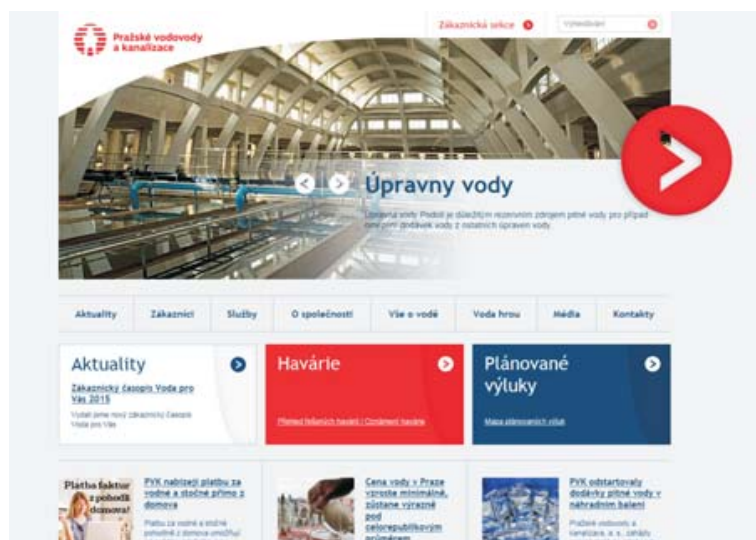
Službu SMS – INFO - zaslání informací o haváriích, odstávkách vody včetně předpokládaného termínu ukončení odstávky atd. – si celkem zaregistrovalo už **30 %** zákazníků PVK, tj. **25 200**. Zaregistrovaní zákazníci tak zdarma dostávají důležité informace o vodě pomocí sms zpráv na mobilní telefon. Za dobu trvání služby bylo odesláno na jejich mobily celkem **832** tisíc sms zpráv.

PVK obdržely a vyřídily v roce 2015 celkem **391** stížností, ale jen 24,8 %, tj. 97 bylo oprávněných. U reklamací bylo řešeno 734 případů a z toho 30,5 % tj. 224 bylo oprávněných reklamací.

Počet smluvních zákazníků	89 168
Počet smluv	112 902
Počet zaregistrovaných k SMS Info	25 200
Počet odeslaných sms v rámci SMS info	832 000
Počet oprávněných stížností a reklamací	321

Služby za vodoměrem

Projekt „Služby za vodoměrem a nejen to“, který PVK uskutečňují od roku 2011, pokračoval i v roce 2015. PVK nabízí výstavbu, rekonstrukci a opravy vodovodních a kanalizačních přípojek domovních rozvodů. V rámci tohoto projektu bylo požadováno **1857** a z toho realizováno **1787** oprav.



Internetové stránky

Internetové stránky PVK (www.pvk.cz) se staly jedním z hlavních informačních kanálů společnosti. Stránky v průměru měsíčně navštívuje přes 49 tisíc lidí. Stránky jsou optimalizované pro všechny druhy nejrozšířenějších zařízení (mobily, notebooky, tablety atd.), aby mohli zákazníci kdykoliv a kdekoliv nalézt potřebné informace. Mezi často vyhledávané informace patří zprávy o haváriích a výlukách dodávky vody. V režimu on-line zde Pražané naleznou všechny důležité údaje k přerušení dodávky vody. V sekci „havárie vody“ zjistí informace o místě havárie, vlivu na zásobování, přístavení náhradního zdroje vody i předpokládaného času ukončení opravy. Vše je také na google mapách, kde jsou zobrazeny i plánované výluky. Zde Pražané najdou i přesná místa s náhradním zásobováním pitnou vodou. Dalším často hledaným tématem je kvalita dodávané vody. Vedle měsíčních kompletních přehledů všech parametrů kvality vody webové stránky PVK nabízejí přehled vybraných ukazatelů v zásobních pásmech. Lidé si tak mohou v mapě najít svoji ulici a zjistit, jaká je v dané lokalitě tvrdost vody, obsah železa, dusičnanů, chlóru ve vodě a jaké má jejich voda pH.

Zákazníci na internetových stránkách najdou i „osobní zákaznický účet“. Ten jim umožňuje nepřetržitý přístup k informacím i kontrolu nad svými výdaji. Díky němu mají přehled o své spotřebě vody, fakturách, odečtech vodoměru ve své nemovitosti a také mají možnost nahlásit změnu smluvních údajů, výši placených záloh, samoodečet vodoměru atd. Přes internetové stránky si mohou zákazníci rezervovat také schůzku ohledně smluvních a technických záležitostí v zákaznickém centru. V roce 2015 této služby využilo 216 zákazníků.

Propagace služeb PVK

V roce 2015 PVK vydaly řadu nových informačních materiálů a brožur pro zákazníky a širší veřejnost, např. Dodávka vody v náhradním balení, Havárie vodovodů a kanalizací, Hygienické závady pitné vody a další. Koncem roku byl vydán zákaznický magazín Voda pro Vás, který byl v nákladu 480 tisíc kusů distribuován spolu se všemi hlavními deníky, a stolní kalendář. K propagaci služeb PVK sloužily také PR a inzertní kampaně v rozhlasu, tištěných médiích a zpravodajských serverech.

Inovace

27

Balená voda zamířila do ulic, SWiM

28

Nové technologie, Rekonstrukce ČS a PČOV

30

Rekonstrukce ÚČOV

31

Nové informační technologie



■ Balená voda zamířila do ulic

PVK v druhé polovině roku 2015 zahájily pilotní projekt náhradního zásobování balenou pitnou vodou ve dvoulitrových sáčcích ve spolupráci s Městskou částí Praha 6 a Českým červeným křížem. Jeho cílem bylo původně doplnit náhradní zásobování voznicemi pro držitele průkazů TP, ZTP a ZTP/P donesením pitné vody do místa, které si zájemce zvolí. A to v době havárie vodovodní sítě na území hlavního města s předpokladem přerušení dodávky pitné vody v trvání delším než 5 hodin. Postupně byla nasazena balená voda jako doplněk k zásobování voznicemi a cisternovým rozvozem i přímo do ulic při běžných haváriích. Vodu je možné odebírat z přistavených boxů.

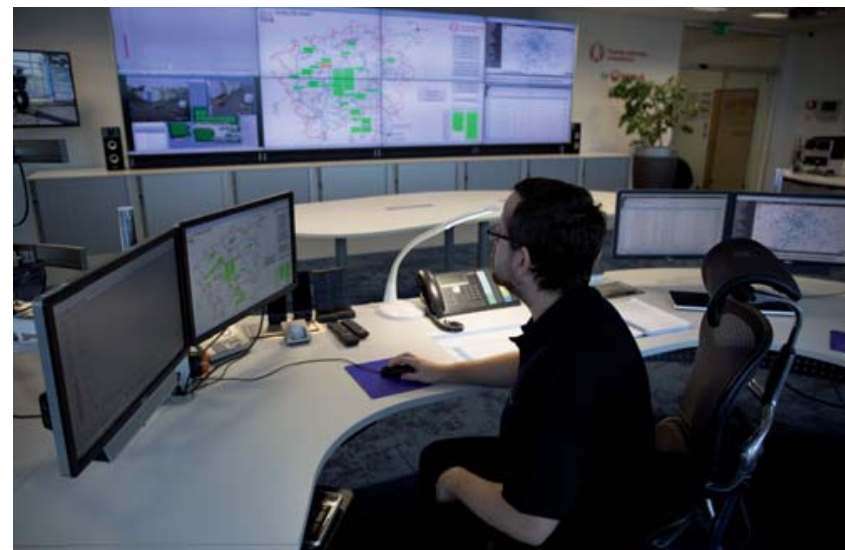
Balicí linka je instalována v úpravně vody Káraný. Celý proces balení vody do sáčků včetně použité folie je v souladu se zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a souvisejících předpisů. Potřebné údaje o jakosti pitné vody, včetně data spotřeby, jsou uvedeny na sáčku. Jakost vody v sáčcích je průběžně kontrolována akreditovanou laboratoří.

Balicí linka, jejíž kapacita je osm sáčků za minutu, je mobilní, nezávislá na energiích a je tedy možné ji v ocelovém kontejneru převážet k místu kvalitního zdroje pitné vody.

SWiM zvýšil efektivitu práce ■

V roce 2015 pokračoval projekt **SWiM**, tj. Smart Water integrated Management, což je centrální integrovaný systém pro řízení a správu vodohospodářské infrastruktury. Tento systém, který propojuje deset oblastí vodohospodářského managementu, byl rozšířen o řadu nových funkcionalit jako například systém sledování stálých odběrných míst kontroly kvality pitné vody, systém mobilního chlorování na vodovodní síti a o integraci hydraulických modelů.

Systém sledování stálých odběrných míst kontroly kvality vody umožňuje technikům prostřednictvím **GIS**, který je propojen s laboratorním systémem, získat okamžitou informaci o základních hodnotách kvality vody v dané lokalitě. Díky začlenění projektu OptiChlor do GIS lze v případě potřeby osadit mobilní dochlorování přímo do sítě a operativně určit nejvhodnější místo pro připojení chlorovacího zařízení. Hydraulické modelování a simulace hlavního distribučního systému podporuje mimo jiné rozhodovací proces centrálního dispečinku při zjištění kvalitativního problému (např. zákalu) na hlavním distribučním systému a zrychluje tak přijetí potřebných opatření.



▣ Nová technologie přinesla zlepšení

Lepší senzorické vlastnosti vody, snížení bezpečnostních rizik či vedlejších produktů chlorace přinesla mimo jiné změna způsobu hygienického zabezpečení pitné vody na vodojemu a čerpací stanici Flora. Ta byla součástí rozsáhlé rekonstrukce celé čerpací stanice, která zajišťuje zásobování obyvatel pitnou vodou v oblasti Vinohrad.

Nová technologie hygienického zabezpečení pitné vody spočívá ve výrobě chlornanu sodného v místě použití elektrolýzou solanky. Technologie je výrazně bezpečnější, neboť při jejím provozu je vyrobený plynný chlor ihned přeměněn na kapalný chlornan sodný a nedochází tak k jeho akumulaci. Výrazně se tak oproti dovozu a skladování tlakových lahví omezilo riziko možného úniku a ohrožení zdraví a osob. Výroba dezinfekčního prostředku probíhá v místě použití, tím dochází k menšímu zatížení prostředí dopravou. Mezi další výhody nové technologie Chlorinsitu III patří snížení množství vedlejších produktů chlorace v pitné vodě a neustálá čerstvost kontinuálně připravovaného roztoku chlornanu sodného. Tím je zajištěna vysoká kvalita dezinfekčního prostředku a dezinfekce vody, protože čerstvě připravený desinfekční prostředek má lepší inaktivační vlastnosti, pomáhá eliminovat biofilm z potrubního systému a vzniká menší množství vedlejších produktů dezinfekce.

▣ Systém měření srážek

V roce 2015 PVK pokračovaly v rozvoji stálé srážkoměrné sítě hlavního města Prahy. Z provozních zkušeností vyplývá, že stávající srážkoměrná síť naráží na některé limity, a to zejména v zachycení skutečného časoprostorového rozložení srážek a pokrytí měření v okrajových částech hlavního města. Ve spolupráci s katedrou hydrauliky a hydrologie Fakulty stavební ČVUT se tak v rámci projektu Grantové agentury České republiky zabývá využitím deštěm generovaného útlumu signálu po délce mikrovlnného spoje jako nového zdroje srážkových dat s vysokým časoprostorovým rozlišením.



Rekonstrukce čerpacích stanic a pobočných čistíren odpadních vod ▣

Rekonstrukce objektů přináší vyšší provozní spolehlivost, zvyšují efektivitu práce, stabilizují a optimalizují tlakové poměry v zásobovaném území, snižují energetickou náročnost a zlepšují pracovní podmínky zaměstnancům.

Vedle rekonstrukce čerpací stanice Flora byla zahájena rekonstrukce čerpací stanice a vodojemu Uhřetěves, která mimo jiné zahrnuje i výstavbu nového dvoukomorového vodojemu o celkovém objemu téměř **9 000** m³.

Na čerpacích stanicích Barrandov a Řepy se uskutečnila kompletní rekonstrukce rozvodu vysokého napětí spojená s výměnou jak zastaralých rozvaděčů, tak i vlastních transformátorů.

Na vodojemu Ovčín prošla opravou narušená hydroizolace akumulačních komor.

Na pobočné čistírně odpadních vod Koloděje se rekonstrukce týkala kalového hospodářství a zvýšila se kapacita čistírny. Byla dokončena intenzifikace čistírny odpadních vod Uhřetěves – Dubeč, která umožnila zvýšení její kapacity o více než 4,5 tisíc ekvivalentních obyvatel. V rámci celkové rekonstrukce čistírny odpadních vod Miškovice byla v roce 2015 dokončena I. etapa výstavby – nové kalové hospodářství včetně stanice pro zahušťování a odvodňování kalu.

U čerpacích stanic odpadních vod byla dokončena rekonstrukce technologie čerpací stanice odpadních vod Čakovice I, která zajišťuje transport odpadních vod z oblasti Letňan a části Čakovic a Ďáblic a uskutečnila se kompletní rekonstrukce čerpací stanice odpadních vod Nedvězí.

Rekonstrukce vodárenských a kanalizačních zařízení

V úpravně vody Podolí probíhá rekonstrukce čířičů, která spočívá v kompletní rekonstrukci stavební části a výměně technologie, kde jsou používány bezúdržbové materiály. Koncem roku 2015 byla dokončena rekonstrukce části, která spočívala v úplné obnově ocelových konstrukčních dílů (středového míchadla, přelivných žlabů, shrabováku přebytečného kalu, armatur a zábradlí) včetně sanace betonových konstrukcí vlastních nádrží a kompletní výměny elektroinstalace. Podolská vodárna bude v souvislosti s plánovanou odstávkou úpravny vody Želivka v září 2016 dodávat vodu do distribuční sítě.

Skončila také rekonstrukce hradidlové komory na výpusti z OK1F ZOO. Staré litinové šoupě DN 1500, ke kterému nebyl zajištěn přímý vstup

revizní šachtou, bylo nahrazeno novým nerezovým šoupětem SAFOX-G s převodovkou AUMA a doplněno nerezovou zpětnou klapkou. Nové armatury byly osazeny do dělené hradidlové komory se dvěma vstupními šachtami. Povodňové šoupě je vybaveno obslužnou lávkou a zpětnou klapku lze zvedat z povrchu pomocí navijáku řetězu se šnekovým převodem.

V průběhu roku byl druhý televizní inspekční systém vybaven satelitní kamerou, která je schopná z uliční stoky zjistit závady na přípojkách, případně odhalit neoprávněně napojené objekty na kanalizaci pro veřejnou potřebu. Také jsme zakoupili speciální kameru, která ve spojení s používanými systémy umožňuje provádět videozáznamy průchozích stok velkých profilů. Všechny inspekční systémy určené pro prohlídky stok jsou vybaveny zařízením pro měření sklonu a ovality trub.



Rekonstrukce na ÚČOV

V roce 2015 probíhala na ÚČOV řada větších či menších investičních akcí. Z těch nejvýznamnějších byly dokončeny: rekonstrukce vyhnívacích nádrží VN 11 a 12, sanace lapáků písku a zvýšení kapacity odvodňování a hygienizace, v rámci které byly zprovozněny nové odvodňovací odstředivky a mimo jiného také v měřítkách ČOV ČR dosud nejrozsáhlejší instalace jednotek pro dezodorizaci zápachu. Tato investice má pozitivní dopad na kvalitu ovzduší v areálu ÚČOV a její bezprostřední blízkosti.

Začala také celková rekonstrukce elektroinstalací v administrativní budově ÚČOV. Budou vyměněny nevyhovující rozvody elektrické energie a akce přinese zvýšení komfortu zaměstnanců v kancelářských pracovištích a v laboratořích, zejména z hlediska osvětlení. Očekávány jsou rovněž úspory elektrické energie.



Nová vodní linka

Nabytím platnosti stavebního povolení a vodoprávního rozhodnutí ke dni 9. 10. 2015 byla na Císařském ostrově zahájena dlouho očekávaná výstavba nové vodní linky ÚČOV Praha. Jedná se o zásadní etapu z celkového souboru celkem osmi etap rozsáhlé investiční stavby hlavního města Prahy - Celková přestavba a rozšíření Ústřední čistírny odpadních vod na Císařském ostrově. Zhotovitelem nové vodní linky je Sdružení ÚČOV Praha, které zahrnuje čtyři společnosti: SMP CZ, a.s., Hochtief CZ a.s., DEGRÉMONT WTE WASSERTECHNIK GmbH. Projektční práce zajišťuje společnost Sweco Hydroprojekt, a.s.

Stavba nové vodní linky se má dokončit v dubnu roku 2018, a to včetně první fáze zkušebního provozu. Nová vodní linka ÚČOV je navržena jako plně zakrytá, s chemickou nebo biologickou dezodorizací procesního vzduchu vypouštěného z čistírny do ovzduší. Zprovozněním nové vodní linky bude dosaženo zlepšení jakosti vyčištěné odpadní vody vypouštěné do Vltavy zejména v parametrech dusík a fosfor.

Zprovoznění nové vodní linky ÚČOV těmito faktory představuje významně pozitivní vliv na životní prostředí.



Nové informační technologie

V roce 2015 pokračovala spolupráce s firmou Solutions and Services, a.s. ze skupiny Veolia, která zajišťuje pro PVK všechny služby v oblasti informačních technologií.

Rozsáhlý vývoj probíhal v základním ekonomiko-provozním systému (ERP) Helios Green, jehož součástí je i technický informační systém ZIS. PVK se jako pilotní společnost aktivně zapojila do projektu přípravy harmonizace tzv. HEPR, jehož cílem je sjednotit nastavení a procesy v Helios Greenu v rámci celé skupiny Veolia ČR a SR (harmonizovaný ekonomický informační systém). Tento projekt zahrnuje především procesy v oblasti financí, logistiky, správy kmenových dat a návazného controllingu.

Základní změnou v uplynulém roce byl přechod na novou verzi Helios Green 44, podpořenou kompletní výměnou serveru a databázových polí. V rámci projektu optimalizace dopravy byl vyvinut a do provozu uveden systém elektronické evidence a schvalování záznamů



o jízdě vozidla tzv. stazek a do zkušebního provozu byl uveden také systém pro rezervaci vozidel. Mezi další větší rozvojové projekty patřily např. optimalizace systému schvalování nákupů, schvalování výdejů materiálu, zařazování majetku, schvalování docházky, dokument management apod.

Další rozsáhlý rozvoj proběhl také v rámci integrovaného systému TIS, především v oblasti havarijního managementu, kdy byl ukončen vývoj tzv. kanalizačního dispečinku podporující řízení provozu kanalizační sítě včetně řízení kanalizačních průzkumů, dále modul pro řízení plánovaných výluk a mimořádných událostí. Další rozvoj prodělala také oblast technické evidence, a to především v rámci evidence investičních akcí před uvedením do provozu a oblast plánování, kde byl vyvinut systém pro plánování, schvalování a řízení investic na majetku PVK.

Aplikace mobilní GIS pro platformu Android byla modernizována na možnost využít vektorové datové podklady o sítích. Díky tomu se objem potřebných dat snížil 7x a zvýšila se čitelnost dat.

Byla spuštěna webová aplikace sloužící pro detailní evidenci vypouštěných kalů na ÚČOV a také aplikace na podporu projektu Balená voda.

Zaměstnanci IT prováděli přípravné práce na výměně aplikace pro technologie na ÚČOV. Na této aplikaci spolupracují i zástupci útvaru kontroly kvality vody.

Započala implementace ITAM (IT Asset Managementu) pro detailní evidenci všech IT prostředků.

V oblasti bezpečnosti byl spuštěn nový centrální proxy server CISCO WSA pro ochranu vnitřní sítě od internetu. Kapacita tří hlavních datových spojů se zvýšila a u některých datových spojů se vyměnil a použita technologie.

■ Odpovědnost ■

33

Odpovědnost vůči zaměstnancům

34

Lidské zdroje, Zaměstnanecké výhody

35

Vzdělávání zaměstnanců, BOZP

38

Interní komunikace

39

Společenská odpovědnost a ochrana životního prostředí

41

Ochrana životního prostředí

44

Spolupráce s NF Veolia

□ Odpovědnost vůči zaměstnancům

Prioritou společnosti PVK je vytvořit pro zaměstnance takové pracovní prostředí, které umožní nasměrovat co nejvíce energie a talentu na dosažení společných firemních cílů a spokojenosti zákazníků. Pro své zaměstnance vytváří proto PVK nadstandardní pracovní podmínky, poskytuje zajímavé benefity a jeho prioritou je profesní rozvoj, vzdělávání zaměstnanců a bezpečnost práce.

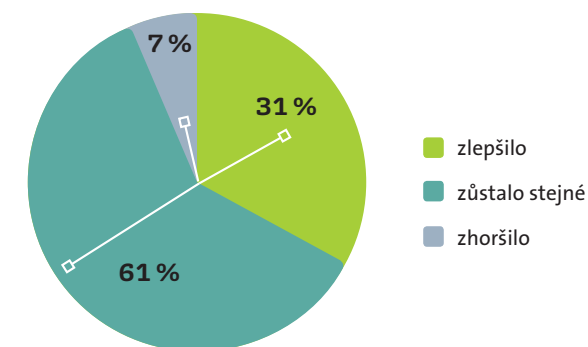
Pro PVK je rozhodující otevřeně vedený sociální dialog a spolupráce s odborovou organizací a s celým pracovním kolektivem. Uzavírání kolektivní smlouvy je tak každoročním završením vzájemné spolupráce a respektu mezi vedením společnosti a odborovou organizací.

Důležitým formátem zpětné vazby od zaměstnanců jsou pravidelné průzkumy spokojenosti zaměstnanců, které mívají velkou účast. Průzkum se uskutečnil koncem roku 2014 a v roce 2015 byl vyhodnocen. Z celkového počtu **959** rozeslaných dotazníků se k vyhodnocení vrátilo 731 dotazníků (531 elektronicky, 200 papírově), což představuje účast v průzkumu **76,2 %**.

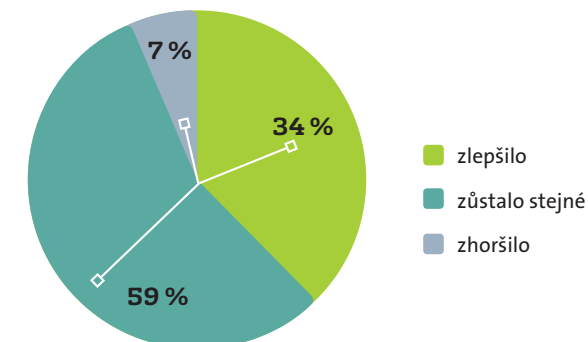


Otázka, zda považují PVK za perspektivní společnost, kladená zaměstnancům, snad nekomplexněji hodnotí jejich vztah ke společnosti samotné. V průzkumu odpovědělo, že ano nebo spíše ano, **97 %** zaměstnanců, což dokumentuje, že zaměstnanci v drtivé většině vnímají společnost pozitivně. Stejně tak, zda vidí svoji budoucnost v PVK jako perspektivní, uvedlo ano téměř 90 %. Tento výsledek je významný pro stabilitu a další rozvoj společnosti PVK jako celku.

Způsob řízení společnosti



Informovanost ve společnosti



▣ Situace v oblasti lidských zdrojů

V PVK k 31. 12. 2015 pracovalo ve fyzickém stavu **967** zaměstnanců. Průměrný přepočtený počet zaměstnanců za rok 2015 byl 958 zaměstnanců. Během roku odešlo celkem 86 zaměstnanců a nově jich nastoupilo 98. Fluktuace tedy činila **9 %**, což zachovává tento ukazatel na úrovni předcházejícího roku.

Nicméně je to po mnoha letech poprvé, kdy došlo k navýšení počtu zaměstnanců v porovnání s předcházejícím rokem. Důvodem nárůstu počtu zaměstnanců je především rozvoj spojený se zaváděním nových technologií (dálkových odečtů a jiných služeb), s nimiž se naplňuje záměr PVK rozšířit aktivity mimo oblast hlavní činnosti.

Z celkového počtu 967 zaměstnanců bylo **108** mužů (73 %) a **259** žen (27 %). Ve společnosti pracovalo 17 zaměstnanců se zkráceným pracovním úvazkem, 42 zaměstnanců na dobu určitou, 16 se zdravotním postižením (1,65 %) a 76 zaměstnanců v důchodovém věku (7,8 %).

Z celkového počtu zaměstnanců mělo **189** vysokoškolské vzdělání (19 %), což představuje významný nárůst o **19** vysokoškolsky vzdělaných zaměstnanců, a **373** středoškolské (39 %).

Průměrný věk zaměstnanců v roce 2015 dosáhl 46 let. Relativní stárnutí zaměstnanců bude pro příští období důležitým aspektem, se kterým se bude společnost vyrovnávat, zejména s ohledem na předávání provozního know-how.

Přes nízkou míru inflace stoupla průměrná mzda o **3 %** a vzrostla tak za rok 2015 o více než 900 Kč měsíčně.

Přes vysoké nároky na zajišťování služeb mimo pracovní dobu zůstal rozsah přesčasové práce s odpracovanými **22 165** hodinami na úrovni předcházejícího roku. V průměru na jednoho zaměstnance to činí 23 hodin přesčasové práce za rok.



Zaměstnanecké výhody ▣

Dlouhodobě jsou zaměstnanci pro společnost PVK rozhodujícím faktorem poskytování vysokého standardu služeb, technického i technologického rozvoje. Z tohoto důvodu je na péči o zaměstnance zaměřená pozornost na všech úrovních řízení.

Na sociální výdaje pro zaměstnance (daňově uznatelné i neuznatelné) bylo v roce 2015 vynaloženo **32,3** mil. Kč, tj. 5 % z celkových osobních nákladů. Z toho bylo věnováno na činnost odborové organizace **1,5** mil. Kč, na sportovní a kulturní využití **1,2** mil. Kč, a **0,6** mil. Kč na životní a pracovní jubilea. Dále byly poskytnuty zdroje na sociální výpomoci ve výši **0,15** mil. Kč, na půjčky zaměstnancům **1,5** mil. Kč.

Významnou součástí zaměstnaneckých výhod je penzijní připojištění a životní pojištění zaměstnanců, kterého využívá **88 %** zaměstnanců, a na které při průměrném měsíčním příspěvku zaměstnavatele **1050** Kč bylo vyplaceno téměř **12,1** mil. Kč. Zaměstnanci mohli čerpat řadu dalších benefitů, např. příspěvek na stravování (stravenky), účastnit se zaměstnaneckého spořicího programu Sequoia, atd.

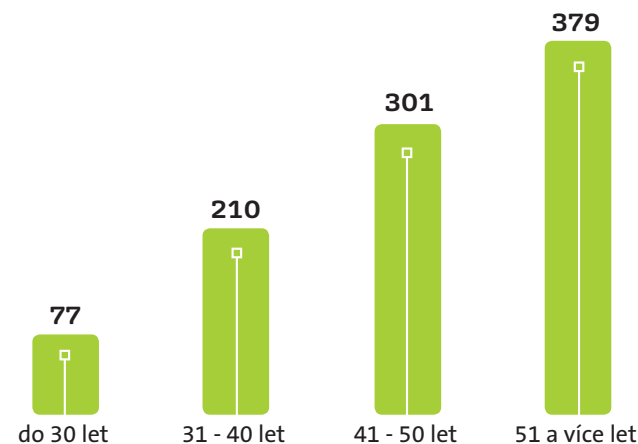
Vzdělávání zaměstnanců

Společnost PVK se dlouhodobě zaměřuje na zvyšování kvalifikace a školení svých zaměstnanců, což patří k jejím prioritám. Jde o neoddělitelnou součást firemní kultury i významný faktor odlišení společnosti na trhu. Systematický přístup ke vzdělávání přináší řadu výhod, zvyšuje motivaci a stabilitu zaměstnanců.

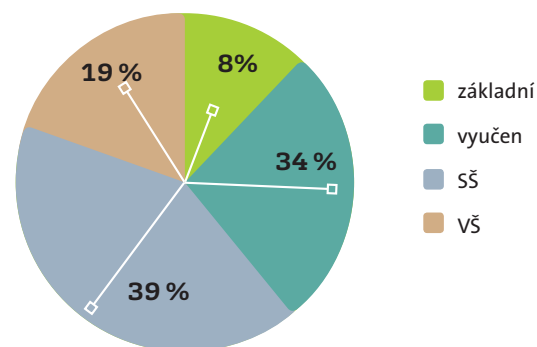
Celkové náklady na vzdělávání dosáhly v PVK výše **5,3** mil. Kč. Největší podíl, a to 77 % z těchto výdajů, byl vynaložen na zvyšování odborné kvalifikace, 18 % bylo věnováno na povinná školení a školení speciálních profesí a 5 % na zlepšování jazykových znalostí zaměstnanců.

Vzdělávání zaměstnanců PVK a ostatních společností skupiny Veolia v ČR zajišťuje především vlastní Institut environmentálních služeb, a.s., (IES) se svou širokou nabídkou kurzů a tréninkových programů, z nichž je řada akreditována MŠMT: všeobecně zaměřené kurzy, semináře a praktické tréninky včetně mnoha speciálních periodických školení, vysokoškolské a středoškolské studijní programy a učební obory. IES je významnou složkou mezinárodní sítě tréninkových center skupiny Veolia, tzv. Campusů Veolia.

Věková struktura zaměstnanců



Struktura zaměstnanosti podle dosaženého stupně vzdělání



Bezpečnost práce

Bezpečnost práce je vedle vzdělávání zaměstnanců druhým strategickým bodem stanoveným na mezinárodní úrovni pro celou skupinu Veolia, tedy i pro PVK. Jedním ze závazků skupiny Veolia je záruka zdravého a bezpečného pracovního prostředí. Základní pravidla BOZP obsažená v Zákoníku práce a normách ISO zprostředkovává také Kodex bezpečnosti práce. Nad rámec povinných školení absolvují všichni zaměstnanci jednou za 2 roky praktický kurz Trénink první pomoci. Dva zaměstnanci PVK již v posledních letech využili základů první pomoci z těchto kurzů při záchraně lidského života. Téma bezpečnosti práce hraje důležitou roli také v interní komunikaci.

Společnost je od ledna 2007 držitelem certifikátu bezpečnosti dle ČSN OHSAS 18001. V roce 2009 byla společnost PVK úspěšně recertifikována v souladu s ČSN OHSAS 18001:2008 na další období. V listopadu 2015 v rámci recertifikačního auditu společnost úspěšně obhájila certifikáty integrovaného systému řízení.

K dlouhodobým cílům v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci patří snižování počtu pracovních úrazů. Kritéria prevence pracovních úrazů a zdravotního stavu zaměstnanců jsou pravidelně vyhodnocována. Díky tomu se daří udržet dobrou úroveň pracovní úrazovosti.

V roce 2015 se staly **4** méně závažné pracovní úrazy se **156** pracovními dny pracovní neschopnosti, což bylo o 2 pracovní úrazy méně než v předchozím roce. Míra četnosti pracovních úrazů činila pouhých **0,42 %**. Dlouhodobým cílem v oblasti BOZP je co nejnižší počet pracovních úrazů a absolutně žádné smrtelné nehody.

PVK se podobně jako ostatní společnosti skupiny Veolia zapojily v září do Mezinárodního týdne bezpečnosti, který se konal pod heslem Vždy bezpečně.

Pro zajištění a podporu pravidel Vždy bezpečně byly připraveny následující materiály a opatření:

- Plakáty na podporu pravidel Vždy bezpečně a Týdne BOZP
- Brožury pro školení pravidel BOZP pro 6 základních okruhů (práce s břemeny, práce nad volnou hloubkou, práce v šachtách...)
- Na vzdělávacím portále IES byla otevřena Knihovna BOZP obsahující všechna školení, brožury, filmy, s tematikou BOZP
- Každý zaměstnanec obdržel Safe Bag, zahrnující základní povinné dokumenty BOZP a speciální dokumenty vyžadované k jeho pozici z hlediska BOZP

Všichni zaměstnanci se seznámili s Pravidly „Vždy bezpečně“ prostřednictvím kurzu na e-campusu – IES.



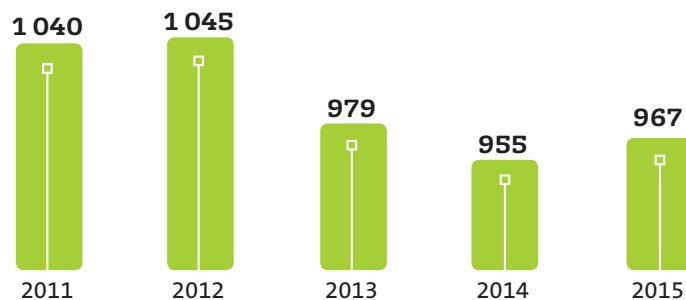
Pracovně lékařské služby

V roce 2015 se nemocnost zaměstnanců udržela na úrovni **2,2 %**. K tomu přispívá i to, že PVK zabezpečují pravidelné pracovně lékařské prohlídky zaměstnanců nad rámec povinných prohlídek. Pro zaměstnance byly ve spolupráci se smluvním poskytovatelem pracovně lékařských služeb, společností SALUBRA s.r.o., zajištěny tyto prohlídky včetně kolektivní smlouvou dohodnutých očkování a dalších vyšetření vyplývajících z platných právních předpisů. Pro zaměstnance i jejich rodinné příslušníky je v areálu Hostivaře otevřena ordinace praktického lékaře.

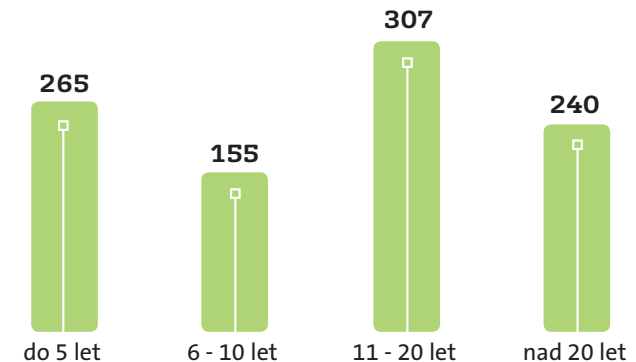
Zároveň v tomto roce proběhly lékařské dohledy pracovišť. Provedením dohledů byla především zmapována možná rizika na daném pracovišti a specifikována nápravná opatření v případě nevyhovujících pracovních podmínek. Všechna zjištěná fakta byla porovnána s příslušnými platnými právními předpisy a výsledkem nebyly zjištěny skutečnosti, které by byly v rozporu s platnou legislativou. Z dohledů vyplynuly jen drobné nedostatky týkající se pracovního prostředí, které byly většinou během dohledů odstraněny, pokud ne, bylo v záznamu z dohledu navrženo příslušné opatření. Systém zpracování a pokrytí veškerých rizikových prací na pracovištích je ve výborném stavu. Dohledy byly prováděny v rámci poskytování pracovně lékařských služeb zdravotnickým zařízením SALUBRA s.r.o., za přítomnosti specialisty BOZP a PO a zaměstnance příslušné organizační jednotky. V roce 2015 bylo zkontrolováno 20 pracovišť.

V tomto roce byla také provedena celková revize a doplnění zdravotních průkazů u zaměstnanců, kteří vykonávají činnosti epidemiologicky závažné.

Počet zaměstnanců v jednotlivých letech



Struktura zaměstnanců podle délky zaměstnání



Interní komunikace

Vzájemná informovanost mezi vedením společnosti a zaměstnanci, spolupráce na společných projektech a setkávání vedení společnosti se zaměstnanci zlepšuje vztahy zaměstnanců v PVK a ovlivňuje jejich chování.

Zaměstnanci získávají informace různými komunikačními kanály. Hlavním informačním kanálem zůstává intranet, který poskytuje informace v reálném čase. Zaměstnanci zde najdou důležité informace, provozní data, statistiky, ale i informace o konaných akcích.

Informovanost zaměstnanců zvyšují magazíny. Časopis Pévékáčko je vydáván pětkrát ročně v tištěné formě, aby se novinky dostaly i k těm, kteří nemají přístup na intranet. Vedle stálých rubrik a provozních informací byla nově do časopisu zařazena rubrika o BOZP. O aktuálním dění ve skupině Veolia pravidelně informuje elektronický magazín Naše Veolia, který dostávají všichni zaměstnanci na mail a tištěný čtvrtletník Planeta.



Dobrým vztahům ve společnosti přispívají i různá společenská setkání, která pravidelně organizuje odborová organizace, akce pro děti zaměstnanců či sportovní aktivity. V roce 2015 se konaly pravidelné sportovní hry, ale PVK mají velkou zásluhu na tom, že se uskutečnil již 42. ročník Vodohospodářské padesátky. Ještě začátkem roku se totiž k pořádání nehlásila žádná vodohospodářská společnost. Zaměstnanci s podporou vedení zorganizovali trasy pro pěší i pro cyklisty v Praze a okolí. Akce se zúčastnilo pět set turistů a cyklistů z **32** společností.

Společnost PVK pořádá pravidelně dny firemního dobrovolnictví. Těchto akcí se účastní jak jedinci, tak celé pracovní týmy. V rámci běžné pracovní doby tak mají zaměstnanci možnost pomoci lidem, kteří to potřebují nebo přispět ke zlepšení kvality života v konkrétním místě. V roce 2015 zaměstnanci pomáhali především seniorům, celkem odpracovali **188** dobrovolnických hodin. Zaměstnanci např. upravili zahrady domova pro seniory v Praze 9 a klubu seniorů na Proseku nebo zorganizovali návštěvu seniorů a skupiny handicapovaných lidí v muzeu.



Společenská odpovědnost a ochrana životního prostředí

Společenská odpovědnost (CSR) je součástí strategie společnosti a patří k významným hodnotám, kterými se PVK řídí. Společnost rozvíjí aktivity, které přispívají k udržitelnému rozvoji a usiluje o rovnováhu mezi environmentální, sociální a ekonomickou oblastí CSR.

Činnost PVK je úzce spjata s ochranou životního prostředí a k ekologickému chování společnost vede i veřejnost a děti prostřednictvím svých projektů. Propagují pití kohoutkové vody, podporují děti a mládež, firemní dobrovolnictví, ve spolupráci s Nadačním fondem Veolia realizují řadu projektů. Již několik let společnost spolupracuje s Českým svazem ochránců přírody. V roce 2015 byla pro zvýšení biodiverzity na provozech PVK nad podzemním vodojemem na Floře vytvořena louka, mokřad, broukoviště a také hmyzí hotýlky.



Výchova a vzdělávání

PVK spolupracují se základními školami. Školy získávají didaktické pomůcky jako pracovní listy nebo kufřík Tajemství vody, tj. přenosnou laboratoř, která umožňuje dětem pomocí pokusů získat hravou formou informace o vodě. Školy také pravidelně navštěvují Muzeum pražského vodárenství. V řadě především ekologicky zaměřených škol se uskutečnily přednášky o zásobování vodou a čištění odpadních vod spojené s ukázkou práce s vodním kufříkem.

Již více než patnáct let PVK organizují **Klub vodních strážců** pro děti od 6 do 16 let se zájmem o vodu a přírodu. Klub má vlastní webové stránky (www.vodnistrazci.cz), vydává dvakrát ročně časopis a pro své členy organizuje klubová setkání. V roce 2015 se setkání uskutečnila na Toulcově dvoře, což je ekologické středisko Prahy a ve vodárně Podolí při přednášce známého rybáře Jakuba Vágnera. Děti se hravou formou dozvídají informace nejen o vodě, ale i biodiverzitě a ochraně životního prostředí.



▣ Osvětové aktivity

Společnost podporuje řadu sportovních, kulturních i sociálních akcí. Na řadě akcí spolupracuje s městskými částmi, např. s Prahou 6 (volnočasový festival Ladronka fest, Čarodějnice atd.). V roce 2015 byla společnost tradičním partnerem veslařského závodu Primátorky. Ze sociální oblasti PVK podpořily např. mezinárodní turnaj tenistů na vozíčku, sociální auta pro pomoc handicapovaných lidí, Asistenci, Hestii, Ostrov čtení atd.

Především na letní akce PVK poskytují vodní bar, kterým propagují vodu z vodovodu a seznamují veřejnost s vodou a její kvalitou, ochranou vodních zdrojů, ale i ochranou přírody. Propagace vody z vodovodu se uskutečnila např. na akci Mikroklima, Bike Prague, Běh pro Paraple, Evropský den mobility a dalších.



▣ Čerstvá kohoutková? Stačí říct

Ekologický projekt Čerstvá kohoutková? Stačí říct! byl zahájen již v roce 2009 a do konce roku 2015 se do něj zapojilo jen v Praze **560** restaurací. Cílem projektu je podporovat pití vody z kohoutku v restauracích a snižovat odpad z plastových láhví. Seznam restaurací je zveřejněn na www.kohoutkova.cz. Restaurace získávají zdarma karafy na servírování vody.

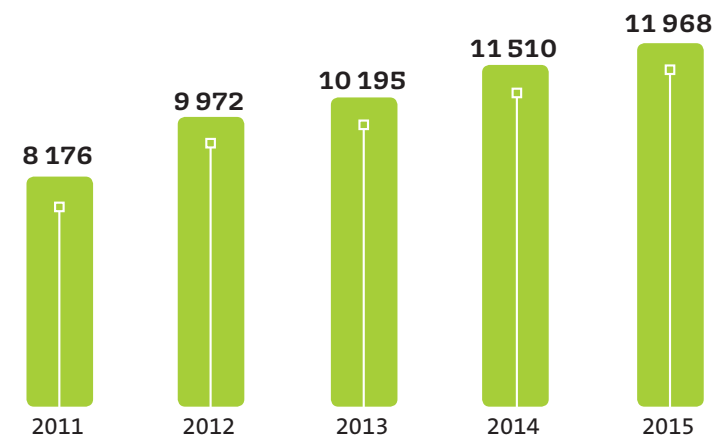
Uživatelé chytrých telefonů mohou využívat aplikaci, která je zavede do nejbližší restaurace, která má kohoutkovou vodu v nabídce. Akce „kohoutková“ má také vlastní facebookovou stránku.

Muzeum pražského vodárenství ▣

Muzeum pražského vodárenství v Podolské vodárně je místem, kde se návštěvníci seznamují s historií zásobování pitnou vodou, ale je i místem, kde se konají různé společenské akce pro zaměstnance nebo jejich děti. Zájem o muzeum stále roste. V roce 2015 je navštívilo celkem **11 968** zájemců. V muzeu se konají dny otevřených dveří v březnu při příležitosti Světového dne vody, v červnu při Primátorkách a na podzim. Mimo dny otevřených dveří navštěvuje muzeum školní mládež (tvoří téměř 50 % návštěvníků), ale i odborníci ze zahraničí (Francie, Slovensko, USA, Německo, Velká Británie, Japonsko, Rusko). V rámci zážitkové turistiky navštívilo muzeum **522** zájemců. Vedle muzea si návštěvníci prohlédli i čerpací stanici, čířiče a vodárenskou věž Podolské vodárny.

V září PVK pro veřejnost ve spolupráci s Magistrátem hlavního města Prahy a Staroměstskou radnicí otevřely tzv. Cizinecký vstup, což je kanalizace pod Staroměstským náměstím.

Návštěvnost Muzea pražského vodárenství



Ochrana životního prostředí

Pražské vodovody a kanalizace jsou společností s odpovědným přístupem k environmentálním otázkám, společností, která je odpovědná za opatření vůči globálnímu oteplování a dalším změnám souvisejícím se změnami klimatu.

— Přírodní rozmanitost podporujeme i v našich areálech

Od roku 2011 spolupracují PVK s Českým svazem ochránců přírody (ČSOP) na zvýšení přírodní rozmanitosti v rámci provozovaných vodohospodářských areálů. Prvním počinem PVK v této oblasti byla instalace budek pro ptáky na čerpacích stanicích.

V roce 2015 byly zatravněné plochy nad podzemními vodojemy v areálu PVK – Flóra ve spolupráci s ČSOP upraveny tak, aby došlo k zvýšení rozmanitosti divokých druhů živočichů a rostlin.



Byla zde vytvořena stezka ze tří druhů materiálů a podél ní plochy, které představují typy vegetace s odlišným charakterem než je okolo vznikající květnatá louka. Vybudováno bylo jezírko s mokřadem obklopené rostlinami jako blatouch, kosatec, pomněnka, orobinec. Na skalce rozkvetou tařice, lomikámen a mateřídouška. Vznikl záhon volně rostoucích bylin, např. řebíček, len, šalvěj a bylinková zahrádka, na které je třezalka, máta, dobromysl a další byliny.

ČSOP se zaměřil především na létavé druhy živočichů – hmyz, ptáky a netopýry, protože právě ti mají šanci najít rychle nový domov. Proto na Floře vznikly hmyzí hotely a broukoviště, tzv. logger. O nové přírodní oáze si mohou informace přečíst lidé v okolí na tabulích u plotu areálu. Celkem 19 hmyzích hotelů vzniklo také na jiných místech v Praze, provozovaných PVK, např. na vodojemu v Modřanech.



□ Energetická soběstačnost ÚČOV

Životnímu prostředí pomáhá kvalitní čištění odpadních vod. Kvalita vyčištěných odpadních vod vypouštěných do Vltavy byla po celý rok v souladu s limity stanovenými vodohospodářským rozhodnutím. Ve vyhnívacích nádržích na ÚČOV se vyvinulo celkem **16 318** tis. Nm³ bioplynu, který společnost použila k výrobě elektřiny a tepla a jeho přebytky byly spáleny v hořácích zbytkového plynu.

Ve výrobě a spotřebě provozního tepla je Ústřední čistírna odpadních vod v Praze dlouhodobě stoprocentně soběstačná. Vlastní výroba elektrické energie z bioplynu dosáhla v roce 2015 výše **29 293** MWh a všechna tato elektřina byla ihned spotřebována v provozu. ÚČOV tak dosáhla ve spotřebě elektřiny 66,2 % soběstačnosti.

Téměř na všech ČOV skupiny byl provoz optimalizován tak, aby veškeré možné množství vyrobeného bioplynu bylo využito co nejefektivněji.

Odpadové hospodářství □

PVK v roce 2015 vyprodukovaly celkem **147 463** tun odpadu. Z tohoto celkového množství bylo 18 tun nebezpečného odpadu, což představuje 0,01 %, podobně jako v předchozím roce. Podíl nebezpečných odpadů je v naší společnosti dlouhodobě zanedbatelný. Naše společnost není pouze původcem odpadů, ale provozuje také zařízení pro zpracování vybraných odpadů. Tuto službu nabízí jak městu, tak podnikatelským subjektům pro transparentní nakládání se svými odpady a umožňuje předat produkované odpady k jejich využití. Největší množství odpadů zpracovala v roce 2015 ÚČOV, a to cca 11 tis. tun. Vedle výkupu vybraných odpadů PVK provádějí také mobilní sběr odpadů z tukových lapolů pro školy a školky, nemocnice a další subjekty. PVK pokračovaly s těžbou kalu z kalové laguny ÚV Káraný, kal se odváží na ÚČOV. Díky technologicko-provozním opatřením zavedeným na provozovně ÚV Káraný spolu s pokračující těžbou kalu se prodloužila teoretická kapacita zásobního prostoru laguny Káraný pro její využití až na 36 let.

Pro příjem tekutých odpadů na ÚČOV vytvořila společnost v minulých letech rezervační systém. Díky němu získává přehled o množství a druzích vypouštěných odpadů ještě před jejich vlastním vypuštěním. Tato aplikace zároveň sleduje platnost dokladů nutných k vypouštění odpadů, koriguje denní množství odpadů přijímaných na ÚČOV a vybraným pracovníkům PVK pomáhá při zadání odběru vzorku dováženého odpadu. Všichni zákazníci přivážející odpady na ÚČOV Praha úspěšně přešli k jejímu používání. V roce 2015 pokračovala a dále se rozvíjela úspěšná spolupráce v rámci skupiny Veolia se společností Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., v oblasti odběrů vzorků odpadů produkovaných PVK a kompletní zajištění jejich analýz.

V roce 2015 započala pilotní spolupráce v rámci skupiny Veolia mezi PVK a společností 1. SčV, a.s., v oblasti poskytování konzultačních služeb pro odpadové hospodářství. V následujících letech se plánuje její pokračování a další rozvoj.

Úspora pohonných hmot □

Spotřeba fosilních paliv je přímo úměrná velikosti uhlíkové stopy, kterou za sebou zanecháváme. V roce 2015 se podařilo ve společnosti PVK uspořit proti předchozímu roku téměř 22 tis. litrů nafty. Softwarově řízená optimalizace tras pro provozní vozy, GPS sledování vozidel vozového parku i osobní motivace jednotlivých zaměstnanců umožnila snížení spotřeby nafty o **11** %. Vytíženost celého vozového parku a správná logistika přináší ekonomické úspory, ale zároveň má zanedbatelný a velmi významný pozitivní vliv na životní prostředí.

Úspora chemických látek

Chemické látky jsou nedílnou součástí procesu úpravy pitných vod stejně jako procesu čištění odpadních vod. Společnost dlouhodobě usiluje o snižování množství použitých chemikálií pro úpravu pitné vody i pro čištění odpadních vod. Důvodem není pouhá snaha o úsporu provozních nákladů, ale zároveň i potřeba snížit negativní dopady vlivu naší činnosti na životní prostředí.

V České Republice byl již v roce 2012 zaveden komplexní systém kontroly kvality provozních chemikálií, který zajišťuje, aby se u nejčastěji používaných chemikálií, jako jsou chlornan sodný, síran železitý, síran hlinitý, vápno a další sledoval obsah účinných látek i nežádoucích příměsí. Tento systém umožňuje optimalizovat spotřebu chemikálií a zamezuje možnosti sekundárního znečištění prostředí.

Příkladem úspěšného zásahu do řízení, který vedl k významným úsporám chemikálií, konkrétně síranu železitého, který je na ČOV určen ke srážení fosforu, je systém zavedený technologií pobočných čistíren ve společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s. Na pobočných čistírnách PVK byl změněn systém řízení chodu čerpadel, dávkování síranu tak reflektovalo změny průtoku na ČOV a došlo k omezení dávkování při dešťovém průtoku. Tímto způsobem bylo například na ČOV Čertousy ušetřeno v roce 2013 přes 5 t síranu, na ČOV Kbely se dávka síranu snížila měsíčně až o 6 tun.

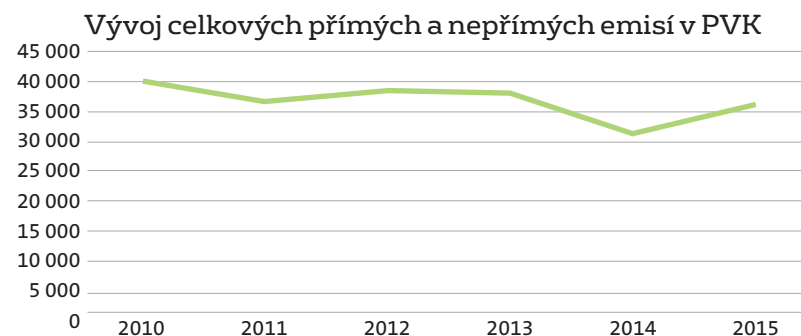


Uhlíková stopa

Uhlíková stopa neboli Carbon foot print je jedním z měřítek dopadu lidské činnosti na životní prostředí a na klimatické změny. Hlavní část uhlíkové stopy je tvořena spotřebou elektrické energie (obvykle 70 – 80 %). Následuje spotřeba tepelné energie zastoupená zemním plynem, LTO nebo uhlím. Energie a teplo vyrobené z bioplynu uhlíkovou stopu snižují, protože emise CO₂ uvolněné při spalování bioplynu nejsou fosilní, a nepřispívají tedy ke globálně rostoucí koncentraci CO₂ v atmosféře.

Společnost PVK se k hodnocení dopadů své činnosti prostřednictvím Carbon foot print přihlásila poprvé již v roce 2010, kdy vzniklo první vyhodnocení hospodaření společností skupiny Veolia za zónu ČR/SR za rok 2010 metodou uhlíkové stopy. Díky projektům, jejichž cílem je úspora elektrické a tepelné energie, zvýšení výroby energie z obnovitelných zdrojů, zvýšení soběstačnosti provozů, optimalizace spotřeb chemikálií a pohonných hmot, dochází ve společnosti k postupnému snižování celkové uhlíkové stopy. Celková hodnota uhlíkové stopy společnosti PVK za rok 2015 dosahuje 35 700 t eq. CO₂. Celkové přímé a nepřímé emise skleníkových plynů (elektrická energie a teplo) na sběr a čištění OV přitom v PVK činí 14 180 t eq. CO₂ a emise spojené s výrobou a distribucí pitné vody 20 940 t eq. CO₂. Větší vypovídací hodnotu pak mohou mít poměrové ukazatele, které indikují, že v PVK bylo na 1 m³ vyrobené pitné vody spotřebováno 534,3 g eq. CO₂/m³ a na 1 m³ vyčištěné vody 112,67 g eq. CO₂/m³.

Vývoj celkových emisí zaznamenává následující obrázek. V PVK se daří udržet spíše klesající trend a trvale snižovat uhlíkovou stopu společnosti. Je třeba si uvědomit, že neustále se zvyšující požadavky na kvalitu čištěné odpadní vody s sebou nutně přináší i vyšší spotřeby chemikálií a energií a uhlíkovou stopu tedy nelze snižovat do nekonečna, o to cennější je stálý stav vyplývající z grafu.



Spolupráce s Nadačním fondem Veolia

PVK dlouhodobě spolupracují s Nadačním fondem Veolia na řadě sociálních projektů a aktivit zaměřených na životní prostředí.

▣ MiNiGranty pomáhají již osm let

Dobrovolníků je v řadách zaměstnanců PVK mnoho a společnost je spolu s Nadačním fondem Veolia v jejich činnosti podporuje už osm let. Zaměstnanci PVK mohou každý rok požádat o příspěvek do výše **50** tisíc korun na podporu veřejně prospěšného projektu, na němž se sami ve svém volném čase podílejí. V roce 2015 získalo 26 zaměstnanců PVK **120** tis. Kč. Příspěvky byly využity např. na víkendové pobyty pro těžce postižené děti, na podporu handicapovaných lyžařů, terénní pečovatelskou službu, pomůcky pro postižené, různé terapie či tábory pro sociálně slabé. Mezi ekologické projekty patřila např. obnova včelstev. PVK společně s Nadačním fondem Veolia za osm ročníků MiNiGrantů podpořily přes stovku projektů v celkové výši téměř čtyř miliónů korun.



Voda pro Afriku ▣

Mezi další projekty, na kterých PVK spolupracují s nadačním fondem, je např. charitativní projekt Voda pro Afriku, jehož cílem je zlepšit dostupnost pitné vody lidem v Etiopii. Prostřednictvím benefičního prodeje limitované edice křišťálových karaf bylo v roce 2015 získáno **100 000** Kč, které budou použity na budování a opravy vodních vrtů v Etiopii.

I ve stáří „Stále s úsměvem“ ▣

V roce 2015 byl vytvořen nový nadační program zaměřený na seniory „Stále s úsměvem“, jehož cílem je podpora aktivního stárnutí a vytváření podmínek pro život seniorů v jejich domácím prostředí. V roce 2015 byly v rámci tohoto programu v Praze podpořeny organizace Buena Vista Vinohrady a Středisko sociálních služeb Městské části Praha 9.



Institut environmentálních služeb, a.s.

Akcionářská struktura IES:

- Campus Veolia France 40 %
- Pražské vodovody a kanalizace, a.s., 30 %
- Veolia Energie Česká republika, a.s., 30 %

Klíčové údaje za rok 2015

- Tržby: **30 448 000** Kč
- Počet zaměstnanců: **13**, většina na částečný pracovní úvazek
- Počet realizovaných vzdělávacích akcí: **1 128**
- Počet tréninkových soustředění: **7 633**
- Počet tréninkových hodin: **116 623**
- Počet odučených hodin (á 60'): **22 213**
- Počet účastníků vzdělávacích akcí: **15 997**

V roce 2015 se Institutu environmentálních služeb, a.s., (IES) podařilo, ve srovnání s rokem 2014, výrazně zvýšit tržby, a to o **15,9 %**, počet účastníků vzdělávacích akcí se zvýšil o **41 %** a počet tréninkových hodin o **45,5 %**. Na výrazně pozitivním hospodářském výsledku IES se podílela i důsledná kontrola nákladů včetně mzdových.

IES svými vzdělávacími produkty výrazným způsobem napomohl přechodu společností Veolia v ČR i na Slovensku na Google Apps. V roce 2015 prošlo základním i některým ze specializovaných školení celkem 1 526 pracovníků, z toho 313 zaměstnanců Pražských vodovodů a kanalizací, a.s., (PVK) a 66 zaměstnanců společnosti Česká voda – Czech Water, a.s. Významným způsobem se společnost IES zapojila do celosvětové akce skupiny Veolia – Týden BOZP. V rámci kampaně „Vždy bezpečně“ vydal instruktážní materiál pro Safety Bag, plakáty a 4 leporela se zaměřením nejen na politiku BOZP skupiny Veolia, ale i na první pomoc, zásady BOZP a na hygienické minimum, to vše v celkovém počtu 32 000 výtisků. Významný podíl na tomto projektu měl rovněž eCampus - e-learningový vzdělávací portál IES. IES připravil tři e-learningové kurzy: „Vždy bezpečně“, „Hygienické minimum“ a „Vedoucí pracovník a BOZP“. Na podzim absolvovalo 331 zaměstnanců PVK prezenční školení Hygienického minima pro pracovníky ve vodárenství.

Stále rostoucí význam eCampusu jako klíčového projektu IES potvrzuje i skutečnost, že v roce 2015 absolvovalo všechny e-learningové kurzy k problematice BOZP celkem 9 654 zaměstnanců skupiny Veolia, z toho 1 050 zaměstnanců PVK. Užitečnou novinkou na eCampusu se stala i „Elektronická knihovna BOZP“, obsahující širokou paletu dokumentů a materiálů k této problematice. Novými e-learningovými kurzy orientovanými na problematiku „Compliance“ prošlo 1 261 zaměstnanců skupiny Veolia. Praktickým tréninkem první pomoci prošly i v roce 2015 další tisíce zaměstnanců skupiny Veolia včetně PVK. Počet zdokumentovaných případů zachráněných osob účastníky tohoto projektu již dosáhl čísla 10. V roce 2015 společnost IES otevřela další studijní skupinu bakalářského programu Podniková ekonomika a management ve spolupráci s Moravskou vysokou školou Olomouc, o.p.s. Navíc se podařilo otevřít i studijní skupinu navazujícího magisterského studia ve spolupráci s Vysokou školou podnikání a práva, a.s. K dalším velmi úspěšným projektům patřil i Veolia Trainee Program ve spolupráci s Vyšší odbornou školou stavební a Střední školou stavební ve Vysokém Mýtě.



Zpráva dozorčí rady za rok 2015

Dozorčí rada během roku pravidelně projednávala hospodaření společnosti, seznamovala se se závěry jednání představenstva společnosti a v neposlední řadě sledovala i vývoj spolupráce s Pražskou vodohospodářskou společností a.s. a přípravu ceny vodného a stočného na rok 2016.

V souladu se svými oprávněními se DR zabývala i příčinami a následnými opatřeními společnosti, který byly vyvolány závadností pitné vody v Praze 6. Sledovala rovněž průběh odškodňování postižených občanů této městské části Prahy a doporučila vedení společnosti finanční ohodnocení pracovníků, kteří se zabývali vyřizováním stížností.

Počátkem roku DR projednala Zprávu KPMG o auditu za rok 2014 s kladným výrokem auditora a v průběhu roku sledovala plnění kolektivní smlouvy v roce 2015 a přípravu kolektivní smlouvy na rok 2016.

Rada se rovněž zabývala plánem činnosti interního auditu společnosti na rok 2015 a projednala zprávu tohoto oddělení za rok 2014, včetně návrhů odstranění zjištěných nedostatků uvedených v kontrolních zprávách a jejich postupnou realizaci.

Pravidelně byla DR informována o postupu prací souvisejících s rekonstrukcí ÚČOV.

V roce 2015 nemusela dozorčí rada řešit žádné závažné aktuální problémy.

V Praze dne 10. 3. 2016



Ing. Květoslava Kořínková, CSc.
předsedkyně dozorčí rady





KPMG Česká republika Audit, s.r.o.
Pobřežní 648/1a
186 00 Praha 8
Česká republika

Telephone +420 222 123 111
Fax +420 222 123 100
Internet www.kpmg.cz

Zpráva nezávislého auditora pro akcionáře společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s. sestavené na základě českých účetních předpisů, tj. rozvahy k 31. prosinci 2015, výkazu zisku a ztráty a přehledu o peněžních tocích za rok 2015 a přílohy této účetní závěrky, včetně popisu použitých významných účetních metod a dalších vysvětlujících informací. Údaje o společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s. jsou uvedeny v bodě 1 přílohy této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s. je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědnost auditora

Naší odpovědností je vyjádřit na základě provedení auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů, jejichž cílem je získat důkazní informace o částkách a skutečnostech uvedených v účetní závěrce. Výběr auditorských postupů závisí na úsudku auditora, včetně vyhodnocení rizik, že účetní závěrka obsahuje významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřní kontrolní systém, který je relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsmo přesvědčeni, že získané důkazní informace poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.



Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s. k 31. prosinci 2015 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření a peněžních toků za rok 2015 v souladu s českými účetními předpisy.

Ostatní informace

Za ostatní informace se považují informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá statutární orgán společnosti.

Náš výrok k účetní závěrce společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s. k 31. prosinci 2015 se k ostatním informacím nevztahuje, ani k nim nevydáváme žádný zvláštní výrok. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s ověřením účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a zvažení, zda ostatní informace uvedené ve výroční zprávě nejsou ve významném nesouladu s účetní závěrkou či našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během ověřování účetní závěrky, zda je výroční zpráva sestavena v souladu s právními předpisy nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně nesprávné. Pokud na základě provedených prací zjistíme, že tomu tak není, jsme povinni zjištěné skutečnosti uvést v naší zprávě.

V rámci uvedených postupů jsme v obdržených ostatních informacích nic takového nezjistili.

V Praze, dne 10. března 2016

KPMG Česká republika Audit, s.r.o.
Evidenční číslo 71

Ing. Karel Růžička
Partner
Evidenční číslo 1895

ROZVAHA
v plném rozsahu
k 31. prosinci 2015
(v tisících Kč)

Obchodní firma a sídlo

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.
ke Kablu 971/1
102 00 Praha 10 Hostivař
Česká republika

Identifikační číslo

256 566 35

Označ. a	AKTIVA b	řád. c	Běžné účetní období			Minulé úč. období Netto 4
			Brutto 1	Korekce 2	Netto 3	
	AKTIVA CELKEM (ř.02+03+31+63)	001	4 355 942	- 741 075	3 614 867	3 139 760
A.	Pohledávky za upsaný základní kapitál	002				
B.	Dlouhodobý majetek (ř.04+13+23)	003	1 000 019	- 695 361	304 658	296 648
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek (ř.05 až 12)	004	212 055	- 172 088	39 967	30 017
B.I.1.	Zřizovací výdaje	005				
2.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	006				
3.	Software	007	189 610	- 170 138	19 472	18 632
4.	Ocenitelná práva	008	1 950	- 1 950		
5.	Goodwill	009				
6.	Jiný dlouhodobý nehmotný majetek	010				
7.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	011	20 495		20 495	11 385
8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	012				
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek (ř.14 až 22)	013	745 588	- 523 273	222 315	224 255
B.II.1.	Pozemky	014	9 965		9 965	9 965
2.	Stavby	015	128 028	- 32 351	95 677	95 807
3.	Samostatné hmotné movité věci a soubory hmotných movitých věcí	016	599 592	- 490 922	108 670	105 445
4.	Pěstitelské celky trvalých porostů	017				
5.	Dospělá zvířata a jejich skupiny	018				
6.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	019	4 975		4 975	4 975
7.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	020	3 028		3 028	8 063
8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	021				
9.	Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	022				
B.III.	Dlouhodobý finanční majetek (ř.24 až 30)	023	42 376		42 376	42 376
B.III.1.	Podíly - ovládaná osoba	024	630		630	630
2.	Podíly v účetních jednotkách pod podstatným vlivem	025				
3.	Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	026	39 646		39 646	39 646
4.	Zápůjčky a úvěry - ovládaná nebo ovládající osoba, podstatný vliv	027				
5.	Jiný dlouhodobý finanční majetek	028	2 100		2 100	2 100
6.	Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	029				
7.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek	030				

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

Rozvaha

k 31. prosinci 2015

Označ. a	AKTIVA b	řád. c	Běžné účetní období			Minulé úč. období Netto 4
			Brutto 1	Korekce 2	Netto 3	
C.	Oběžná aktiva (ř.32+39+48+58)	031	3 351 455	- 45 714	3 305 741	2 840 671
C.I.	Zásoby (ř.33 až 38)	032	91 737	- 9 198	82 539	197 717
C.I.1.	Materiál	033	42 485	- 9 198	33 287	30 878
2.	Nedokončená výroba a polotovary	034				
3.	Výrobky	035	5		5	
4.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	036				
5.	Zboží	037	7 205		7 205	8 437
6.	Poskytnuté zálohy na zásoby	038	42 042		42 042	158 402
C.II.	Dlouhodobé pohledávky (ř.40 až 47)	039	120 769		120 769	141 864
C.II.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	040	60		60	
2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba	041	119 988		119 988	141 143
3.	Pohledávky - podstatný vliv	042				
4.	Pohledávky za společníky	043				
5.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy	044	721		721	721
6.	Dohadné účty aktivní	045				
7.	Jiné pohledávky	046				
8.	Odložená daňová pohledávka	047				
C.III.	Krátkodobé pohledávky (ř.49 až 57)	048	3 137 425	- 36 516	3 100 909	2 499 247
C.III.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	049	374 897	- 33 348	341 549	226 775
2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba	050	442 109		442 109	457 188
3.	Pohledávky - podstatný vliv	051				
4.	Pohledávky za společníky	052				
5.	Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	053				
6.	Stát - daňové pohledávky	054				
7.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	055	436 156		436 156	256 036
8.	Dohadné účty aktivní	056	1 879 507		1 879 507	1 557 325
9.	Jiné pohledávky	057	4 756	- 3 168	1 588	1 923
C.IV.	Krátkodobý finanční majetek (ř.59 až 62)	058	1 524		1 524	1 843
C.IV.1.	Peníze	059	859		859	999
2.	Účty v bankách	060	665		665	844
3.	Krátkodobé cenné papíry a podíly	061				
4.	Pořizovaný krátkodobý finanční majetek	062				
D.I.	Časové rozlišení (ř.64+65+66)	063	4 468		4 468	2 441
D.I.1.	Náklady příštích období	064	4 468		4 468	2 441
2.	Komplexní náklady příštích období	065				
3.	Příjmy příštích období	066				

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

Rozvaha

k 31. prosinci 2015

Označ.	PASIVA	řád.	Běžné účetní období	Minulé úč. období
a	b	c	5	6
	PASIVA CELKEM (ř.68+89+122)	067	3 614 867	3 139 760
A.	Vlastní kapitál (ř.69+73+80+83+87+88)	068	1 024 166	1 081 331
A.I.	Základní kapitál (ř.70+71+72)	069	483 288	483 288
A.I.1.	Základní kapitál	070	483 288	483 288
	2. Vlastní akcie a vlastní obchodní podíly (-)	071		
	3. Změny základního kapitálu	072		
A.II.	Kapitálové fondy (ř.74 až 79)	073		
A.II.1.	Ážio	074		
	2. Ostatní kapitálové fondy	075		
	3. Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	076		
	4. Oceňovací rozdíly z přecenění při přeměnách obchodních korporací	077		
	5. Rozdíly z přeměn obchodních korporací	078		
	6. Rozdíly z ocenění při přeměnách obchodních korporací	079		
A.III.	Fondy ze zisku (ř.81+82)	080	1 362	1 074
A.III.1.	Rezervní fond	081		
	2. Statutární a ostatní fondy	082	1 362	1 074
A.IV.	Výsledek hospodaření minulých let (ř.84+85+86)	083	7 516	97 206
A.IV.1.	Nerozdělený zisk minulých let	084	7 516	97 206
	2. Neuhrazená ztráta minulých let	085		
	3. Jiný výsledek hospodaření minulých let	086		
A.V.1.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	087	532 000	499 763
A.V.2.	Rozhodnuto o zálohách na výplatu podílu na zisku (-)	088		
B.	Cizí zdroje (ř.90+95+106+118)	089	2 590 681	2 058 409
B.I.	Rezervy (ř.91 až 94)	090	12 595	9 702
B.I.1.	Rezervy podle zvláštních právních předpisů	091		
	2. Rezerva na důchody a podobné závazky	092		
	3. Rezerva na daň z příjmů	093	10 008	6 988
	4. Ostatní rezervy	094	2 587	2 714
B.II.	Dlouhodobé závazky (ř.96 až 105)	095	42 374	41 480
B.II.1.	Závazky z obchodních vztahů	096		
	2. Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba	097		
	3. Závazky - podstatný vliv	098		
	4. Závazky ke společníkům	099		
	5. Dlouhodobé přijaté zálohy	100	34 095	33 355
	6. Vydané dluhopisy	101		
	7. Dlouhodobé směnky k úhradě	102		
	8. Dohadné účty pasivní	103		
	9. Jiné závazky	104		
	10. Odložený daňový závazek	105	8 279	8 125

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

Rozvaha

k 31. prosinci 2015

Označ.	PASIVA	řád.	Běžné účetní období	Minulé úč. období
a	b	c	5	6
B.III.	Krátkodobé závazky (ř.107 až 117)	106	2 535 712	2 007 227
B.III.1.	Závazky z obchodních vztahů	107	173 738	65 417
	2. Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba	108		
	3. Závazky - podstatný vliv	109		
	4. Závazky ke společníkům	110		
	5. Závazky k zaměstnancům	111	763	31 944
	6. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	112	8	18 340
	7. Stát - daňové závazky a dotace	113	13 214	31 228
	8. Krátkodobé přijaté zálohy	114	2 025 580	1 553 975
	9. Vydané dluhopisy	115		
	10. Dohadné účty pasivní	116	320 629	300 942
	11. Jiné závazky	117	1 780	5 381
B.IV.	Bankovní úvěry a výpomoci (ř.119 až 121)	118		
B.IV.1.	Bankovní úvěry dlouhodobé	119		
	2. Krátkodobé bankovní úvěry	120		
	3. Krátkodobé finanční výpomoci	121		
C.I.	Časové rozlišení (ř.123+124)	122	20	20
C.I.1.	Výdaje příštích období	123		
	2. Výnosy příštích období	124	20	20

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

druhové členění

za rok končící 31. prosincem 2015

(v tisících Kč)

Obchodní firma a sídlo

Identifikační číslo

256 566 35

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.
Ke Kابلu 971/1
102 00 Praha 10 Hostivař
Česká republika

Označ.	TEXT	řád.	Běžné účetní období	Minulé úč. období
a	b	c	1	2
I.	Tržby za prodej zboží	01.	27 557	23 764
A.	Náklady vynaložené na prodané zboží	02.	27 364	23 684
+	Obchodní marže (ř.01-02)	03.	193	80
II.	Výkony (ř.05+06+07)	04.	6 095 356	5 876 435
II.1.	Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	05.	6 088 852	5 870 013
II.2.	Změna stavu zásob vlastní činnosti	06.	5	
II.3.	Aktivace	07.	6 499	6 422
B.	Výkonová spotřeba (ř.09+10)	08.	4 673 534	4 513 817
B.1.	Spotřeba materiálu a energie	09.	1 055 151	1 018 756
B.2.	Služby	10.	3 618 383	3 495 061
+	Přidaná hodnota (ř.03+04-08)	11.	1 422 015	1 362 698
C.	Osobní náklady (ř.13 až 16)	12.	646 957	627 939
C.1.	Mzdové náklady	13.	461 146	449 325
C.2.	Odměny členům orgánů obchodní korporace	14.	1 100	1 100
C.3.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	15.	152 372	147 974
C.4.	Sociální náklady	16.	32 339	29 540
D.	Daně a poplatky	17.	7 316	5 799
E.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	18.	49 315	47 662
III.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu (ř.20+21)	19.	77 852	100 453
III.1.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku	20.	1 299	3 350
III.2.	Tržby z prodeje materiálu	21.	76 553	97 103
F.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu (ř.23+24)	22.	73 677	95 205
F.1.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	23.	264	466
F.2.	Prodávající materiál	24.	73 413	94 739
G.	Změna stavu rezerv a opravných položek v provozní oblasti a komplexních nákladů příštích období	25.	- 15 138	- 2 003
IV.	Ostatní provozní výnosy	26.	38 814	33 173
H.	Ostatní provozní náklady	27.	118 425	104 530
V.	Převod provozních výnosů	28.		
I.	Převod provozních nákladů	29.		
*	Provozní výsledek hospodaření (ř.11-12-17-18+19-22-25+26-27+28-29)	30.	658 129	617 192

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

Výkaz zisku a ztráty - druhové členění

za rok končící 31. prosincem 2015

Označ.	TEXT	řád.	Běžné účetní období	Minulé úč. období
a	b	c	1	2
VI.	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	31.		
J.	Prodané cenné papíry a podíly	32.		
VII.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku (ř.34+35+36)	33.		
VII.1.	Výnosy z podílů v ovládaných osobách a v účetních jednotkách pod podstatným vlivem	34.		
VII.2.	Výnosy z ostatních dlouhodobých cenných papírů a podílů	35.		
VII.3.	Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku	36.		
VIII.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	37.		
K.	Náklady z finančního majetku	38.		
IX.	Výnosy z přecenění cenných papírů a derivátů	39.		
L.	Náklady z přecenění cenných papírů a derivátů	40.		
M.	Změna stavu rezerv a opravných položek ve finanční oblasti	41.		
X.	Výnosové úroky	42.	2 069	2 420
N.	Nákladové úroky	43.		
XI.	Ostatní finanční výnosy	44.	12	18
O.	Ostatní finanční náklady	45.	395	531
XII.	Převod finančních výnosů	46.		
P.	Převod finančních nákladů	47.		
*	Finanční výsledek hospodaření (ř.31-32+33+37-38+39-40-41+42-43+44-45+46-47)	48.	1 686	1 907
Q.	Daň z příjmů za běžnou činnost (ř.50+51)	49.	127 815	119 336
Q.1.	-splatná	50.	127 661	119 752
Q.2.	-odložená	51.	154	- 416
**	Výsledek hospodaření za běžnou činnost (ř.30+48-49)	52.	532 000	499 763
XIII.	Mimořádné výnosy	53.		
R.	Mimořádné náklady	54.		
S.	Daň z příjmů z mimořádné činnosti (ř.56+57)	55.		
S.1.	-splatná	56.		
S.2.	-odložená	57.		
*	Mimořádný výsledek hospodaření (ř.53-54-55)	58.		
T.	Převod podílu na výsledku hospodaření společníkům (+/-)	59.		
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-) (ř.52+58-59)	60.	532 000	499 763
****	Výsledek hospodaření před zdaněním (ř.30+48+53-54)	61.	659 815	619 099

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

Přehled o peněžních tocích

za rok končící 31. prosincem 2015

(v tisících Kč)

	Běž. úč. období	Min. úč. období
P. Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na začátku účetního období	1 843	1 549
Peněžní toky z hlavní výdělečné činnosti		
Z: Účetní zisk nebo ztráta z provozní činnosti před zdaněním	658 129	617 192
A.1. Úpravy o nepeněžní operace	33 430	42 523
A.1.1. Odpisy stálých aktiv	49 315	47 662
A.1.2. Změna stavu:	-15 138	-3 442
A.1.2.1. goodwillu a oceňovacího rozdílu k nabytému majetku		
A.1.2.2. rezerv a opravných položek v provozní oblasti	-15 138	-3 442
A.1.3. Zisk(-) ztráta(+) z prodeje stálých aktiv	-1 035	-2 884
A.1.4. Případné úpravy o ostatní nepeněžní operace	288	1 187
A*. Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním, změnami pracovního kapitálu, finančními a mimořádnými položkami	691 559	659 715
A.2. Změna potřeby pracovního kapitálu	32 137	92 311
A.2.1. Změna stavu pohledávek z provozní činnosti a aktivních účtů časového rozlišení	-612 000	-537 766
A.2.2. Změna stavu krátkodobých závazků z provozní činnosti a pasivních účtů časového rozlišení	528 639	675 184
A.2.3. Změna stavu zásob	115 498	-45 107
A.2.4. Změna stavu finančního majetku, který není zahrnut do peněžních prostředků		
A.** Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním, finančními a mimořádnými položkami	723 696	752 026
A.3. Zaplacené úroky s výjimkou kapitalizovaných úroků		
A.4. Přijaté úroky	2 069	2 420
A.5. Zaplacená daň z příjmů za běžnou činnost a doměrky daně za minulá období	-117 653	-111 115
A.6. Příjmy a výdaje spojené s mimořádnými účetními případy		
A.7. Ostatní finanční příjmy a výdaje	-383	-513
A.8. Přijaté dividendy a podíly na zisku		
A.*** Čistý peněžní tok z provozní činnosti	607 729	642 818
Peněžní toky z investiční činnosti		
B.1. Nabytí stálých aktiv	-57 589	-63 358
B.1.1. Nabytí dlouhodobého hmotného majetku	-31 774	-36 225
B.1.2. Nabytí dlouhodobého nehmotného majetku	-25 815	-25 033
B.1.3. Nabytí dlouhodobého finančního majetku		-2 100
B.2. Příjmy z prodeje stálých aktiv	1 299	3 350
B.2.1. Příjmy z prodeje dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku	1 299	3 350
B.2.2. Příjmy z prodeje dlouhodobého finančního majetku		
B.3. Půjčky a úvěry spřízněným osobám	36 955	-141 088
B.*** Čistý peněžní tok vztahující se k investiční činnosti	-19 335	-201 096
Peněžní toky z finančních činností		
C.1. Změna stavu dlouhodobých, popř. krátkodobých závazků z finanční oblasti	740	-1 229
C.2. Dopady změn vlastního kapitálu na peněžní prostředky	-589 453	-440 199
C.2.1. Zvýšení základního kapitálu, ážia event. rezervního fondu		
C.2.2. Vyplacení podílu na vlastním kapitálu společníkům		
C.2.3. Další vklady peněžních prostředků společníků a akcionářů		
C.2.4. Úhrada ztráty společníky		
C.2.5. Platby z fondů tvořených ze zisku		-785
C.2.6. Vyplacené dividendy nebo podíly na zisku včetně zaplacené srážkové daně a tantiémy	-589 453	-439 414
C.*** Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti	-588 713	-441 428
F. Čisté zvýšení nebo snížení peněžních prostředků	-319	294
R. Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci účetního období	1 524	1 843

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

Příloha účetní závěrky k 31. prosinci 2015



I. Popis společnosti

Pražské vodovody a kanalizace, a.s. (dále také jen „Společnost“ nebo „PVK“) je česká právnická osoba, akciová společnost, která vznikla dne 1. 4. 1998. Společnost měla své sídlo k 31. 12. 2015 v Praze 1, Pařížská 11, PSČ 110 00, Česká republika. Dne 5. 1. 2016 došlo ke změně sídla společnosti, více informací je obsaženo v kapitole IV.25 Významné události mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky. Hlavním předmětem její činnosti je provozování vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu, výroba pitné a užitkové vody a opravy a montáž vodárenské techniky a měřidel.

Společnost Pražské vodovody a kanalizace, a.s. vznikla na základě rozhodnutí ze dne 7. 11. 1997 o privatizaci státních podniků Pražské vodárny s.p. a Pražské kanalizace a vodní toky s.p. Jediným akcionářem společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s. je VEOLIA CENTRAL & EASTERN EUROPE se sídlem 36 avenue Kléber, 75016 Paříž (změna obchodního jména jediného akcionáře nebyla k datu účetní závěrky zapsána do obchodního rejstříku).

IČO společnosti: 256 56 635

Příložená účetní závěrka byla připravena v souladu se zákonem o účetnictví, vyhláškou č. 500/2002 Sb. a Českými účetními standardy pro podnikatele v platném znění pro rok 2015.

Organizační složení společnosti:

Společnost Pražské vodovody a kanalizace, a.s. se k 31. 12. 2015 člení na úseky pod vedením generálního ředitele a jednotlivých odborných ředitelů následovně:

Úsek generálního ředitele

- Operativní útvar GR
- Útvar IT
- Obchodní útvar
- Právní útvar
- Útvar bezpečnosti a krizového řízení
- Útvar outsourcingových projektů

Úsek ředitele komunikace a marketingu

- Operativní útvar RKM
- Útvar komunikace a marketingu

Úsek provozního ředitele

- Operativní útvar PrŘ
- Provoz Úpravny vody
- Provoz sítě oblast 1 až 3
- Provoz ústřední čistírny odpadních vod

Provoz čerpacích stanic a pobočných čistíren odpadních vod

Provoz doprava a mechanizace

Centrální dispečink

Útvar stokové sítě

Útvar koordinace investic na ÚČOV

Úsek technického ředitele

- Operativní útvar TR
- Útvar kontroly kvality vody
- Útvar technické podpory a metrologie
- Útvar hospodaření s vodou a ekologie

Úsek finančního a obchodního ředitele

- Operativní útvar FOŘ
- Útvar plánování, cen a kontrolingu
- Útvar nákupu a logistiky
- Útvar financí
- Zákaznický útvar

Úsek personálního ředitele

- Operativní útvar PŘ
- Personální útvar

Úsek ředitele pro strategii

- Operativní útvar ŘS
- Útvar rozvoje
- Útvar správy
- Útvar developmentu, reportingu a auditu
- Útvar public relations

II. Členové statutárních a dozorčích orgánů k 31. 12. 2015 a 31. 12. 2014

Představenstvo	31. 12. 2015	31. 12. 2014
Předseda:	Philippe Guitard	Philippe Guitard
Místopředseda:	Rostislav Čáp	Rostislav Čáp
Člen	Eva Kučerová	Eva Kučerová
Člen	Etienne Petit	Etienne Petit
Člen	Petr Mrkos	Petr Mrkos
Člen	Milan Kuchař	Milan Kuchař
Člen	Martin Bernard	Martin Bernard

Dozorčí rada	31. 12. 2015	31. 12. 2014
Předseda:	Květoslava Kořínková	Květoslava Kořínková
Místopředseda:	Ivo Sušický	Ivo Sušický
Člen	Josef Šverma	Josef Šverma
Člen	Marcela Dvořáková	Marcela Dvořáková
Člen	Alena Březinová	Alena Březinová
Člen	Marek Dřevo	Marek Dřevo

Změny v obchodním rejstříku

V roce 2015 nebyly v obchodním rejstříku společnosti provedeny žádné změny.

III. Obecné účetní zásady, použité účetní metody, způsoby oceňování a odpisování

III.1 Dlouhodobý nehmotný majetek

Dlouhodobý nehmotný majetek je oceňován pořizovacími cenami, které zahrnují cenu pořízení a náklady s pořízením související. Dlouhodobý nehmotný majetek (nad 60 tis. Kč) je odpisován lineárně na základě předpokládané doby životnosti příslušného majetku po dobu 3 až 6 let.

III.2 Dlouhodobý hmotný majetek

Dlouhodobý hmotný majetek je oceňován pořizovacími cenami, které zahrnují cenu pořízení, náklady na dopravu, clo a další náklady s pořízením související. Dlouhodobý hmotný majetek vyrobený Společností je oceňován vlastními náklady, které zahrnují přímé materiálové, mzdové a výrobní režijní náklady.

Technické zhodnocení dlouhodobého hmotného majetku zvyšuje jeho pořizovací cenu. Běžné opravy a údržba jsou účtovány do nákladů v příslušném účetním období.

Drobný dlouhodobý hmotný majetek (v pořizovací ceně 20 až 40 tis. Kč) je vykazován v rozvaze jako majetek a je odpisován po dobu 36 měsíců. Od 1. 1. 2012 je tento nově pořízený majetek účtován přímo do spotřeby.

Odpisy dlouhodobého hmotného majetku

Odpisy jsou vypočítávány lineárně na základě předpokládané doby životnosti příslušného majetku. Předpokládaná životnost je stanovena takto:

Majetek	Doba odpisování
Budovy, haly a stavby	20 - 70
Stroje, přístroje a zařízení	4 - 17
Dopravní prostředky	4 - 17
Inventář	5 - 20

III.3 Dlouhodobý finanční majetek

Podíly a cenné papíry jsou oceňovány pořizovacími cenami, tj. včetně přímých nákladů souvisejících s pořízením. V případě dočasného snížení realizovatelné hodnoty příslušné účasti je tvořena opravná položka.

III.4 Zásoby

Nakupované zásoby jsou oceněny skutečnými pořizovacími cenami a jejich výdeje jsou účtovány s použitím metody váženého aritmetického průměru. Pořizovací cena zásob zahrnuje cenu pořízení včetně nákladů s pořízením souvisejících (náklady na přepravu, clo, provize, atd.).

III.5 Pohledávky

Pohledávky jsou účtovány ve své nominální hodnotě, nakoupené pohledávky jsou vykázány v pořizovací ceně.

III.6 Devizové operace

Pro přepočet transakcí v cizí měně kromě operací devizové pokladny se používá pevný kurz, který je vyhlášen na období jednoho roku. Pro zúčtování operací devizové pokladny v běžném roce se používá denní kurz. V průběhu roku účtuje společnost pouze o realizovaných kurzových ziscích a ztrátách.

Aktiva a pasiva v zahraniční měně jsou k rozvahovému dni přepočítávána podle kurzu devizového trhu vyhlášeného ČNB. Nerealizované kurzové zisky a ztráty jsou zachyceny ve výsledku hospodaření.

III.7 Účtování nákladů a výnosů

Výnosy a náklady jsou účtovány do období, s nímž věcně i časově souvisejí.

III.8 Rezervy

Společnost účtuje o rezervách na krytí příslušných rizik a ztrát v okamžiku, kdy jsou Společnosti tato rizika známa, je pravděpodobné, že nastanou a Společnost je schopna je kvantifikovat.

Rezerva na nevybranou dovolenou je k rozvahovému dni tvořena na základě analýzy nevybrané dovolené za dané účetní období a průměrných mzdových nákladů včetně nákladů na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění dle jednotlivých zaměstnanců.

III.9 Dohadné položky aktivní

Dohadné položky aktivní obsahují především odhad nevyfakturovaných tržeb za vodné a stočné za rok 2015, které budou fakturovány v roce 2016 na základě provedených odečtů.

III.10 Daň z příjmů

Daň z příjmů je vypočtena za použití platné daňové sazby z účetního zisku zvýšeného nebo sníženého o trvale nebo dočasně daňově neuznatelné náklady a nezdaňované výnosy. Běžná daň z příjmů zahrnuje odhad daně z příjmů za běžné zdaňovací období, korekce odhadu daně za předchozí období, případně doměrky daně za minulá období.

III.11 Odložená daň

Odložená daň je počítána z veškerých dočasných rozdílů mezi účetní a daňovou hodnotou aktiv a pasiv s použitím očekávané daňové sazby platné pro následující období.

O odložené daňové pohledávce se účtuje pouze tehdy, je-li pravděpodobné, že bude v následujících účetních obdobích uplatněna.

III.12 Náklady příštích období

Náklady příštích období zahrnují především časové rozlišení nakupovaných služeb, které budou účtovány do nákladů v období, se kterým časově souvisejí.

III.13 Dohadné účty pasivní

Dohadné účty pasivní zahrnují především nevyfakturované dodávky služeb, které časově souvisejí s běžným obdobím, ale budou dodavateli fakturovány až v příštím období.

III.14 Opravné položky

Opravné položky k zásobám

Opravná položka k zásobám je stanovena na základě analýzy využitelnosti jednotlivých typů zásob a jejich stárí.

Opravné položky k pohledávkám

K nesplaceným pohledávkám, které jsou považovány za pochybné, jsou vytvořeny opravné položky na základě analýzy stárí pohledávek a bonity jednotlivých dlužníků.

IV. Doplnující informace k jednotlivým významným položkám rozvahy a výkazu zisku a ztráty

IV.1 Dlouhodobý majetek

IV.1.1 Dlouhodobý nehmotný majetek

V tis. Kč	Ocenitelná práva	Software	Nedokonč. DNM	Celkem
Pořizovací cena				
Zůstatek k 1. 1. 2015	1 950	194 786	11 385	208 121
Přirůstky	--	10 616	15 199	25 815
Úbytky	--	-18 382	--	-18 382
Přeúčtování	--	2 590	-6 089	-3 499
Zůstatek k 31. 12. 2015	1 950	189 610	20 495	212 055
Oprávký				
Zůstatek k 1. 1. 2015	1 950	176 154	--	178 104
Odpisy	--	12 366	--	12 366
Oprávký k úbytkům	--	-18 382	--	-18 382
Zůstatek k 31. 12. 2015	1 950	170 138	--	172 088
Zůstatková hodnota 1. 1. 2015	--	18 632	11 385	30 017
Zůstatková hodnota 31. 12. 2015	--	19 472	20 495	39 967

V roce 2014 vykazala Společnost na řádku „Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek“ položky ve výši 3 499 tis. Kč, které byly v roce 2015 zařazeny jako dlouhodobý hmotný majetek.

Drobný dlouhodobý nehmotný majetek neuvedený v rozvaze

Souhrnná výše drobného nehmotného majetku neuvedeného v rozvaze k 31. 12. 2015 činí 15 692 tis. Kč (31. 12. 2014 – 18 087 tis. Kč).

IV.1.2 Dlouhodobý hmotný majetek

V tis. Kč	Stavby	Stroje, přístroje a zařízení	Dopr. prostředky	Inventář	Ostatní DHM	Pozemky	Umělecká díla	Nedokon. DHM a poskyt. zálohy	Celkem
Pořizovací cena									
Zůstatek k 1. 1. 2015	127 113	397 410	167 973	11 825	33 199	9 965	4 975	8 063	760 523
Přirůstky	7 075	19 522	2 419	--	--	--	--	2 758	31 774
Úbytky	-7 160	-6 984	-33 231	--	-2 833	--	--	--	-50 208
Přeúčtování	1 000	8 808	1 484	--	--	--	--	-7 793	3 499
Zůst. k 31. 12. 2015	128 028	418 756	138 645	11 825	30 366	9 965	4 975	3 028	745 588
Oprávký									
Zůstatek k 1. 1. 2015	31 306	317 227	146 255	8 955	32 525	--	--	--	536 268
Odpisy	2 535	20 098	7 964	644	20	--	--	--	31 261
Oprávký k úbytkům	-1 490	-6 966	-32 967	--	-2 833	--	--	--	-44 256
Zůstatek k 31. 12. 2015	32 351	330 359	121 252	9 599	29 712	--	--	--	523 273
Zůst. hodn. 1. 1. 2015	95 807	80 183	21 718	2 870	674	9 965	4 975	8 063	224 255
Zůst. hodn. 31. 12. 2015	95 677	88 397	17 393	2 226	654	9 965	4 975	3 028	222 315

Drobný dlouhodobý hmotný majetek neuvedený v rozvaze

Souhrnná výše drobného hmotného majetku neuvedeného v rozvaze k 31. 12. 2015 činí v pořizovacích cenách 103 969 tis. Kč (31. 12. 2014 – 97 357 tis. Kč).

IV.1.3 Najatý majetek – operativní leasing

V prosinci 2007 prodala Společnost v 1. tranži nemovitosti – pozemky a budovy Dykova 2514/3 na parcelách číslo 2811 a 2812 a jiné stavby a pozemky na parcelách číslo 2566 a 2576 Hostivař, které si následně pronajala formou operativního leasingu od společnosti CAC IMMO, s.r.o. (nyní HVB Leasing Czech Republic s.r.o., která vznikla v roce 2014 sloučením společností CA-Leasing Praha s.r.o. a CAC IMMO, s.r.o.).

V prosinci 2008 byla realizována 2. tranže prodeje nemovitostí – pozemky Libeň: 2455/28, 2455/48, 2455/49, 2455/50, 2456, 3854/2, pozemky Hostivař: 2569, 2574/1, 2574/3, 2575/1, 2575/2, 2575/3, pozemek Měcholupy: 719/5, budovu Libeň č.p. 2154 a jiné stavby v Hostivaři na parcelách číslo 2569, 2574/3 a 2575/1. Společnost si následně pronajala nemovitosti formou operativního leasingu od společnosti HVB Leasing Czech Republic s.r.o.

V roce 2015 bylo na nájemném zaplacen 23 110 tis. Kč (v roce 2014 – 23 359 tis. Kč).

V roce 2015 rovněž pokračoval operativní leasing automobilů. Na nájemném v tomto roce bylo zaplacen 1 161 tis. Kč (v roce 2014 – 1 814 tis. Kč).

IV.1.4 Dlouhodobý finanční majetek

Podíly – ovládaná osoba

V tis. Kč	Počáteční zůstatek k 1. 1. 2015	Přírůstky	Úbytky	Konečný zůstatek k 31. 12. 2015
Podíly v ovládaných a řízených osobách.	630	--	--	630
Celkem	630	--	--	630

Tyto údaje představují podíly v níže uvedených společnostech:

Institut environmentálních služeb, a.s. se sídlem Podolská 15/17, Podolí, 147 00 Praha 4.

Obchodní podíl činí k 31. 12. 2015 30 % (31. 12. 2014 – 30 %).

Cena pořízení výše uvedeného podílu: 630 tis. Kč.

Institut environmentálních služeb, a.s. dosáhl za rok 2015 zisk ve výši 99 tis. Kč* (31. 12. 2014 – zisk 3 tis. Kč). Vlastní kapitál této společnosti činil k 31. 12. 2015 celkem 1 771 tis. Kč* (31. 12. 2014 – 1 598 tis. Kč).

* Údaje jsou převzaty z neauditované účetní závěrky.

Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly

	Vlastnický podíl	Počet akcií	Druh akcie	NH akcie v Kč	Pořizovací cena v tis. Kč
VAK Pardubice	1,4 %	20 267	Listinné akcie na jméno	1 000	15 433
VAK Náchod	3,43 %	25 000	Listinné akcie na jméno	1 000	24 213
Celkem ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly					39 646

V průběhu roku 2015 nebyl realizován žádný nákup ani prodej akcií.

IV.2 Pohledávky z obchodních vztahů

Krátkodobé pohledávky z obchodních vztahů činí 374 897 tis. Kč (31. 12. 2014 – 259 761 tis. Kč), ze kterých 61 073 tis. Kč (31. 12. 2014 – 74 106 tis. Kč) představují pohledávky po lhůtě splatnosti. Opravná položka k pochybným pohledávkám k 31. 12. 2015 činila 33 348 tis. Kč (31. 12. 2014 – 32 986 tis. Kč).

Společnost dále z důvodu nedobytnosti, zamítnutí konkurzu a vyrovnání apod. odepsala do nákladů v roce 2015 pohledávky ve výši 5 577 tis. Kč (2014 – 4 300 tis. Kč). V podrozvahové evidenci jsou vedeny k 31. 12. 2015 odepsané pohledávky v celkové výši 58 951 tis. Kč (2014 – 53 374 tis. Kč).

IV.3 Dlouhodobé pohledávky

K 31. 12. 2015 vykazovala Společnost dlouhodobé pohledávky v celkové výši 120 769 tis. Kč (31. 12. 2014 – 141 864 tis. Kč), které se týkají především poskytnuté půjčky společnosti Královéhradecká provozní, a.s. Výše půjčky byla k 31. 12. 2015 celkem 138 273 tis. Kč (2014 – půjčka ve výši 159 428 tis. Kč), z níž část ve výši 119 988 tis. Kč (2014 – 141 143 tis. Kč) je vzhledem ke své splatnosti klasifikována jako dlouhodobá.

IV.4 Dohadné účty aktivní, krátkodobé poskytnuté zálohy

Dohadné účty aktivní ve výši 1 879 507 tis. Kč (31. 12. 2014 – 1 557 325 tis. Kč) zahrnují především dohadné položky na vodné a stočné. Nárůst dohadných účtů aktivních má souvislost se změnou vyúčtovacího cyklu vodného a stočného.

Krátkodobé poskytnuté zálohy 436 156 tis. Kč (31. 12. 2014 – 256 036 tis. Kč) představují zejména zálohovou platbu na nájemné vodohospodářského majetku ve výši 362 627 tis. Kč (31. 12. 2014 – 181 313 tis. Kč) a poskytnuté zálohy za odběr podzemních vod ve výši 57 000 tis. Kč (31. 12. 2014 – 57 000 tis. Kč).

IV.5 Jiné pohledávky

Společnost eviduje k 31. 12. 2015 jiné krátkodobé pohledávky ve výši 4 756 tis. Kč (31. 12. 2014 – 20 144 tis. Kč), jež jsou tvořeny pohledávkami z titulu mank a škod způsobených Společností třetími stranami. K jiným pohledávkám byla vytvořena opravná položka v celkové výši 3 168 tis. Kč (31. 12. 2014 – 18 221 tis. Kč).

IV.6 Závazky z obchodních vztahů

Krátkodobé závazky z obchodních vztahů byly vykázány k 31. 12. 2015 v hodnotě 173 738 tis. Kč (31. 12. 2014 – 65 417 tis. Kč), ze kterých 3 202 tis. Kč (31. 12. 2014 – 314 tis. Kč) představují závazky po lhůtě splatnosti. Závazky po lhůtě splatnosti jsou tvořeny především skupinou 1 – 30 dní po splatnosti, což je způsobeno zejména neschválením faktur v době vánočních svátků a neprovedením vzájemného zápočtu pohledávek a závazků mezi společnostmi ve skupině.

Společnost vykazuje k 31. 12. 2015 dlouhodobé přijaté zálohy ve výši 34 095 tis. Kč (31. 12. 2014 – 33 355 tis. Kč), které především představují kauce přijaté od odběratelů vody.

IV.7 Krátkodobé přijaté zálohy

Krátkodobé přijaté zálohy představují zejména zálohy přijaté za vodné a stočné ve výši 2 025 580 tis. Kč (31. 12. 2014 – 1 553 975 tis. Kč). Nárůst krátkodobých přijatých záloh má souvislost se změnou vyúčtovacího cyklu vodného a stočného.

IV.8 Dohadné účty pasivní

Dohadné účty pasivní ve výši 320 629 tis. Kč (31. 12. 2014 – 300 942 tis. Kč) představují převážně nevyfakturované dodávky služeb, převzaté vody, materiálu apod.

IV.9 Opravné položky

Změny na účtech opravných položek v roce 2015:

V tis. Kč	Pohledávky		Zásoby	Celkem
	Opravné položky zákonné	Opravné položky ostatní		
Zůstatek k 1.1. 2015	42 210	8 997	9 518	60 725
Tvorba opravné položky	3 389	5 929		9 318
Zúčtování opravné položky	-16 139	-7 870	- 320	-24 329
Zůstatek k 31.12. 2015	29 460	7 056	9 198	45 714

Zákonné opravné položky se tvoří v souladu se zákonem o rezervách.

IV.10 Přehled o změnách vlastního kapitálu

Základní kapitál Společnosti se k 31. 12. 2015 skládá z 792 276 akcií na jméno plně upsaných a splacených, s nominální hodnotou 610 Kč. Základní kapitál Společnosti je vykazován ve výši zapsané v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze.

V roce 2015 došlo k následujícím pohybům na účtech vlastního kapitálu:

V tis. Kč	Základní kapitál	Statutární a ostatní fondy	Nerozdělený zisk	Výsl. hosp. běžného období	Celkem
Zůstatek k 1. 1. 2015	483 288	1 074	97 206	499 763	1 081 331
Přiděly fondům	--	288	--	--	288
Čerpání fondů	--	--	--	--	--
Podíly na zisku	--	--	-89 690	-499 763	-589 453
Zisk za rok 2015	--	--	--	532 000	532 000
Zůstatek k 31. 12. 2015	483 288	1 362	7 516	532 000	1 024 166

Předpokládané rozdělení zisku za rok 2015

Vedení Společnosti předpokládá, že zisk roku 2015 bude použit k výplatě dividend jedinému akcionáři Společnosti.

Rozdělení zisku za rok 2014 bylo provedeno na základě rozhodnutí valné hromady Společnosti ze dne 7. 4. 2015.

IV.11 Rezervy

Změny na účtech rezerv v roce 2015:

V tis. Kč	Rezerva na neúspěšné soudní spory	Rezerva na nevybranou dovolenou	Rezerva na pokuty za vypouštění odp. vod	Celkem
Zůstatek k 1. 1. 2015	2 491	213	10	2 714
Tvorba rezerv	1 709	403	--	2 112
Použití rezerv	-644	-213	--	-857
Zrušení rezerv	-1 382	--	--	-1 382
Zůstatek k 31. 12. 2015	2 174	403	10	2 587

IV.12 Vztahy s podniky ve skupině

Pohledávky a závazky z obchodních vztahů

V rámci zůstatků pohledávek a závazků v bodech IV.2 a IV.6 jsou i následující závazky a pohledávky vůči podnikům ve skupině.

Společnost	Zůstatek k 31. 12. 2015		Zůstatek k 31. 12. 2014	
V tis. Kč	Pohledávky	Závazky	Pohledávky	Závazky
Vodárna Plzeň, a.s.	1	--	36	--
1. SeV	1 397	--	72	--
Česká voda – Czech Water, a.s.	27 785	75 926	17 894	11 556
Institut environmentálních služeb, a.s.	162	168	--	--
Královéhradecká provozní a.s.	497	--	565	--
Solutions and Services, a.s.	124	15	145	513
Středočeské vodárny, a.s.	--	--	105	--
Veolia Energie ČR, a.s.	5	--	--	--
Veolia Komodity ČR, s.r.o.	--	14 067	--	--
VEOLIA ČESKÁ REPUBLIKA, a.s.	36	--	--	--
Vodohospodářská společnost Sokolov, s.r.o.	93	--	204	212
Celkem	30 100	90 176	19 021	12 281

Pohledávky ovládaná nebo ovládající osoba

Dlouhodobé

Společnost eviduje k 31. 12. 2015 dlouhodobé pohledávky za spřízněnou osobou z titulu poskytnuté půjčky společností Královéhradecká provozní, a.s. popsané v bodě IV.3.

Krátkodobé

Od prosince 2006 je Společnost zapojena do systému cash pooling. K 31. 12. 2015 činil stav poskytnutých prostředků 423 824 tis. Kč (31. 12. 2014 – 438 903 tis. Kč). Na kreditním úroku Společnost obdržela 88 tis. Kč (2014 – 68 tis. Kč), na debetním úroku zaplatila 0 tis. Kč (2014 – 0 tis. Kč).

Souasně je v této pozici vykázána krátkodobá část půjčky poskytnuté společností Královéhradecká provozní, a.s. popsané v bodě IV.3 ve výši 18 285 tis. Kč (31. 12. 2014 – 18 285 tis. Kč).

Transakce se spřízněnými stranami

Společnost nakupuje materiál, využívá služeb a prodává služby spřízněným stranám v rámci běžné obchodní činnosti podniku. Všechny významné transakce se spřízněnými osobami byly uskutečněny za běžných tržních podmínek.

IV.13 Informace o tržbách

Struktura tržeb v roce 2015 a 2014 byla následující:

v tis. Kč	2015	2014
	V tuzemsku	V tuzemsku
Tržby za prodej zboží	27 557	23 764
Výběr vodného	3 164 163	3 034 739
Výběr stočného	2 484 118	2 384 027
Přefakturace oprav	--	--
Ostatní výkony	440 571	451 247
Výnosy celkem	6 116 409	5 893 777

Nárůst obrátu z prodeje zboží souvisí s prodejem vodoměrů společností Pražská vodohospodářská společnost a.s. a dalším drobným odběratelům. Společnost PVK zajišťuje montáž těchto vodoměrů a následně je přefakturovává správci vodohospodářské infrastruktury, kterým je Pražská vodohospodářská společnost a.s. Meziročně ve srovnání s rokem 2014 došlo k nárůstu o 3,8 milionu Kč z důvodu navýšení limitu pro osazování nových vodoměrů.

Nárůst tržeb vodného v porovnání s rokem 2014 o 4,26 % je dán vyšší spotřebou vody a vývojem cen v roce 2015. Vývoj cen pitné vody, tj. zvýšení o 1,99 % a průměrné vody o 1,84 % měl spolu s klimatickými podmínkami, které se v roce 2015 vyznačovaly poměrně dlouhým teplým a suchým obdobím, pozitivní dopad do tržeb za vodné. K nárůstu spotřeby došlo u přímých odběratelů o 1 330 tis. m³, což představuje nárůst oproti předcházejícímu období přibližně o 1,75%.

Nárůst výběru stočného představuje v procentním vyjádření 4,2 % oproti roku 2014 a je způsoben především mírným nárůstem ceny o 2,91 % a nárůstem spotřeby fakturovaných objemů.

U ostatních výkonů došlo k mírnému meziročnímu poklesu. Nicméně tržby z ostatních výkonů jsou bez velkých výkyvů srovnatelné s předchozím obdobím. Mezi ostatními výkony zaujímají významnou roli Společností poskytnuté externí aktivity. Jedná se především o stavební montážní činnosti, outsourcingové projekty a investiční akce pro PVS.

IV.14 Ostatní provozní výnosy

Ostatní provozní výnosy v roce 2015 dosahují 38 814 tis. Kč (2014 – 33 173 tis. Kč), což činí oproti roku 2014 mírný nárůst. Nárůst v roce 2015 byl způsoben především výnosy z náhrady škod od pojišťovny souvisejících se Společností nezaviněnou kontaminací pitné vody v Dejvicích.

IV.15 Výkonová spotřeba

Spotřeba materiálu a energie zaznamenala meziročně mírný nárůst přímo související s vyšší spotřebou vody a růstem tržeb. Významnou položkou jsou náklady na převzatou vodu, jejichž vznik je spojen s ukončením provozování Úpravny vody Želivka a Úpravny vody Sojovice. V souvislosti s touto událostí došlo k výraznému poklesu objemu nákupu surové vody a zvýšení nákupu vody převzaté. Náklady vynaložené na nákup převzaté vody, v jejímž nakupování se započalo v posledních dvou měsících roku 2013, v roce 2015 dosáhl 715 607 tis. Kč (2014 - 681 264 tis. Kč).

Dalšími významnými položkami v této oblasti jsou spotřeba energií v celkové výši 161 019 tis. Kč (2014 – 173 825 tis. Kč) a spotřeba provozního materiálu 87 474 tis. Kč (2014 – 80 550 tis. Kč), přičemž tento materiál je používán především pro opravy a ostatní externí výkony Společností. Objem spotřebovaných chemikálií používaných v procesu výroby a čištění vody v roce 2015 činil

74 582 tis. Kč (2014 – 72 018 tis. Kč). Dalšími významnějšími položkami v oblasti spotřeby materiálu jsou náklady na vodoměry a pohonné hmoty.

Služby jsou ve svém ročním objemu nejvíce ovlivněny platbami správci infrastrukturního majetku společnosti Pražská vodohospodářská společnost a.s. za nájem vodohospodářského majetku, které činí cca 52 % této položky. Výše nájemného v roce 2015 dosáhla výše 1 870 298 tis. Kč (2014 – 1 861 150 tis. Kč). Nájemné je pravidelnou významnou opakující se nákladovou položkou založenou na smluvním vztahu s Pražskou vodohospodářskou společností, a.s. Mírný nárůst nájemného v roce 2015 je způsoben pravidelným zvyšováním částky nájemného o inflaci.

Další významnou složkou služeb jsou náklady na opravy a údržbu vynaložené Společností, které v roce 2015 činily 999 822 tis. Kč (2014 – 924 395 tis. Kč). Mírný nárůst oproti minulému období je ovlivněn nárůstem objemu prováděných oprav především na majetku, který je Společností spravován.

Vynaložené náklady na dopravu a přepravné oproti roku 2014 meziročně mírně klesly na 145 114 tis. Kč (2014 – 146 570 tis. Kč).

Celkový objem služeb je dále také významněji ovlivněn náklady na likvidaci odpadu, které za rok 2015 dosáhly výše 61 135 tis. Kč (2014 – 55 019 tis. Kč) a zahrnují především náklady likvidaci kalů na Ústřední čistírně odpadních vod a likvidaci odpadů z výkopů. Nárůst oproti předchozímu období byl ve velké míře způsoben havárií na Ústřední čistírně odpadních vod, kdy bylo nutné zajistit likvidaci většího objemu kalu.

Další významnou položkou jsou náklady na IT ve výši 70 511 (2014 – 52 732 tis. Kč). Nárůst nákladů je způsoben především nákupem odborných služeb souvisejících s probíhajícím procesem harmonizace ve Společnosti, resp. uvnitř skupiny. Náklady na technickou pomoc vynaložené v celkové výši 76 076 tis. Kč (2014 – 49 112 tis. Kč) zahrnují například geotechnické a geofyzikální průzkumy na sítích, poradenské činnosti, odborné posudky a studie, právní pomoc, daňové poradenství. Nárůst těchto nákladů byl mimo jiné způsoben nákupem odborných služeb v souvislosti s kontaminací pitné vody v Dejvicích, jejichž podstatou byly průzkumy vodovodu a kanalizace a následné analýzy z pohledu možného ovlivnění kvality pitné vody. U dalších menších položek nákladů na služby jako např. náklady na strážní službu, úklidovou službu apod. je vývoj nákladů stabilní.

IV.16 Osobní náklady

v tis. Kč	2015			2014		
	Celkem	Zaměstnanci	Vedoucí pracovníci	Celkem	Zaměstnanci	Vedoucí pracovníci
Průměrný počet zaměstnanců	958	951	7	956	949	7
Mzdy	462 246	442 734	19 512	450 425	430 718	19 707
Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	152 372	148 302	4 070	147 974	143 954	4 020
Sociální náklady	32 339	32 173	166	29 540	29 364	176

V roce 2015 obdrželi členové statutárních a dozorčích orgánů odměny ve výši 1 100 tis. Kč (2014 – 1 100 tis. Kč). Tyto odměny jsou zahrnuty ve mzdách uvedených v tabulce Osobní náklady.

V roce 2015 ani v roce 2014 neobdrželi členové statutárních orgánů žádné půjčky, přiznané záruky nebo zálohy. Vedení společnosti je oprávněno využívat služební automobily a mobilní telefony i pro soukromé účely.

IV.17 Ostatní provozní náklady

Významnými položkami ostatních provozních nákladů ve výši 118 425 tis. Kč (2014 – 104 530 tis. Kč) jsou pojistné majetku v částce 50 814 tis. Kč, které se ve sledovaném roce zvýšilo především z důvodu dokoupení pojistného limitu v souvislosti s kontaminací pitné vody v Dejvicích (2014 – 40 400 tis. Kč), poplatky za odběr podzemní vody 37 820 tis. Kč (2014 – 35 358 tis. Kč) a poplatky za vypouštění odpadních vod 11 429 tis. Kč (2014 – 12 623 tis. Kč).

IV.18 Daň z příjmů

Splatná daň

v tis. Kč	2015	2014
Zisk/ztráta před zdaněním	659 815	619 099
Nezdanitelné výnosy	29 709	42 944
Položky snižující základ daně	5 175	5 556
Rozdíly mezi účetní a daň. odpisy	695	3 402
Položky zvyšující základ daně	24 167	23 187
Dary	5 136	2 919
Zdanitelný příjem celkem	643 267	594 269
Sazba daně z příjmů	19	19
Daň z příjmů	122 221	112 911
Slevy na dani	282	245
Splatná daň	121 939	112 666

Splatná daň z příjmů za běžnou činnost se skládá z odhadu daně z příjmů za běžné účetní období ve výši 121 939 tis. Kč (2014 – 112 666 tis. Kč) a upřesnění odhadu daně za zdaňovací období 2014 ve výši 5 722 tis. Kč (2013 – 7 086 tis. Kč).

Odhad daně z příjmů ve výši 121 939 tis. Kč byl započten se zaplacenými zálohami na daň z příjmů v hodnotě 111 931 tis. Kč a výsledný závazek ve výši 10 008 tis. Kč je vykázán v pozici Rezerva na daň z příjmů.

Odložená daň

	Pohledávky		Závazky		Rozdíl	
	2015	2014	2015	2014	2015	2014
Dlouhodobý majetek	--	--	- 12 050	- 12 156	- 12 050	-12 156
Pohledávky	1 340	1 709	--	--	1 340	1 709
Zásoby	1 748	1 808	--	--	1 748	1 808
Rezervy	489	514	--	--	489	514
Smluvní pokuty	--	--	- 203	--	-203	--
Přecenění derivátů	--	--	--	--	--	--
Ostatní dočasné rozdíly	397	--	--	--	397	--
Odložená daňová pohledávka/(závazek)	3 974	4 031	-12 253	-12 156	-8 279	-8 125

Odložený daňový závazek celkem činí 8 279 tis. Kč (2014 – 8 125 tis. Kč).

IV.19 Výše splatných závazků zdravotního a sociálního pojištění

Závazky ze sociálního a zdravotního pojištění k 31. 12. 2015 činí 8 tis. Kč (31. 12. 2014 – 18 340 tis. Kč). Tyto závazky nebyly k rozvahovému dni splatné.

IV.20 Výše evidovaných daňových nedoplatků

Společnost neměla k 31. 12. 2015 a 31. 12. 2014 žádné daňové nedoplatky.

IV.21 Přijaté dotace na investice i provozní účely

V roce 2015 společnost nezískala žádné dotační prostředky a ani nehospoďarila s žádnými dotačními prostředky z minulých let.

IV.22 Pronájem majetku

Společnost pronajímá volné prostory autodílny, kancelářský prostor, kantýnu a část skladové plochy a nezastřešené plochy v objektu Hostivař.

IV.23 Poskytnutá zajištění

Společnost vystavila ručitelské prohlášení ve prospěch Českomoravské záruční a rozvojové banky a.s. za úvěr ve výši 42 052 tis. Kč poskytnutý Svazku obcí pro vodovody a kanalizace Příbram. Úvěr je splácen v období od 1. 1. 2006 do 30. 4. 2019. K 31. 12. 2015 činila hodnota nesplacené jistiny 10 852 tis. Kč.

IV.24 Informace o odměnách statutárním auditorům

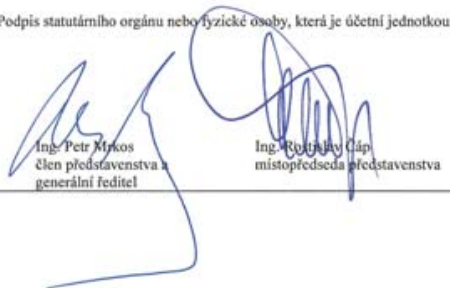
Údaje o celkových nákladech na odměny statutárnímu auditorovi nebo auditorské společnosti za účetní období budou uvedeny v příloze konsolidované účetní závěrky Veolia Environnement, ve které je Společnost zahrnuta.

IV.25 Významné události mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky

Dne 5. ledna 2016 byla do obchodního rejstříku zapsána změna sídla Společnosti. Nové sídlo společnosti je následující:

Ke Kablu 971/1
102 00 Praha 10 Hostivař

K datu sestavení účetní závěrky nejsou vedení Společnosti známy žádné další významné následné události, které by ovlivnily účetní závěrku k 31. 12. 2015.

Datum:	Podpis statutárního orgánu nebo fyzické osoby, která je účetní jednotkou
10. března 2016	 Ing. Petr Mlynos člen představenstva a generální ředitel Ing. Robert Čáp místopředseda představenstva

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

Se sídlem Ke Kablu 971/1, Hostivař, 102 00 Praha 10
Zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem
v Praze, oddíl B, vložka 5297

ZPRÁVA O VZTAZÍCH MEZI OVLÁDAJÍCÍ OSOBOU A OSOBOU OVLÁDANOU A OSOBAMI OVLÁDANÝMI STEJNOU OVLÁDAJÍCÍ OSOBOU ZA ROK 2015

(dále jen „Zpráva o vztazích“)

Tato Zpráva o vztazích je vyhotovena v souladu s ustanovením § 82 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), v platném znění.

I. Struktura vztahů mezi ovládající osobou a osobou ovládanou a mezi ovládanou osobou a osobami ovládanými stejnou ovládající osobou.

OVLÁDANÁ OSOBA: **Pražské vodovody a kanalizace, a.s.**
Se sídlem Ke Kablu 971/1, Hostivař, 102 00 Praha 10
IČ: 256 56 635, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 5297
(dále též jen „společnost“)

**OVLÁDAJÍCÍ OSOBA
A OSOBY OVLÁDAJÍCÍ
OVLÁDAJÍCÍ OSOBU:** **VEOLIA CENTRAL & EASTERN EUROPE S.A.**, akciová společnost zřízená podle
francouzsk. práva
Se sídlem 36-38 Avenue Kléber, 750 16 Paris,
zapsaná v obchodním rejstříku Obchodního soudu v Paříži, RCS PARIS B 433
934 809.

Veolia Eau - Compagnie Générale des Eaux
komanditní společnost na akcie, se sídlem 163-169 Avenue Georges Clemenceau,
92000 Nanterre,
zapsaná v obchodním rejstříku Obchodního soudu v Paříži,
RCS PARIS B 572 025 526.

VEOLIA ENVIRONNEMENT-VE
akciová společnost zřízená podle francouzského práva,
se sídlem 36-38 Avenue Kléber, 750 16 Paris
zapsaná v obchodním rejstříku Obchodního soudu v Paříži, RCS Paris 403 210 032

PROPOJENÉ OSOBY: **VEOLIA ČESKÁ REPUBLIKA, a.s.**
Se sídlem recepcie D, Na Florenci 2116/15, Nové Město, 110 00 Praha 1

IČ: 492 41 214, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložce 2098.

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Se sídlem Olomouc, Tovární 41, PSČ: 779 00,
IČ: 618 59 575, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložce 1943.

VODOSPOL s. r. o.

Se sídlem Klatovy, Ostravská 169/IV,
IČ: 483 65 351, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložce 3931.

VODÁRNA PLZEŇ a.s.

Se sídlem Plzeň, Malostranská 143/2, PSČ: 326 00,
IČ: 252 05 625, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl B, vložce 574.

Středočeské vodárny, a.s.

Se sídlem Kladno, U Vodojemu 3085, PSČ: 272 80,
IČ: 261 96 620, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložce 6699.

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Se sídlem Teplice, Přítkovská 1689, PSČ: 415 50,
IČ: 490 99 451, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložce 465.

RAVOS, s.r.o.

Se sídlem Františka Diepolda 1870, Rakovník
IČ: 475 46 662, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 19602

Vodohospodářská společnost Sokolov, s.r.o.

Se sídlem Sokolov, Jiřího Dimitrova 1619, PSČ: 356 01,
IČ: 453 51 325, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložce 2378.

Královéhradecká provozní, a.s.

Se sídlem Hradec Králové, Víta Nejedlého 893, PSČ: 500 03,
IČ: 274 61 211, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložce 2383.

1. SČV, a.s.

Se sídlem Praha 10, Ke Kablu 971, PSČ 100 00,
IČ: 475 497 93, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložce 10383.

Institut environmentálních služeb, a.s.

Se sídlem Praha 1, Pařížská 11, PSČ: 110 00,
IČ: 629 54 865, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložce 9967.

Česká voda - Czech Water, a.s.

Se sídlem Praha 10, Ke Kablu 971, PSČ: 102 00,
IČ: 250 35 070, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložce 12115.

Solutions and Services, a.s.

Se sídlem Na Florenci 2116/15, Nové Město, 110 00 Praha 1,
IČ: 272 08 320, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložce 11409.

Veolia Vedlejší produkty ČR, s.r.o.

Se sídlem 28. října 3337/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
IČ: 247 15 964, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 63276

Veolia Support Services Česká Republika, a.s.

Se sídlem Na Florenci 2116/15, Nové Město, 110 00 Praha 1
IČ: 290 60 770, zapsaná v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložce 18573

VEOLIA ENERGIE INTERNATIONAL (dříve Dalkia International)

Se sídlem Avenue Kléber 36-38, 75116 Paris, France
RCS Paris 433 539 566

Veolia Energie ČR, a.s. (dříve Dalkia Česká republika, a.s.)

Se sídlem 28. října 3337/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
IČ: 451 93 410
Zapsaná u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 318

SPID 2 (Société de participations et d'investissements diversifiés 2)

Place Ronde 33, 92800 Puteaux-Paris La Defense, France
RCS Nanterre 399 345 206

Veolia Průmyslové služby ČR, a.s. (dříve Dalkia Industry CZ, a.s.)

Se sídlem Ostrava – Mariánské Hory, Zelená 2061/88a, PSČ 709 74
IČ: 278 26 554
Zapsaná u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 3711

Veolia Powerline Kaczyce Sp. z o.o.

Morcinka 17, 43-417 Kaczyce, Polsko
Obchodní rejstřík Cielzyn 141 89 229

AmpluServis, a.s.

Se sídlem Ostrava-Třebovice, Elektrárenská 5558, 709 74
IČ: 651 38 317
Zapsaná u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 1258

Veolia Komodity ČR, s.r.o.

Se sídlem 28. října 3337/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
IČ: 258 46 159
Zapsaná u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 21 431

OLTERM & TD Olomouc, a.s.

Se sídlem Janského 469/8, Povel, 779 00 Olomouc

IČ: 476 77 511
Zapsaná u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 872

Veolia Energie Kolín, a.s. (dříve Dalkia Kolín, a.s.)
Se sídlem Kolín V., Tovární 21, 280 63
IČ: 451 48 091
Zapsaná u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1523

Dalkia, s.r.o.
Se sídlem Praha 2, Americká 415
IČ: 257 06 969
Zapsaná u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 62 955

JVCD, a.s.
Se sídlem Praha 2, Americká 36/415, 120 00
IČ: 601 93 204
Zapsaná u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2321

Veolia Energie Mariánské Lázně, s.r.o. (dříve Dalkia Mariánské Lázně, s.r.o.)
Se sídlem Nádražní náměstí 294, Úšovice, 353 01 Mariánské Lázně
IČ: 497 90 676
Zapsaná u Krajského soudu v Plzni, oddíl C, vložka 4776

Grafické schéma skupiny ovládající a ovládané osoby, jakož i propojených osob je uvedeno v příloze č. 1 a 2 této Zprávy.

II. Úloha ovládané osoby.

Ovládaná osoba využívala odborných, konzultačních a dalších služeb propojených osob. Ovládaná osoba dále měla možnost využívat rozsáhlé know-how v rámci propojených osob a ovládající osoby. Ovládaná osoba byla v rámci podnikatelského seskupení osobou řízenou ve smyslu § 79 ZOK, kdy byla podrobena jednotnému řízení v rámci jednotné politiky a koncepčního řízení koncernu.

III. Způsob a prostředky ovládání.

Ovládání bylo uskutečňováno zejména přímým způsobem prostřednictvím rozhodování jediného akcionáře v působnosti valné hromady, který má vliv na prosazení svých zástupců, členů orgánů společnosti, a může tímto způsobem ovlivňovat obchodní vedení společnosti.

IV. Přehled jednání učiněných v posledním účetním období, která byla učiněna na popud nebo v zájmu ovládající osoby nebo jí ovládaných osob, pokud se takového jednání týkalo majetku, který přesahuje 10 % vlastního kapitálu ovládané osoby zjištěného podle poslední účetní závěrky.

Žádná taková jednání nebyla učiněna.

V. Přehled vzájemných smluv mezi osobou ovládanou a osobou ovládající nebo mezi osobami ovládanými stejnou ovládající osobou.

V průběhu kalendářního roku 2015 byly společností **Pražské vodovody a kanalizace, a.s.** (dále jen „Společnost“) a propojenými osobami uzavřeny a/nebo zůstaly v platnosti následující smlouvy a byla poskytnuta následující plnění:

Vztahy ke společnosti VEOLIA CENTRAL & EASTERN EUROPE S.A.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění spřízněné osoby vůči Společnosti:

- Nadále zůstává účinná Dohoda o poskytování cash-poolingu ze dne 27. 11. 2006, na základě které má Společnost možnost se účastnit poolového účtu Veolia Voda S.A.
- Nadále zůstává účinná Licenční smlouva na udělení ochranné známky Veolia z roku 2010.

Vztahy ke společnosti VEOLIA ČESKÁ REPUBLIKA, a.s.

Smlouvy uzavřené v průběhu kalendářního roku 2015 mezi propojenými osobami

Smluvní plnění spřízněné osoby vůči Společnosti:

-
- Rámcová smlouva o poskytování reklamních a propagačních služeb ze dne 9.1.2015.
-
- Smlouva o spolupráci a o poskytování poradenských služeb ze dne 5. 1. 2015, na základě které byly Společnosti poskytovány služby ekonomického poradenství.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění spřízněné osoby vůči Společnosti:

- Smlouva o poskytování služeb uzavřená dne 1. 5. 2009, na základě které jsou Společnosti poskytovány služby vzdáleného připojení k Portálu Veolia Voda.
- Smlouva o zajištění servisních služeb.
- Smlouva o zpracování finančních údajů na zaměstnanecké benefity ze dne 17.12.2014.

Vztahy ke společnosti Veolia Eaux - Compagnie Générale des Eaux

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění spřízněné osoby vůči Společnosti:

- Společnost v roce 2015 i nadále využívala koncernového pojištění odpovědnosti a pojištění odpovědnosti za zásah do životního prostředí uzavřeného společností Veolia Eaux – Compagnie Générale des Eaux.

Vztahy ke společnosti MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě:

- Společnost prováděla pro společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s., posouzení funkční způsobilosti měřících systému průtoku vod, případně jejich úpravu včetně dodávky měřicí techniky a úřední měření průtoku vod na vybraných ČOV, ÚV a měrných profilech především stokové sítě na základě objednávek za podmínek obvyklých v obchodním styku.
- Společnost prováděla pro společnost Moravská vodárenská, a.s. na základě smlouvy rozboru provozních chemikálií.

Vztahy ke společnosti VODÁRNA PLZEŇ a.s.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě:

- Společnost prováděla pro společnost VODÁRNA PLZEŇ a.s. rozboru provozních chemikálií.
- Společnost prováděla pro společnost VODÁRNA PLZEŇ a.s. posouzení funkční způsobilosti měřících systému průtoku vod, případně jejich úpravu včetně dodávky měřicí techniky a úřední měření průtoku vod na vybraných ČOV, ÚV a měrných profilech především stokové sítě na základě objednávek za podmínek obvyklých v obchodním styku.

Vztahy ke společnosti Středočeské vodárny, a.s.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě:

- Společnost prováděla pro společnost Středočeské vodárny, a.s., na základě smlouvy rozboru vody.
- Společnost prováděla pro společnost Středočeské vodárny, a.s., posouzení funkční způsobilosti měřících systému průtoku vod, případně jejich úpravu včetně dodávky měřicí techniky a úřední měření průtoku vod na vybraných ČOV, ÚV a měrných profilech především stokové sítě na základě objednávek za podmínek obvyklých v obchodním styku.
- Smlouva o dodávce vody Klecany Drasty.
- Smlouva o poskytování prací a služeb (zajištění energetického managementu).
- Dohoda o poskytování prostředků ve vodohospodářské oblasti ze dne 12. 3. 2007.

Vztahy ke společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě:

- Společnost prováděla pro společnost Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., na základě smluv rozboru vody, odpadů, prohlídky kanalizace a další technickou pomoc na základě individuálních požadavků, v objemu a za podmínek obvyklých v běžném obchodním styku.
- Společnost prováděla pro společnost Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., posouzení funkční způsobilosti měřících systému průtoku vod, případně jejich úpravu včetně dodávky měřicí techniky a úřední měření průtoku vod na vybraných ČOV, ÚV a měrných profilech především stokové sítě na základě smlouvy o dílo a dodatků za podmínek obvyklých v obchodním styku.
- Smlouva o instalaci dálkových odečtů vodoměrů na základě objednávek za podmínek obvyklých v obchodním styku.
- Dohoda o poskytování prostředků ve vodohospodářské oblasti ze dne 12. 3. 2007.
- Smlouva o poskytování poradenské činnosti ve výkonu funkce bezpečnostního poradce pro přepravu nebezpečných látek dle ADR.
- Smlouva o dílo z roku 2011, kterou se Společnost zavazuje zajišťovat pro Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., odběr a analýzy vzorků odpadů.

Vztahy ke společnosti Vodohospodářská společnost Sokolov, s.r.o.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě:

- Společnost prováděla pro společnost Vodohospodářská společnost Sokolov, s.r.o., posouzení funkční způsobilosti měřících systému průtoku vod, případně jejich úpravu včetně dodávky měřicí techniky a úřední měření průtoku vod na vybraných ČOV, ÚV a měrných profilech především stokové sítě na základě objednávek za podmínek obvyklých v obchodním styku.

Vztahy ke společnosti Královéhradecká provozní, a.s.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě:

- Společnost prováděla pro společnost Královéhradecká provozní, a.s., rozboru vody, přípravu kultivačních mikrobiologických půd, posouzení funkční způsobilosti měřících systému průtoku vod, případně jejich úpravu včetně dodávky měřicí techniky a úřední měření průtoku vod na vybraných ČOV, ÚV a měrných profilech především stokové sítě na základě objednávek za podmínek obvyklých v obchodním styku.
- Společnost poskytla společnosti Královéhradecká provozní, a.s., půjčky za podmínek obvyklých v běžném obchodním styku.

Vztahy ke společnosti 1. SČV, a.s.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě:

- Společnost prováděla pro společnost 1. SČV, a.s., rozbor vody, posouzení funkční způsobilosti měřících systémů průtoku vod, případně jejich úpravu včetně dodávky měřicí techniky a úřední měření průtoku vod na vybraných ČOV, ÚV a měrných profilech především stokové sítě na základě smlouvy o dílo za podmínek obvyklých v obchodním styku.
- Společnost prováděla pro společnost 1. SČV, a.s., činnosti v odvětví vodohospodářského managementu, a to v rozsahu zahrnující čistírny odpadních vod a kanalizační síť provozované objednatelem nebo čistírny odpadních vod, na kterých objednatel vykonává odborné činnosti na základě servisní smlouvy, a také domovní ČOV, na kterých objednatel vykonává odborné činnosti na základě samostatných objednávek vždy na základě smlouvy o dílo za podmínek obvyklých v obchodním styku.
- Společnost poskytovala pro společnost 1. SČV, a.s., vodu předanou na základě individuálních požadavků za cenu a podmínek obvyklých v obchodním styku a v souladu s platnou cenovou regulací.
- V průběhu kalendářního roku byla nadále účinná Smlouva o nájmu nebytových prostor uzavřená v roce 2004, na základě které poskytuje za úplatu sjednanou v souladu s podmínkami obvyklých v obchodním styku Společnost nebytové prostory pro administrativní účely.
- Smlouva o poskytování prací a služeb (zajištění energetického managementu).

Vztahy ke společnosti Institut environmentálních služeb, a.s.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě:

- Institut environmentálních služeb, a.s., hradil Společnosti na základě Smlouvy o podnájmu nebytových prostor, Smlouvy o dodávce vody do pronajatých prostor, Smlouvy o dodávce tepla a energie v průběhu roku nájmem a další plnění bezprostředně související s provozními náklady kancelářských prostor, které má Institut environmentálních služeb, a.s., v užívání. Smlouvy byly uzavřeny za podmínek obvyklých v běžném obchodním styku.
- Společnost poskytovala společnosti Institut environmentálních služeb, a.s., služby na základě Smlouvy o spolupráci a o zajištění nakladatelských a vydavatelských služeb.

Smluvní plnění spřízněné osoby vůči Společnosti:

- Institut environmentálních služeb, a.s., poskytoval Společnosti na základě jednotlivých požadavků Společnosti školení, která jsou povinná ze zákona, dále jazykové kurzy a odborné kurzy z vodohospodářské oblasti, za podmínek obvyklých v obchodním styku.

Vztahy ke společnosti Česká voda – Czech Water, a.s.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.
Ke Kablu 971, 102 00 Praha 10
Kontaktní centrum: 840 111 112
E: info@pvk.cz, www.pvk.cz

Sídlo společnosti: Pařížská 11, 110 00 Praha 1
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku
u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5297.
IČ: 25656635, DIČ: CZ25656635

by  **VEOLIA**

8 / 12

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě:

- Společnost poskytla společnosti Česká voda – Czech Water, a.s., poradenské služby v oblasti účetnictví, personalistiky, materiálního zásobování, výpočetní techniky, drobné administrativní služby a služby v oblasti BOZP na základě Smlouvy o poskytování služeb ze dne 26. 6. 2007.
- Nadále zůstává účinná Nájemní a podnájemní smlouva na nájem a podnájem nebytových prostor.
- Na základě smlouvy poskytla Společnost společnosti Česká voda – Czech Water, a.s., poradenství a konzultační činnost v oblasti hospodaření s odpady.
- Společnost poskytla společnosti Česká voda – Czech Water, a.s., drobné služby v oblasti dopravy a mechanizace na základě jednotlivých smluvních vztahů za podmínek obvyklých v běžném obchodním styku.

Smluvní plnění spřízněné osoby vůči Společnosti:

- Společnost Česká voda – Czech Water, a.s., poskytovala Společnosti od 1. 9. 2008 služby v oblasti dopravy na základě Rámcové smlouvy o zajišťování dopravních služeb.
- Společnost Česká voda – Czech Water, a.s., nadále poskytovala Společnosti služby v oblasti elektro a diagnostiky na základě Smlouvy o poskytování speciálních služeb.
- Společnost Česká voda – Czech Water, a.s., nadále prováděla pro Společnost služby v oblasti údržby na základě Smlouvy o poskytování služeb údržby.
- Společnost Česká voda – Czech Water, a.s., dále poskytovala Společnosti další služby (zejména údržbu zelených ploch, revize elektro a zdvihacích zařízení, služby poradenství pro technickou evidenci majetku, služby v oblasti preventivní údržby dopravy a mechanizace a kompletní administrativu spojenou s vozovým parkem) na základě jednotlivých smluv za podmínek obvyklých v běžném obchodním styku.
- Společnost Česká voda – Czech Water, a.s., prováděla pro Společnost opravy a ověřování vodoměrů na základě Smlouvy o zajišťování oprav, ověřování a posuzování shody vodoměrů.

Vztahy se společností Solutions and Services, a.s.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě:

- Společnost pronajímala společnosti Solutions and Services, a.s. na základě Smlouvy o pronájmu dva osobní automobily Škoda Fabia a jedno vozidlo Škoda Octavia za podmínek obvyklých v běžném obchodním styku.
- Smlouva o podnájmu nebytových prostor Ke Kablu 971, 102 00, Praha 10 - Hostivař, kterou Společnost uzavřela se společností Solutions and Services, a.s. dne 22.12.2014.

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.
Ke Kablu 971, 102 00 Praha 10
Kontaktní centrum: 840 111 112
E: info@pvk.cz, www.pvk.cz

Sídlo společnosti: Pařížská 11, 110 00 Praha 1
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku
u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5297.
IČ: 25656635, DIČ: CZ25656635

by  **VEOLIA**

9 / 12

Smluvní plnění spřízněné osoby vůči Společnosti:

- Společnost Solutions and Services, a.s., poskytovala Společnosti služby v oblasti informačních technologií na základě Smlouvy o poskytování služeb – SLA ze dne 1. 1. 2007.
- Společnost Solutions and Services, a.s., poskytla Společnosti služby v oblasti technické podpory na základě Smlouvy o poskytování technické podpory Noris ze dne 30. 3. 2007.
- Společnost Solutions and Services, a.s., prováděla pro Společnost činnosti dle uzavřené Smlouvy o dílo - implementace ZIS is-USYS.net
- Smlouva o technickém a softwarovém zajištění provozu bezpečné komunikační datové linky ze dne 1. 10. 2008.
- Společnost Solutions and Services, a.s., poskytovala Společnosti na základě Smlouvy o poskytování služeb ze dne 1. 7. 2009 služby údržby a rozvoje GIS a souvisejících aplikací.
- Smlouva o poskytování služeb finančního reportingu Vector ze dne 16. 12. 2006.
- Smlouva o připojení k Portálu Veolia Voda ze dne 24. 1. 2007.
- Smlouva o spolupráci při zajištění služeb centrálních nákupů ze dne 15.12.2009.
- Mandátní smlouva – zajišťování činností spojených s výběrem dodavatelů zboží a služeb účinná od 1. 1. 2010.
- Smlouva podlicenčení – poskytnutí podlicence k softwaru D.H.S. ze dne 1. 9. 2009.
- Smlouva o poskytování servisních služeb k softwaru D.H.S. ze dne 1. 9. 2009.
- Smlouva na zajištění a integraci datové komunikace ze dne 19. 8. 2010.
- Smlouva o zajištění provozu kontaktního centra.
- Služby centrální CEX (Exchange) ze dne 1. 8. 2011.
- Poskytování služeb – datové schránky ze dne 30. 11. 2010.
- Maintenance GIS.
- Smlouva o konsolidaci fakturace
- Smlouva o podnájmu prostoru služebního podnikání na dobu určitou ze dne 25.6.2014 (Florentinum).
- Smlouva o zajištění a koordinaci konzultačních služeb projekt SAP.
- Smlouva o poskytování služeb v oblasti přepravy osob.
- Smlouva o poskytování služeb (poskytování zákaznických služeb).
- Smlouva o poskytování služeb (provádění vnitřních energetických auditů).

Vztahy se společností Veolia Vedlejší produkty ČR, s.r.o.

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.
Ke Kablu 971, 102 00 Praha 10
Kontaktní centrum: 840 111 112
E: info@pvk.cz, www.pvk.cz

Sídlo společnosti: Pařížská 11, 110 00 Praha 1
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku
u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5297.
IČ: 25656635, DIČ: CZ25656635

Smlouvy uzavřené v průběhu kalendářního roku 2015

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě

- Společnost poskytovala společnosti Veolia Vedlejší produkty ČR, s.r.o. na základě smlouvy o zajištění dopravy služby přepravy odpadů v mobilním zařízení

Vztahy se společností Veolia Energie ČR, a.s.

Smlouvy uzavřené v předchozích letech s platností zasahující do průběhu roku 2015

Smluvní plnění spřízněné osoby vůči Společnosti:

- Společnost Veolia Energie ČR, a.s. zajišťovala pro Společnost služby na základě smlouvy o zajištění komplexních služeb a servisu zdrojů tepla a chladu.

Vztahy se společností Veolia Komodity ČR, s.r.o.

Smlouvy uzavřené v průběhu kalendářního roku 2015 mezi propojenými osobami

Smluvní plnění spřízněné osoby vůči Společnosti:

- Společnost Veolia Komodity ČR, s.r.o. zajišťovala pro Společnost plnění na základě smluv o sdružených službách dodávky elektřiny hladina napětí NN a hladina napětí VN.

Smluvní plnění Společnosti vůči spřízněné osobě

- Smlouva o výkupu elektřiny z obnovitelného zdroje energie.

VI. Hodnocení výhod a nevýhod plynoucích ze vztahů mezi ovládací osobou a osobou ovládanou a mezi ovládanou osobou a osobami ovládanými stejnou ovládací osobou

Představenstvo prohlašuje, že na základě provedeného hodnocení převládaly výhody plynoucí ze vztahů mezi výše uvedenými propojenými osobami a žádná významná rizika z těchto vztahů ovládané osobě nehrozí, vyjma běžných obchodních rizik.

VII. Závěr

Na základě informací představenstva a jeho jednotlivých členů a z výše uváděných údajů představenstvo konstatuje, že Společnost, jako ovládané osobě, nevznikla v účetním období končícím 31.12.2015 újma ze vztahů s ovládací osobou nebo ze vztahů mezi propojenými osobami ve smyslu § 71 nebo § 72 zák. č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích, v platném znění.

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.
Ke Kablu 971, 102 00 Praha 10
Kontaktní centrum: 840 111 112
E: info@pvk.cz, www.pvk.cz

Sídlo společnosti: Pařížská 11, 110 00 Praha 1
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku
u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5297.
IČ: 25656635, DIČ: CZ25656635



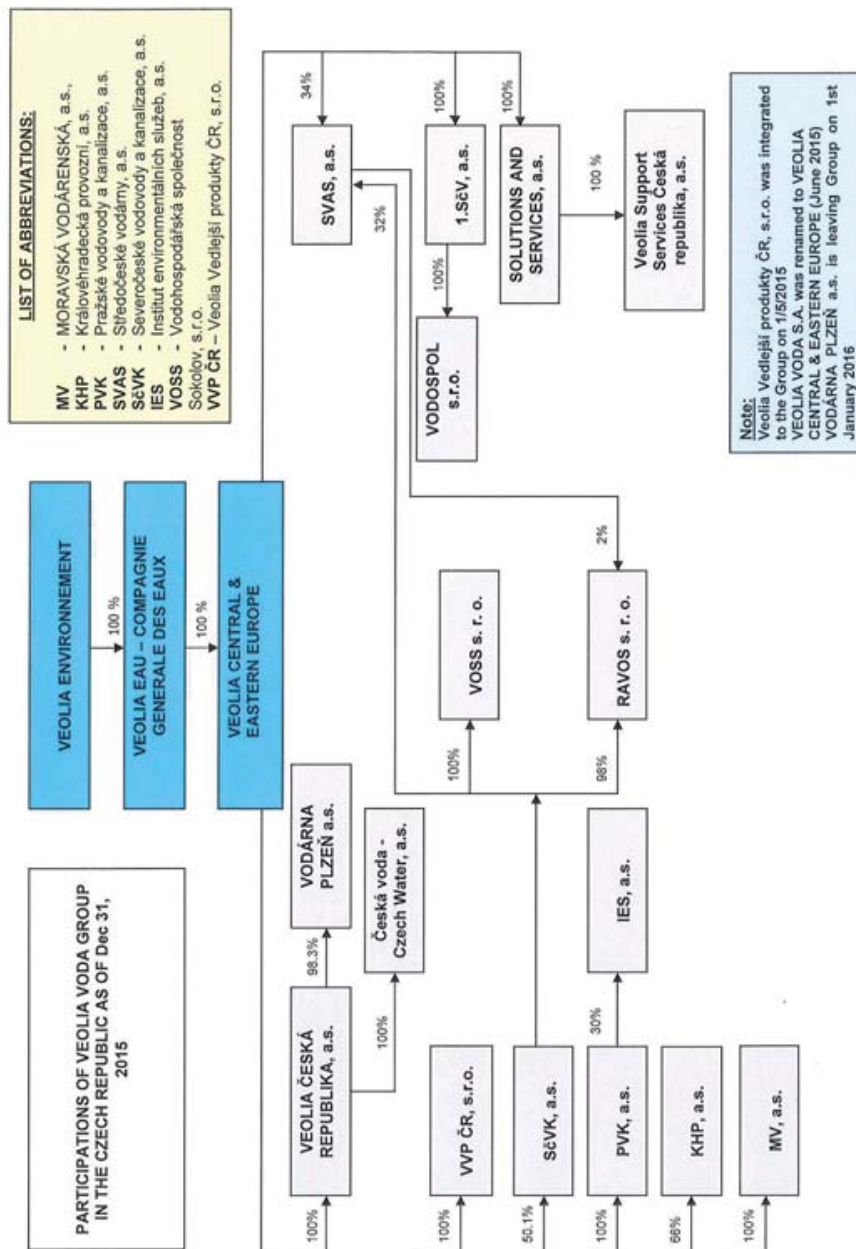
V Praze dne 30. ledna 2016

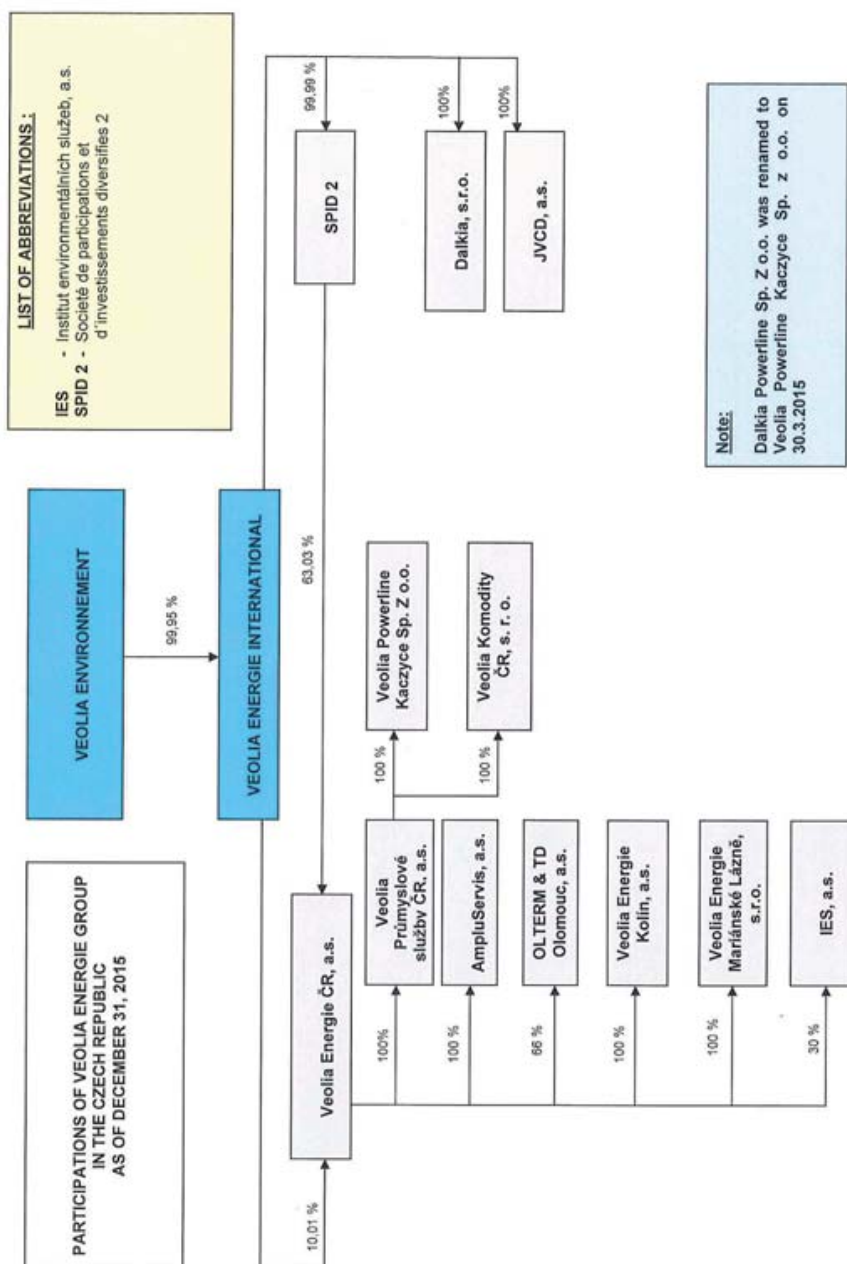
Za představenstvo společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

Ing. Rostislav Čáp, místopředseda představenstva	Mgr. Eva Kučerová, členka představenstva

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.
Ke Kablu 971, 102 00 Praha 10
Kontaktní centrum: 840 111 112
E: info@pvk.cz, www.pvk.cz

Sídlo společnosti: Palčická 11, 110 00 Praha 1
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku
u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5297.
IČ: 25656635, DIČ: C225656635







**Pražské vodovody
a kanalizace**

Sídlo společnosti:

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

Ke Kblu 971/1, Hostivař

102 00 Praha 10

Váš dodavatel vodohospodářských služeb

Zákaznická linka PVK

840 111 112

www.pvk.cz

Výroční zpráva sestavena 2016.

by  **VEOLIA**

Layout a tisk: Corpus spol. s r.o.

