



**VÝROČNÁ SPRÁVA
K INDIVIDUÁLNEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
A KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
ZA ROK 2015**

máj 2016



operačný program | životné prostredie



Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. má podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov povinnosť zostavovať individuálnu účtovnú závierku a konsolidovanú účtovnú závierku. Obe účtovné závierky musia byť overené audítorom. Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. je povinná v zmysle tohto zákona vyhotovovať individuálnu výročnú správu a konsolidovanú výročnú správu, pričom v takom prípade môžu byť údaje z individuálnej výročnej správy a konsolidovanej výročnej správy spojené do jednej výročnej správy, v súlade s § 22 ods. 16 tohto zákona. Súlad výročnej správy s účtovnou závierkou za to isté účtovné obdobie musí byť overený audítorom. Individuálna účtovná závierka Bratislavskej vodárenskej spoločnosti, a.s. k 31.12.2015 a konsolidovaná účtovná závierka Skupiny BVS k 31.12.2015 sú neoddeliteľnými súčasťami tejto výročnej správy.

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SKUPINE BVS

Skupinu BVS tvoria spoločnosti: Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. (materská spoločnosť), Infra Services, a. s. a BIONERGY, a. s. (dcérske spoločnosti).

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. (ďalej aj ako „BVS“) má rozhodujúci vplyv v dcérskych spoločnostiach s podielom 51,09 % v Infra Services, a. s. (ďalej aj ako „Infra Services“) a s podielom 100 % v BIONERGY, a. s. (ďalej aj ako „BIONERGY“). Okrem toho má BVS 100 % vlastnícky podiel v Nadácii BVS.

Infra Services a BIONERGY sú dcérskymi spoločnosťami spoločnosti BVS. Spoločnosť BVS zostavuje konsolidovanú účtovnú závierku a konsolidovanú výročnú správu za všetky spoločnosti konsolidovaného celku.

Skupina BVS nemá v zahraničí organizačnú zložku.

Strategické ciele a zámery Skupiny BVS

Poslanie:

Poslaním Skupiny BVS je vybudovať modernú vodohospodársku infraštruktúru, udržiavať dobrý stav existujúceho majetku permanentnou obnovou (rekonštrukciou) a dobudovať nový majetok v deficitných oblastiach s problematickými miestnymi zdrojmi, dosiahnuť vodárenské kapacity chýbajúce k spoľahlivému zabezpečeniu súčasných nárokov na dodávku pitnej vody pri zohľadnení aj výhľadových potrieb, optimalizovať využívanie prameňov s energeticky výhodnou gravitačnou distribúciou vody do spotrebísk, optimalizovať proces zásobovania pitnou vodou postupnou realizáciou integrovaného systému riadenia a centrálného technologického dispečingu.

Vízia:

Skupina BVS je výrobo-investičná skupina podnikajúca na relatívne stabilnom trhu, kde sa profiluje ako spoľahlivý a flexibilný dodávateľ komplexných riešení pre zákazníka.

Základné hodnoty:

- otvorenosť, slušnosť, profesionalita, zodpovednosť
- spoľahlivosť, dlhodobosť, stabilita, dôveryhodnosť
- fungujúci a spolupracujúci management (tímová spolupráca)
- inovatívnosť a flexibilita v prístupe k trhu
- zákazník v strede záujmu
- podpora schopných a umožnenie ich rozvoja a motivácie
- etické zásady a spoločenská zodpovednosť



operačný program | životné prostredie



Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. – materská spoločnosť:

Obchodné údaje:

Obchodné meno: Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.
Sídlo: Prešovská 48, 826 46 Bratislava
IČO: 35 850 370
DIČ: 2020263432
IČ DPH: SK2020263432
Deň zápisu v OR: 7. január 2003
Zápis v OR: Okresný súd Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č. 3080/B
Právna forma: akciová spoločnosť

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. bola založená v súlade s rozhodnutím č. 853 o privatizácii vydaným Ministerstvom pre správu a privatizáciu národného majetku Slovenskej republiky zo dňa 02.10.2002, spis č. KM-1306/2002, a to vkladom celého majetku zrušeného štátneho podniku Vodárne a kanalizácie Bratislava, so sídlom Prešovská 48, Bratislava a časti majetku zrušeného štátneho podniku Západoslovenské vodárne a kanalizácie, so sídlom Trnavská 32, Bratislava – odštepny závod Bratislava - vidiek, odštepny závod Senica, výrobnoprevádzkové stredisko diaľkových vodovodov Šamorín, časť podnikového riaditeľstva, podľa privatizačného projektu vedeného pod číslom 2276. Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. prebrala po zrušených štátnych podnikoch aktíva a pasíva, práva a záväzky (i neznáme), vrátane práv a záväzkov z pracovnoprávných vzťahov (okrem práv podľa § 16 zákona č. 92/1991 Zb.).

Na základe rozhodnutia valného zhromaždenia zo dňa 9. decembra 2007 vložila BVS časť podniku zahŕňajúcu majetok a záväzky bývalej divízie servisných činností do 100 % dcérskej spoločnosti Infra Services, a. s. formou nepeňažného vkladu. Dňa 17. decembra 2010 (zápis v OR: 12. január 2011) Infra Services navýšila základné imanie a emisné ážio a do spoločnosti vstúpil nový akcionár, čím podiel BVS v spoločnosti klesol na 51,09 %.

Na základe predchádzajúceho súhlasu valného zhromaždenia zo dňa 14. októbra 2009 vložila BVS ku dňu 31. decembra 2009 časť podniku zahŕňajúcu majetok a záväzky súvisiace so spracovaním a zhodnocovaním biologicky rozložiteľného odpadu a výrobou a dodávkou tepla a elektrickej energie do dcérskej spoločnosti BIONERGY, a. s. formou nepeňažného vkladu a má v nej k 31.12.2015 podiel 100 % na majetkovej účasti.

Orgány spoločnosti:

Predstavenstvo	meno - funkcia	od	meno - funkcia	do
	Ing. Zsolt Lukáč - predseda	4.12.2015	Ing. Stanislav Beňo - predseda	4.12.2015
	Ing. František Sobota - podpredseda	4.12.2015	Ing. Boris Gregor - podpredseda	4.12.2015
	Ing. Radoslav Daniš - člen	4.12.2015	Ing. Milan Hutkai - člen	4.12.2015
	Peter Hallon - člen	4.12.2015	Ing. Ľubomír Kmeťko - člen	4.12.2015
	Mgr. Andrej Mede - člen	4.12.2015	JUDr. Stanislav Rehuš - člen	4.12.2015
	Mgr. Rastislav Gajarský - člen		Ing. František Sobota - člen	4.12.2015
	PaedDr. Mgr. Milan Trstenský - člen			

Dozorná rada	meno - funkcia	od	meno - funkcia	do
	Radovan Jenčík - predseda (člen)	17.12.2015 (od 4.12.2015 do 17.12.2015)	Ing. Milan Šindler - predseda	13.7.2015
	Ing. Juraj Káčer - podpredseda (člen)	17.12.2015 (od 4.12.2015 do 17.12.2015)	Mgr. Sven Šovčík - člen	13.7.2015
	Ing. Alena Trančíková - člen (predseda)	17.12.2015 (od 13.7.2015 do 17.12.2015)	Ing. Alena Trančíková - člen	13.7.2015
	Ing. Stanislav Chovanec - člen (podpredseda)	17.12.2015 (od 13.7.2015 do 17.12.2015)	Ing. Stanislav Chovanec - člen	13.7.2015
	Ing. Martin Borguľa - člen	4.12.2015	Ján Panák - člen	13.7.2015
	Richard Dírer - člen	4.12.2015	Ing. Zuzana Dzivjaková - člen	13.7.2015
	Marian Greksa - člen	4.12.2015	Michal Muránsky - člen	13.7.2015
	Ing. Jarmila Tvrdá - člen	4.12.2015		
	Ing. arch. Mgr. art. Elena Pätoprstá - člen	4.12.2015		
	Ing. Vladimír Antonín - člen			
	Ing. Dagmar Blahová - člen			

Výkonné vedenie	meno	od	meno	do
	Ing. Zsolt Lukáč - generálny riaditeľ	4.12.2015	Ing. Stanislav Beňo - generálny riaditeľ	4.12.2015
	Ing. Stanislav Beňo - výrobný riaditeľ	15.12.2015	Ing. Robert Nemeč - výrobný riaditeľ	15.12.2015
	Mgr. Rastislav Gajarský - obchodný riaditeľ	15.12.2015	Ing. Boris Gregor - obchodný riaditeľ	15.12.2015
	Mgr. Andrej Mede - technický riaditeľ	15.12.2015	Ing. Stanislav Beňo - technický riaditeľ	15.12.2015
	Ing. František Sobota - investičný riaditeľ			
	JUDr. Stanislav Rehuš - finančný riaditeľ			

Štruktúra akcionárov:

Počet akcionárov:	89
Štruktúra akcionárov:	
Hlavné mesto SR Bratislava – podiel akcií	59,29 %
Mesto Skalica	8,65 %
Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. – vlastné akcie	8,43 %
Ostatné obce a mestá (86) – podiel akcií	23,63 %

Menovitá hodnota, počet, druh, forma a podoba akcií:

Výška základného imania:	281 365 934,89 €
Menovitá hodnota jednej akcie:	33,19 €
Počet akcií:	8 477 431
Druh akcií:	kmeňové
Forma akcií:	akcie na meno
Podoba akcií:	zaknihované

Na základe ponuky minoritných akcionárov spoločnosť BVS odkúpila a tak získala vlastné akcie nasledovne:

od obce	v počte	za € na 1 akciu	celkom v €
Rohožník	38 000	3,253	123 614,15
Petrova Ves	11 247	3,319	37 333,20
Brodské	26 875	3,319	89 208,66
Brezová pod Bradlom	63 447	3,253	206 393,35
Hradište pod Vrátnom	7 618	3,253	24 781,38
Koválov	7 483	3,253	24 342,23
Koválovec	1 461	3,253	4 752,64
Kuchyňa	18 089	3,253	58 843,59
Kúty	46 099	3,253	149 960,23
Myjava	147 938	3,253	481 242,91
Osuské	6 932	3,253	22 549,82
Prietrz	8 325	3,253	27 081,26
Rudník	8 977	3,253	29 202,22
Vrbovce	17 482	3,253	56 869,02
Priepasné	4 269	3,253	13 887,07
Polianka	4 225	3,253	13 743,94
Košariská	4 640	3,253	15 093,94
Báhoň	17 235	1,880	32 409,31
Borský Mikuláš	42 695	1,880	80 285,20
Hlboké	9 640	1,880	18 127,40
Rybky	4 618	1,880	8 683,86
Rovensko	4 247	1,880	7 986,22
Šaštín-Stráže	55 672	1,880	104 687,61
Chvojnica	4 786	1,880	8 999,77
Moravský Svätý Ján	22 640	1,880	42 573,06
Štefanov	18 752	1,880	35 261,93
Sobotište	17 505	1,880	32 917,02
Stará Turá	1 944	1,880	3 655,58
Kuklov	8 224	1,880	15 464,71
Smolinské	10 640	1,880	20 007,83
Unín	13 134	1,880	24 697,64
Čáry	13 966	1,880	26 262,17
Radimov	6 640	1,880	12 486,09
Podbranč	7 528	1,880	14 152,64
Oreské	3 753	1,880	7 055,64
Lopašov	3 191	1,880	5 999,08
Plavecké Podhradie	7 517	1,880	14 131,96
Lakšárska Nová Ves	11 438	1,880	21 503,44
Letničie	5 899	1,880	11 090,12
SPOLU	714 771		1 927 337,91



operačný program | životné prostredie



Infra Services, a. s. – dcérska spoločnosť:

Obchodné údaje:

Obchodné meno:	Infra Services, a. s.
Sídlo:	Hraničná 10, 821 05 Bratislava
IČO:	43 898 190
DIČ:	2022506684
IČ DPH:	SK2022506684
Deň založenia:	11.12.2007
Deň zápisu v OR:	22.12.2007
Zápis v OR:	Okresný súd Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č. 4365/B
Právna forma:	akciová spoločnosť

Spoločnosť Infra Services, a. s. bola založená dňa 11. decembra 2007 vkladom časti podniku BVS zahŕňajúcej majetok a záväzky bývalej divízie servisných činností do dcérskej spoločnosti formou nepeňažného vkladu. BVS mala v Infra Services odo dňa založenia podiel na majetkovej účasti a hlasovacích právach vo výške 100 %. Dňa 17. decembra 2010 (zápis v OR: 12. január 2011) vstúpil do spoločnosti Infra Services nový akcionár, spoločnosť HASS, s.r.o., a podiel BVS v Infra Services klesol na 51,09 %. Dňa 25. októbra 2012 vstúpil do spoločnosti Infra Services akcionár spoločnosť HEDIN, a.s., ktorý prevzal akcie od spoločnosti HASS, s.r.o. a ktorý je k 31.12.2015 akcionárom Infra Services s podielom na majetkovej účasti a hlasovacích právach vo výške 48,91 %.

Orgány spoločnosti:

Predstavenstvo	meno - funkcia	od	meno - funkcia	do
	Ing. Stanislav Beňo - predseda			
	Mgr. Peter Ďurček - podpredseda			
	Mgr. Rastislav Gajarský - člen			
	Ing. Boris Gregor - člen			
	Ing. František Sobota - člen			

Dozorná rada	meno	od	meno	do
	Zdena Volárová			
	Bc. Katarína Miklošová			
	JUDr. Pavol Blahušiak			

Výkonné vedenie	meno - funkcia	od	meno - funkcia	do
	Ing. Milan Hutkai - generálny riaditeľ			
	Ing. Martin Suchánek - obchodný riaditeľ			
	Ing. Ivan Malenčík - technický riaditeľ			
	Ing. Milan Hutkai - finančný riaditeľ, poverený vedením			



operačný program | životné prostredie



BIONERGY, a. s. – dcérska spoločnosť:

Obchodné údaje:

Obchodné meno: BIONERGY, a. s.
Sídlo: Prešovská 48, 826 09 Bratislava
IČO: 45 322 317
DIČ: 2022938863
IČ DPH: SK2022938863
Deň zápisu v OR: 31.12.2009
Zápis v OR: Okresný súd Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č. 4932/B
Právna forma: akciová spoločnosť

Spoločnosť BIONERGY, a. s. bola založená dňa 31. decembra 2009 vkladom časti podniku BVS zahŕňajúcej majetok a záväzky súvisiace so spracovaním a zhodnocovaním biologicky rozložiteľného odpadu a výrobou a dodávkou tepla a elektrickej energie do dcérskej spoločnosti formou nepeňažného vkladu. BVS má v spoločnosti BIONERGY podiel 100 % na majetkovej účasti a hlasovacích právach.

Orgány spoločnosti:

Predstavenstvo	meno - funkcia	od	meno - funkcia	do
	Ing. Vladimír Páleník - predseda			
	Ing. Stanislav Beňo - člen			
	Ing. Milan Hutkai - člen			
	Ing. Marián Šulák - člen			
	Ing. Alojz Bernát - člen			

Dozorná rada	meno	od	meno	do
	Ing. František Sobota	5.8.2015	Stanislav Fiala	30.3.2015
	Radovan Jenčík			
	Mgr. Zuzana Bačiak Masaryková, PhDr.			

Výkonné vedenie	meno - funkcia	od	meno - funkcia	do
	Ing. Vladimír Páleník - generálny riaditeľ			
	Ing. Marián Šulák - finančný riaditeľ			



HLAVNÁ ČINNOSŤ SKUPINY BVS

BVS predstavuje materskú spoločnosť Skupiny BVS a jej hlavnou činnosťou je strategické riadenie všetkých jej majetkových účasťí.

Skupina BVS má ambíciu neustále zvyšovať úroveň svojej hlavnej činnosti – prevádzkovanie verejných vodovodov a prevádzkovanie verejných kanalizácií, výrobu a dodávku pitnej a úžitkovej vody, zabezpečuje ochranu životného prostredia, využíva druhotné zdroje na výrobu energie a skvalitňuje vzťahy so zákazníkmi optimálnou a efektívnou logistikou svojich výkonov.

Dcérska spoločnosť Infra Services pokračuje v podnikaní v oblasti zabezpečovania servisných činností na vodovodných a kanalizačných sieťach materskej spoločnosti a zároveň sa snaží úspešne rozšíriť portfólio činností smerom k okolitému podnikateľskému trhu a vytvoriť nové obchodné vzťahy a príležitosti.

Dcérska spoločnosť BIONERGY zabezpečuje vysokú kvalitu pri spracovaní kalov a biologických odpadov. Výstupnými produktmi sú stabilizovaný kal, bioplyn a kalová voda. Bioplyn ako významný energetický zdroj je využívaný v kogeneračných jednotkách na výrobu elektrickej energie a tepla.

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

čistý obrat	89 968 700 €
výsledok hospodárenia pred zdanením	3 844 159 €
výsledok hospodárenia po zdanení	3 017 427 €

Hlavný predmet podnikania:

- prevádzkovanie verejných vodovodov I. až III. kategórie,
- prevádzkovanie verejných kanalizácií I. až III. kategórie,
- distribúcia a predaj úžitkovej vody,
- vykonávanie fyzikálno-chemických, biologických a mikrobiologických rozborov povrchových, pitných a odpadových vôd v rozsahu voľnej živnosti,
- vykonávanie fyzikálno-chemických, biologických a mikrobiologických rozborov kalov a bioplynu a odberov vzoriek pitných a odpadových vôd, kalov a bioplynu v rozsahu voľnej živnosti,
- inžinierska činnosť v stavebníctve – obstarávateľská činnosť v stavebníctve,
- výkon činnosti stavebného dozoru - Pozemné a inžinierske stavby.

Hlavnou činnosťou BVS je výroba a distribúcia pitnej vody a odvádzanie a čistenie odpadových vôd. Túto činnosť zabezpečuje prostredníctvom štyroch divízií. Piatou divíziou je divízia chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti, ktorá sleduje kvalitu pitnej a odpadovej vody vo všetkých fázach výrobného procesu.

Divízie BVS:

- divízia výroby vody
- divízia distribúcie vody
- divízia odvádzania odpadových vôd
- divízia čistenia odpadových vôd
- divízia chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti

So zabezpečením hlavných činností súvisia podporné služby, ktoré spoločnosť poskytuje.

Služby týkajúce sa pitnej vody:

- dodávka kvalitnej pitnej vody
- preberanie verejného vodovodu, odborný dozor
- vytýčenie vodovodných sietí, vyhľadanie porúch, vyhľadanie úniku vody
- montáž / demontáž vodomerov a vodovodných prípojok
- prenájom hydrantového nadstavca
- práce na vodovodných sieťach (opravy vodovodných prípojok, výmeny uzlov, výmeny, údržba a opravy vodovodného potrubia a pod.)

Služby týkajúce sa odpadovej vody:

- odvádzanie použitej vody kanalizáciou a jej čistenie
- vytýčenie stokových sietí, odborný dozor
- práce na stokových sieťach (údržba, opravy porúch a pod.)

Ostatné služby:

- vodohospodárske vyjadrenia
- vyjadrenia k projektovej dokumentácii
- administratívne úkony (opisy faktúr, opravy faktúr, zmeny a dodatky zmlúv odberateľov a pod.)

Služby laboratórií:

- senzorické skúšky
- fyzikálno-chemické analýzy
- stopová anorganická analýza
- stopová organická analýza
- mikrobiologické analýzy
- hydrobiologické analýzy

Výroba a distribúcia pitnej vody

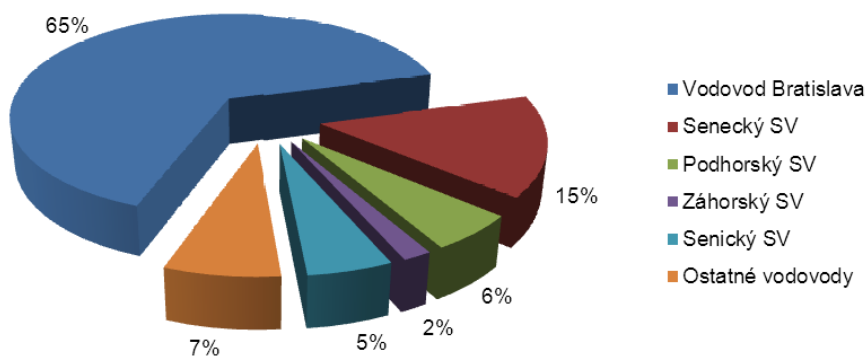
BVS spravuje a prevádzkuje celkovo 19 verejných vodovodov v 116 obciach, 60 vodárenských zdrojov s celkovou kapacitou 6 152 l/s, 128 vodojemov s celkovým objemom 389 tis. m³, 110 vodárenských čerpacích staníc s celkovou kapacitou 12 069 l/s a 8 úpravňí podzemných vôd s celkovou kapacitou 2 148 l/s. Verejnými vodovodmi s celkovou dĺžkou rozvodnej vodovodnej siete 3 120 km zásobuje prostredníctvom 115 tisíc vodovodných prípojok viac ako 711 tis. obyvateľov pitnou vodou.

Z verejných vodovodov bolo k 31.12.2015 zásobovaných 96,9 % obyvateľov v mestách a v obciach, v ktorých BVS prevádzkuje verejný vodovod.

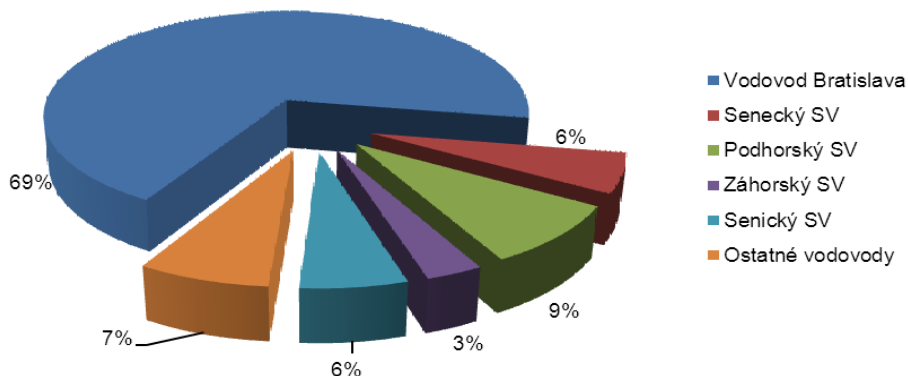
V roku 2015 bolo vyrobených a určených na realizáciu 63 278 tis. m³ pitnej vody. V porovnaní so skutočnosťou dosiahnutou v roku 2014 bol zaznamenaný nárast o 647 tis. m³ (t.j. o 1,0 %).

2015	BVS	vodovod Bratislava	Senecký SV	Podhorský SV	Záhorský SV	Senický SV	ostatné vodovody
vodárenské zdroje (VZ) využívané	60	6	2	7	8	11	26
voda odobraná z VZ (v tis. m ³)	63 918	41 723	9 746	3 531	1 129	3 308	4 482
voda určená na realizáciu (v tis. m ³)	63 278	43 911	3 632	5 515	1 977	3 690	4 553
počet obyvateľov pripojených na VV	711 807	424 811	51 848	64 809	34 736	64 065	71 538

Voda odobraná z vodárenských zdrojov



Voda určená na realizáciu



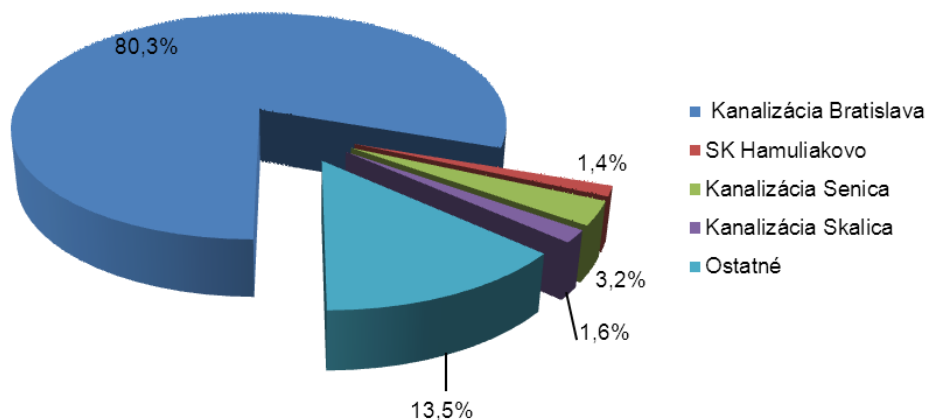
Odvádzanie a čistenie odpadových vôd

V roku 2015 BVS spravovala a prevádzkovala celkovo 24 verejných kanalizácií v 43 obciach s celkovou dĺžkou kanalizačnej siete 1 653 km. Na verejnú kanalizáciu bolo k 31.12.2015 pripojených 92,7 % obyvateľov v mestách a v obciach, v ktorých BVS prevádzkuje verejnú kanalizáciu.

Odvedené odpadové vody boli čistené na 24 čistiarnach odpadových vôd (ďalej aj ako „ČOV“), pričom v roku 2015 bolo vyčistených 65 372 tis. m³ odpadových vôd.

2015	BVS	Kanalizácia Bratislava	SK Hamuliakovo	SK Malokarp. región	Kanalizácia Senica	Kanalizácia Skalica	Ostatné
dĺžka kanalizačnej siete (v km)	1 653	905	127	95	55	53	418
počet obyvateľov pripojených na VK	582 135	416 279	12 941	10 231	20 157	14 530	107 997
počet zmlúv o kvalite odpad. vôd	294	258	-	-	5	3	28
čistené odpadové vody (v tis. m ³)	65 372	52 522	884	-	2 067	1 076	8 824

Čistené odpadové vody



Laboratórna činnosť

Akreditované skúšobné laboratórium vykonávalo prevádzkovú kontrolu kvality pitných vôd vo všetkých objektoch verejných vodovodov prevádzkovaných BVS od zdroja vody až po konečného spotrebiteľa. Obdobným procesom prevádzkovej kontroly prechádzala odkanalizovaná a čistená odpadová voda vo všetkých objektoch verejných kanalizácií od kanalizačných prípojok cez jednotlivé technologické stupne čistiarní odpadových vôd až po vyčistenú odpadovú vodu vypúšťanú z kanalizačných vypustov do povrchových tokov.

Okrem monitoringu pitných a odpadových vôd pre potreby BVS využívalo skúšobné laboratórium voľnú kapacitu na vykonávanie rozborov vody na objednávku pre externých zákazníkov.

Prehľad výkonov skúšobného laboratória v r. 2015:

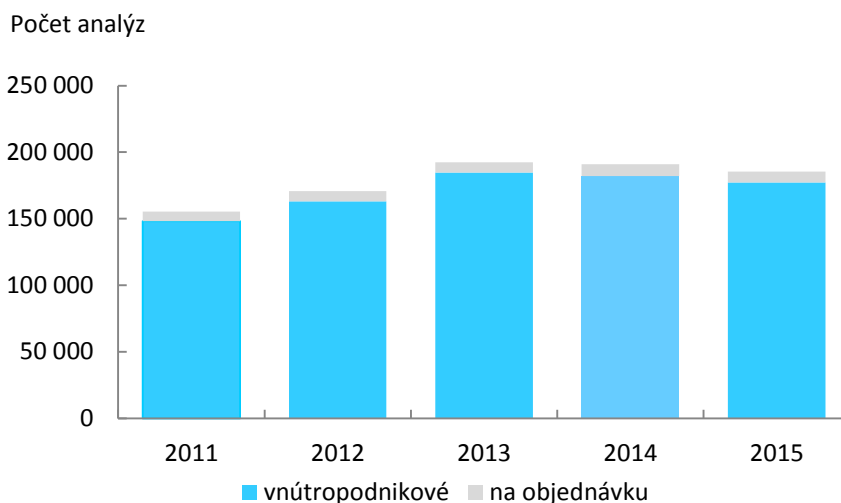
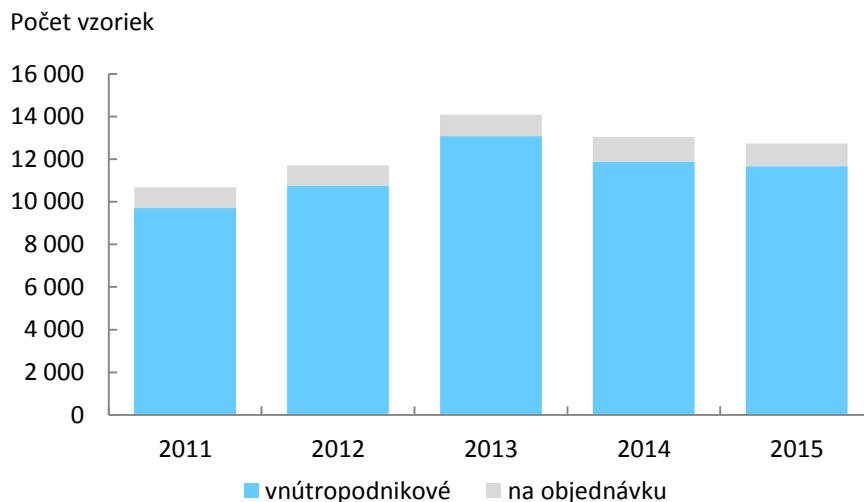
Rok 2015	Pitné vody	Odpadové vody	Spolu
Počet vzoriek			
Vnútropodnikové	3 579	8 091	11 670
Objednávky	190	878	1 068
Spolu	3 769	8 969	12 738
Počet analýz			
Vnútropodnikové	110 329	66 942	177 271
Objednávky	3 916	4 229	8 145
Spolu	114 245	71 171	185 416

Počet vzoriek spolu predstavuje celkový počet analyzovaných vzoriek pitných a odpadových vôd. Na úseku pitných vôd ich počet vychádza z ročných Programov prevádzkovej kontroly kvality pitných vôd, vypracovaných podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 636/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu surovej vody a na sledovanie kvality vody vo verejných vodovodoch a nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 354/2006 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu v znení neskorších predpisov, a schvaľovaných každoročne miestne príslušnými Regionálnymi úradmi verejného zdravotníctva, ako aj z potrieb BVS pri monitoringu vodných zdrojov a prevádzke verejných vodovodov. Na úseku odpadových vôd ich počet vychádza z ročných programov prevádzkového monitoringu ČOV a inšpekčného monitoringu producentov odpadových vôd napojených na verejnú kanalizáciu, vypracovávaných podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 315/2004 Z. z., ktorou sa ustanovuje rozsah a početnosť

odberu vzoriek a požiadavky na rozsah a vykonávanie rozborov odpadových vôd, ako aj z momentálnych potrieb BVS pri prevádzke ČOV a kanalizačnej siete.

Počet analýz spolu predstavuje celkový počet vykonaných analýz jednotlivých ukazovateľov kvality pitnej, resp. odpadovej vody, t. j. celkový počet vykonaných laboratórnych skúšok.

Prehľad výkonov skúšobného laboratória v r. 2011 – 2015:



V skúšobnom laboratóriu sú vykonávané laboratórne skúšky pitných a odpadových vôd v rozsahu ukazovateľov vyžadovaných platnou legislatívou s výnimkou rádiochemických, ktoré sú zabezpečované subdodávateľsky na VÚVH v Bratislave.

Spôsobilosť skúšobného laboratória vykonávať akreditovanú činnosť plnením požiadaviek medzinárodnej normy ISO/IEC 17 025:2005 preverila v roku 2015 reakreditačným posudzovaním Slovenská národná akreditačná služba, ktorá rozhodnutím č. 326/5570/2015/3 zo dňa 1.6.2015 udelila skúšobnému laboratóriu Osvedčenie o akreditácii č. S-235 s platnosťou od 9.6.2015 do 9.6.2020.



operačný program | životné prostredie



Infra Services, a. s.

čistý obrat	28 784 439 €
výsledok hospodárenia pred zdanením	2 368 652 €
výsledok hospodárenia po zdanení	1 882 498 €

Hlavný predmet podnikania:

- uskutočňovanie stavieb a ich zmien,
- inžinierska činnosť – obstaráateľské služby v stavebníctve v rozsahu voľnej živnosti,
- zemné práce,
- betonárske práce,
- čistenie a údržba komunikácií,
- mechanické čistenie kanalizačných sietí v rozsahu voľnej živnosti,
- oprava vyhradených technických zariadení (elektrických),
- opravy a montáž meračov pretečeného množstva vody,
- overovanie určených meradiel,
- kalibrácia meračov pretečeného množstva studenej a teplej vody,
- vykonávanie informatívneho odpočtu číselných údajov zaznamenaných na meradlách
- vnútroštátna nákladná cestná doprava,
- zámočníctvo,
- vodoinštalatérstvo a kúrenárstvo,
- prenájom strojov, prístrojov, zariadení, dopravných prostriedkov a výpočtovej techniky,
- podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom.

BIONERGY, a. s.

čistý obrat	7 373 716 €
výsledok hospodárenia pred zdanením	976 224 €
výsledok hospodárenia po zdanení	751 011 €

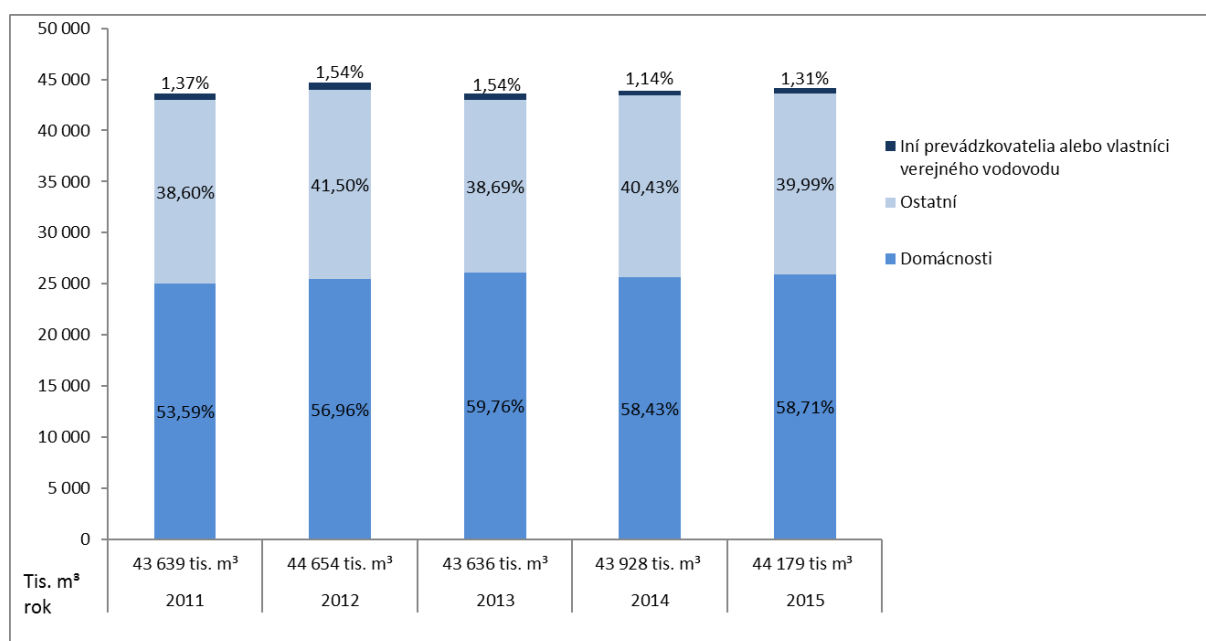
Hlavný predmet podnikania:

- výroba a dodávka elektriny výrobným zariadením s celkovým inštalovaným výkonom do 1 MW,
- výroba elektriny, dodávka elektriny,
- výroba tepla, rozvod tepla
- podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom,
- činnosť podnikateľských, organizačných a ekonomických poradcov.

NAŠI ZÁKAZNÍCI

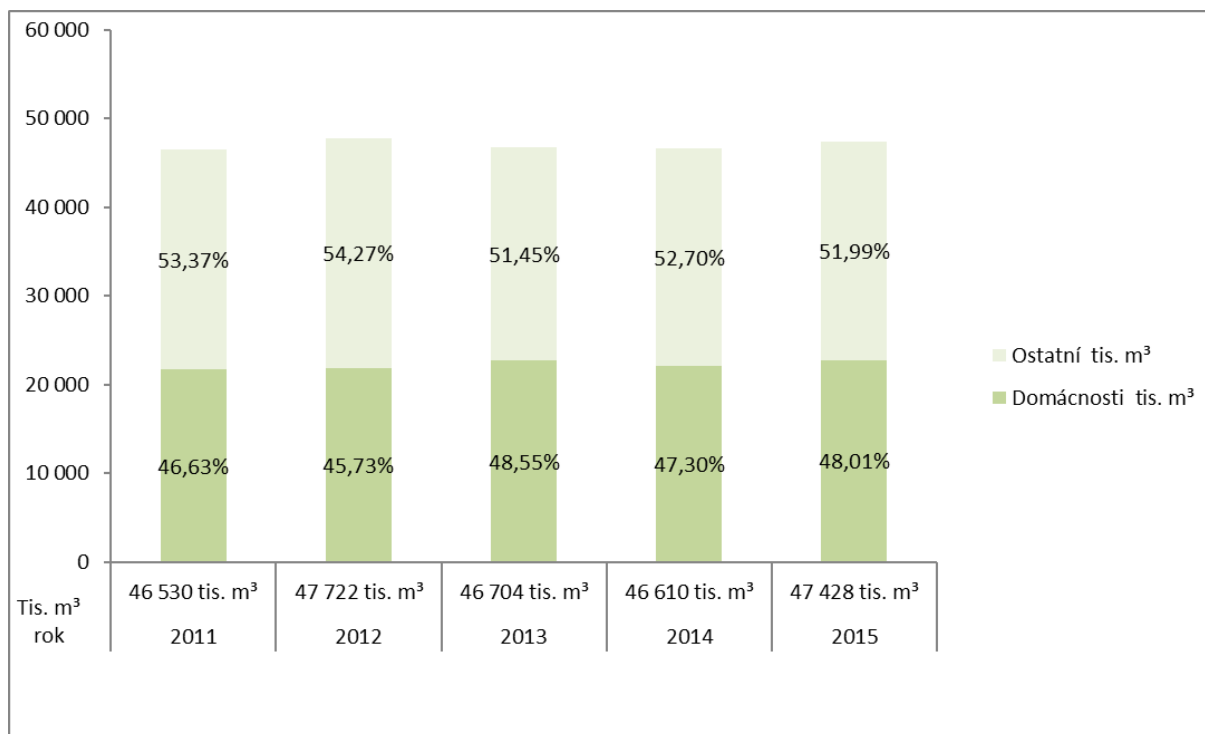
BVS zásobuje pitnou vodou tri základné segmenty – domácnosti, iných prevádzkovateľov alebo vlastníkov verejného vodovodu a ostatných odberateľov. Iní prevádzkovatelia alebo vlastníci verejného vodovodu sú subjekty, ktoré ďalej dodávajú odberateľom pitnú vodu verejným vodovodom, ktorý buď vlastní, alebo prevádzkujú.

	2011	2012	2013	2014	2015
Pitná voda (v tis. m³)	43 639	44 654	43 636	43 928	44 179
Domácnosti (v tis. m ³)	24 994	25 437	26 078	25 667	25 935
Ostatní (v tis. m ³)	18 004	18 531	16 884	17 762	17 666
Iní prevádzkovatelia alebo vlastníci verejného vodovodu (v tis. m ³)	641	686	674	499	578



BVS realizuje odkanalizovanie odpadových vôd v rámci svojej regulovanej činnosti v dvoch segmentoch – domácnosti a ostatní producenti odpadových vôd – v nasledujúcom pomere:

	2011	2012	2013	2014	2015
Voda odkanalizovaná (v tis. m³)	46 530	47 722	46 704	46 610	47 428
Domácnosti (v tis. m ³)	21 697	21 824	22 674	22 048	22 770
Ostatní (v tis. m ³)	24 833	25 898	24 030	24 562	24 658



TOP zákazníci v roku 2015:

Bratislavská teplárenská, a.s.

Bytové družstvo Petržalka

Hlavné mesto SR Bratislava

Okresné stavebné bytové družstvo Senica

RAJO a.s.

SPOKOJNÉ BÝVANIE, s.r.o.

Stavebné bytové družstvo občanov so sídlom v Pezinku

Univerzitná nemocnica Bratislava

Veolia Energia Slovensko a.s.

Železnice Slovenskej republiky



operačný program | životné prostredie



CENA ZA VÝROBU, DISTRIBÚCIU A DODÁVKU PITNEJ VODY A ODVÁDZANIE A ČISTENIE ODPADOVÝCH VÔD

Ceny vo vodohospodárskom odvetví a podmienky ich uplatňovania upravuje Úrad pre reguláciu sieťových odvetví (ďalej len „ÚRSO“) zákonom č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a Vyhláškou ÚRSO č. 195/2013 Z. z., ktorou sa ustanovuje cenová regulácia výroby, distribúcie a dodávky pitnej vody verejným vodovodom a odvádzania a čistenia odpadovej vody verejnou kanalizáciou a ktorá bola zmenená a doplnená Vyhláškou ÚRSO č. 188/2014 Z. z.

Vyhláškou ÚRSO č. 188/2014 Z. z., ktorá mení a dopĺňa Vyhlášku č. 195/2013 Z. z. sa ustanovuje rozsah cenovej regulácie vo vodnom hospodárstve, ako aj spôsob jej vykonávania pre regulovaný subjekt. Spôsob vykonávania cenovej regulácie zohľadňuje rozsah, štruktúru a výšku ekonomicky oprávnených nákladov, ktoré boli preukázateľne vynaložené na vykonávanie regulovanej činnosti, výšku primeraného zisku vrátane rozsahu investícií, ktoré možno do ceny započítať ako aj spôsob výpočtu maximálnej ceny za výrobu, distribúciu a dodávku pitnej vody a odvedenie a čistenie odpadovej vody.

ÚRSO vo veci rozhodnutia o návrhu cien za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom, výrobu a distribúciu pitnej vody verejným vodovodom a za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou vydal dňa 22.11.2013 právoplatné cenové rozhodnutie č. 0091/2014/V na rok 2014, ktorým schválil BVS ceny platné na obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014. Podľa § 44 ods. 1 tretej vety zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov cenové rozhodnutie na rok 2014 platí aj na roky 2015 a 2016.

Právoplatné cenové rozhodnutie č. 0091/2014/V, ktorým Úrad pre reguláciu sieťových odvetví schvaľuje ceny aj na obdobie 1. 1. 2015 – 31. 12. 2015

Právoplatné cenové rozhodnutie	€/m ³ bez DPH	€/m ³ s DPH
Maximálna cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	0,9359	1,1231
Maximálna cena za výrobu a distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	0,6547	0,7856
Maximálna cena za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou	0,9216	1,1059

Vývoj cien za obdobie 2011 – 2015 bol ovplyvnený viacerými faktormi, a to štruktúrou ekonomicky oprávnených nákladov, výškou primeraného zisku, ako aj vplyvom faktora využitia kapacity vodárenského majetku používaného na výrobu a distribúciu pitnej vody a odvádzanie a čistenie odpadovej vody a faktora investičného rozvoja na objemovú jednotku, ktorý je prioritne určený na podporu investícií do vodárenského majetku BVS.

Vývoj cien schválených ÚRSO-m za roky 2011 – 2015 za m³ (bez DPH)

BVS	2011	2012	2013	2014	2015
Cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	0,8964	0,9106	0,9235	0,9359	0,9359
Cena za distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	0,6274	0,6374	0,6463	0,6547	0,6547
Cena za odvedenie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou	0,8625	0,9030	0,9051	0,9216	0,9216

Vývoj cien schválených ÚRSO-m za roky 2011 – 2015 za m³ (s DPH)

BVS	2011	2012	2013	2014	2015
Cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	1,0757	1,0927	1,1082	1,1231	1,1231
Cena za distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	0,7528	0,7649	0,7756	0,7856	0,7856
Cena za odvedenie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou	1,0350	1,0836	1,0861	1,1059	1,1059



LUDSKÉ ZDROJE

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

BVS zamestnávala k 31.12.2015 celkom 734 zamestnancov. Snaha vedenia spoločnosti o zvýšenie efektívnosti práce počas roka 2015 sa prejavila v znížení počtu zamestnancov oproti predchádzajúcemu roku celkom o 10 zamestnancov. Z celkového počtu 734 bolo v kategórii technicko-hospodárskych zamestnancov (ďalej aj ako „THZ“) 437 a v kategórii robotníckych profesií (ďalej aj ako „R“) 297 zamestnancov.

Podiel zamestnaných žien z celkového počtu zamestnancov spoločnosti predstavoval 29,84 % (v absolútnom vyjadrení 219 žien), z toho 32 vo vedúcich funkciách. K 31.12.2015 bolo na materskej a rodičovskej dovolenke celkom 14 zamestnankýň, vedených v evidenčnom stave spoločnosti.

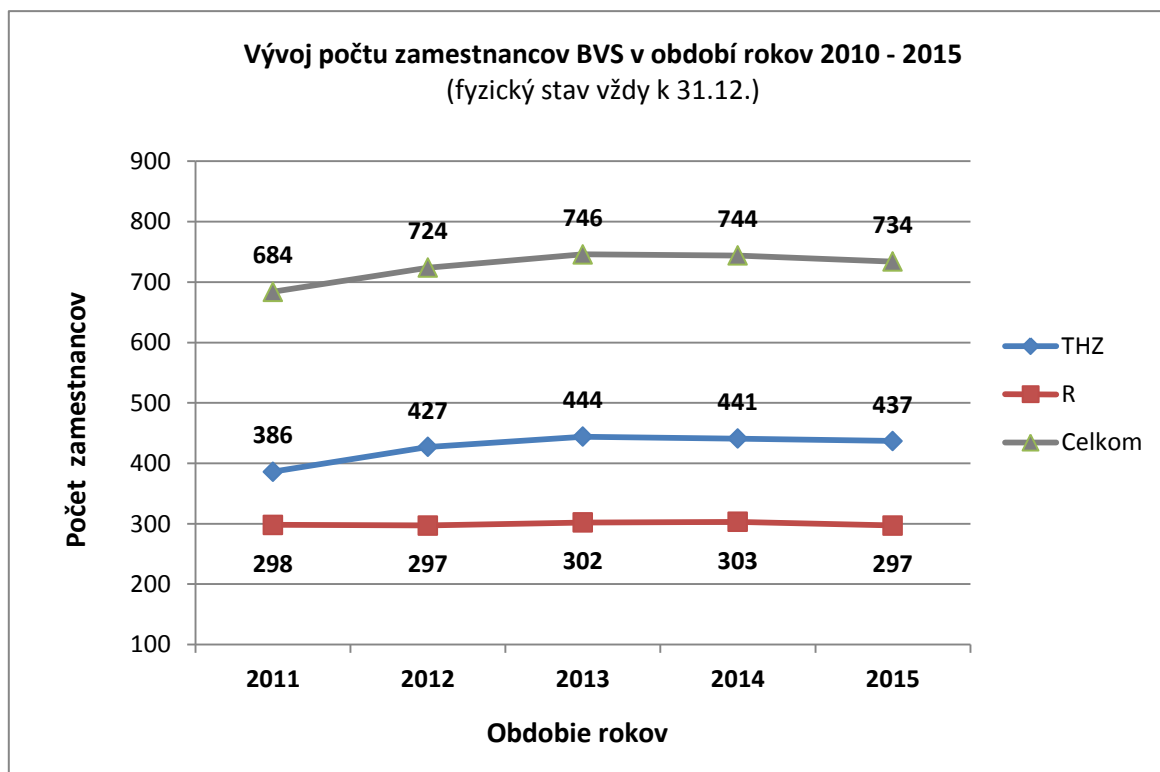
Priemerný evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách, i prepočítaný na plne zamestnaných za rok 2015, dosiahol hodnotu 736 zamestnancov, čo medziročne predstavuje zníženie o 7 zamestnancov v porovnaní s rokom 2014.

Priemerný vek zamestnancov sa mierne znížil na úroveň 46,78 rokov.

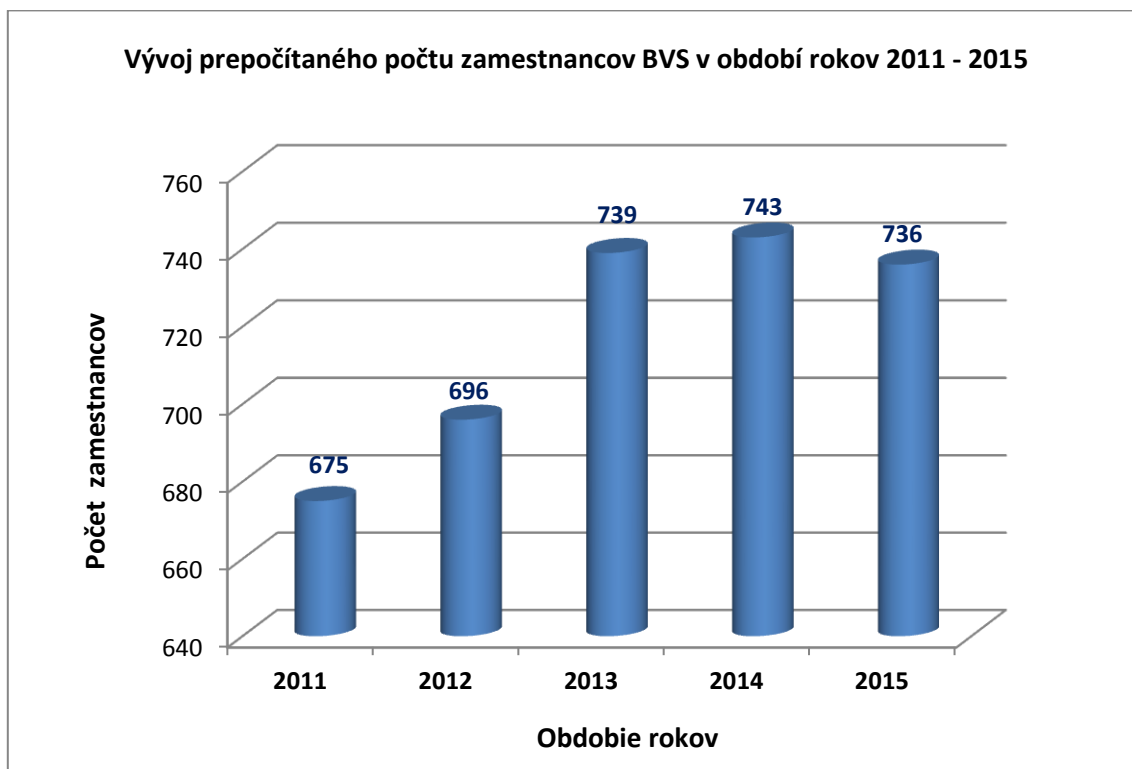
Prehľad plánovaných - systemizovaných pracovných miest a skutočného fyzického stavu zamestnancov k 31.12.2015 v členení podľa úsekov a divízií je uvedený v tabuľke :

BVS	Plán na rok 2015	Stav fyzické osoby
	Stav k 31.12.2015	Stav k 31.12.2015
GR – Úsek generálneho riaditeľa	60	52
GR – Úsek výrobo-distribučný	52	52
GR – Finančný úsek	32	31
GR – Investičný úsek	32	31
GR – Obchodný úsek	80	80
GR – Technický úsek	19	17
Divízia výroby vody	152	151
Divízia odvádzania odpadových vôd	26	26
Divízia ČOV	151	149
Divízia distribúcie vody	96	95
Divízia chem. - technolog. a labor. činností	50	50
Plán BVS celkom	750	734

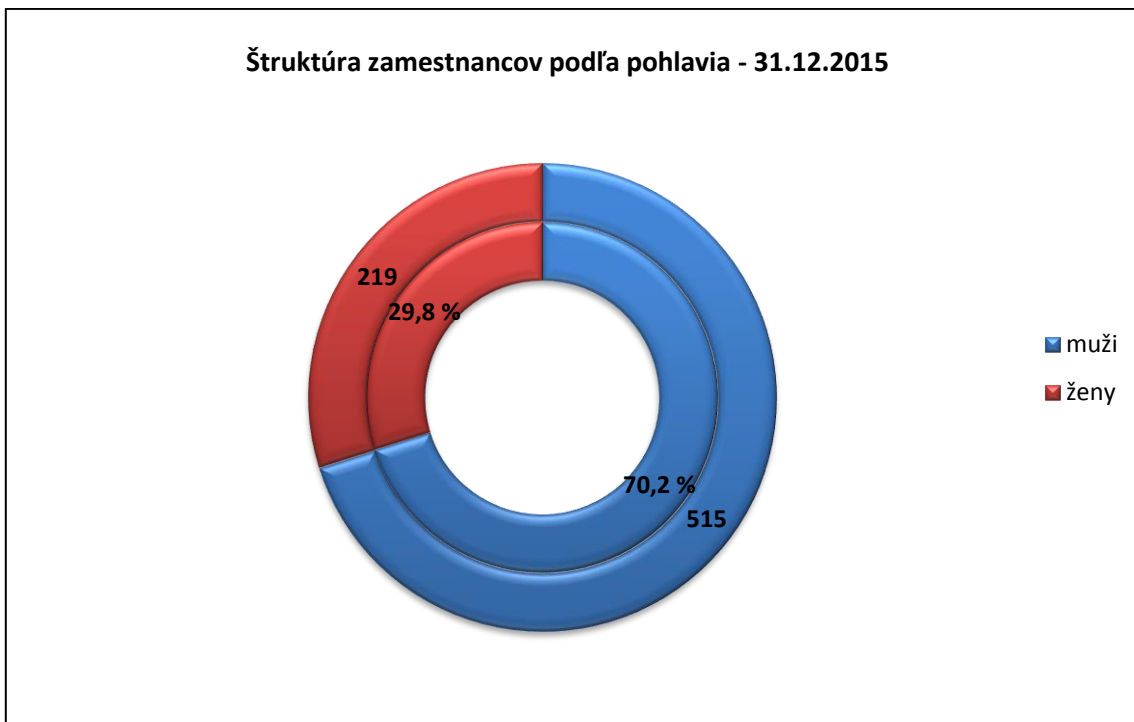
Vývoj počtu zamestnancov BVS celkom



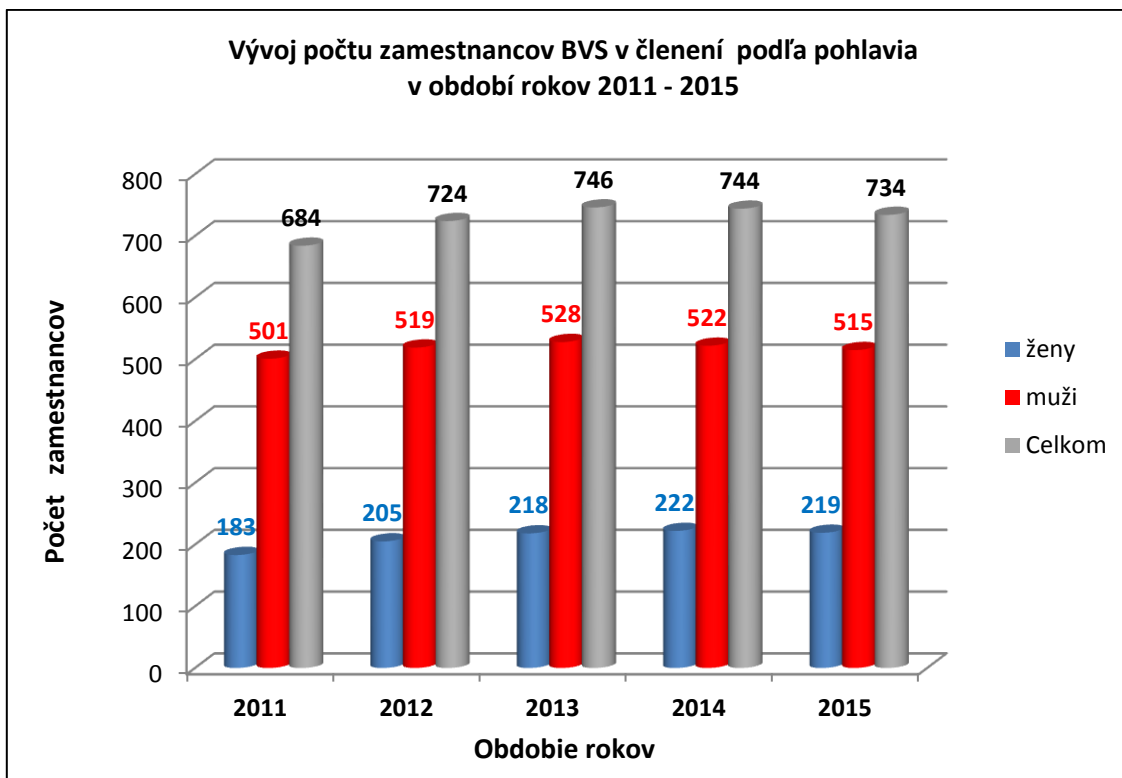
Vývoj prepočítaného počtu zamestnancov BVS



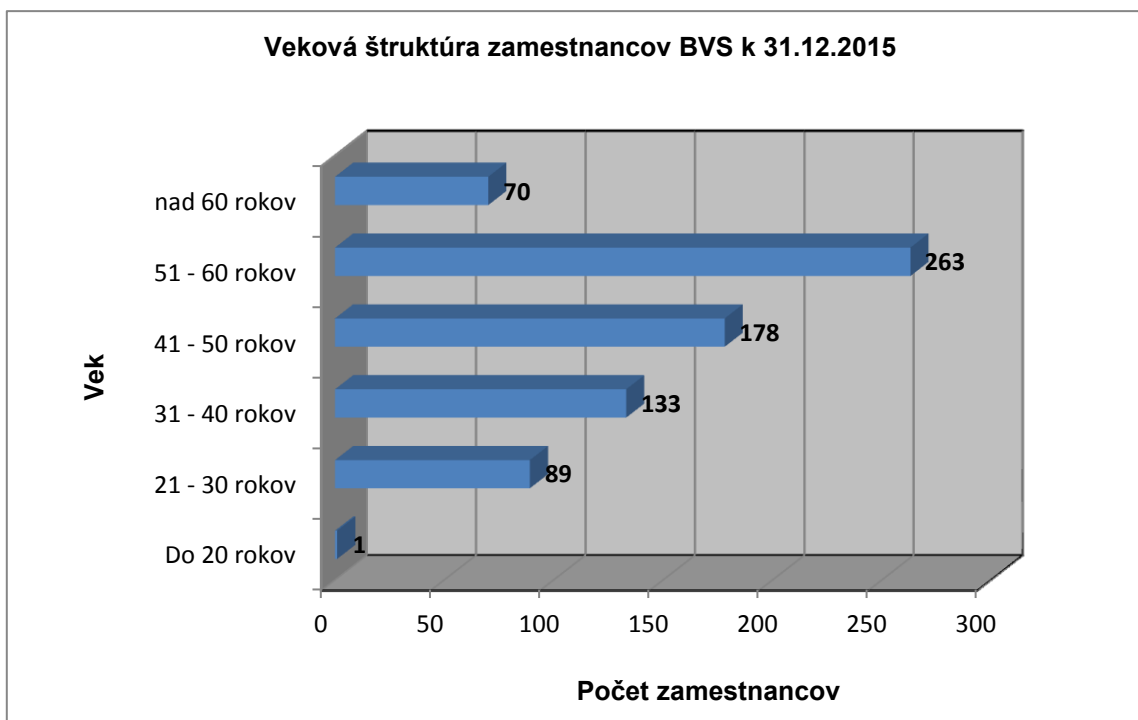
Štruktúra zamestnancov BVS podľa pohlavia k 31.12.2015



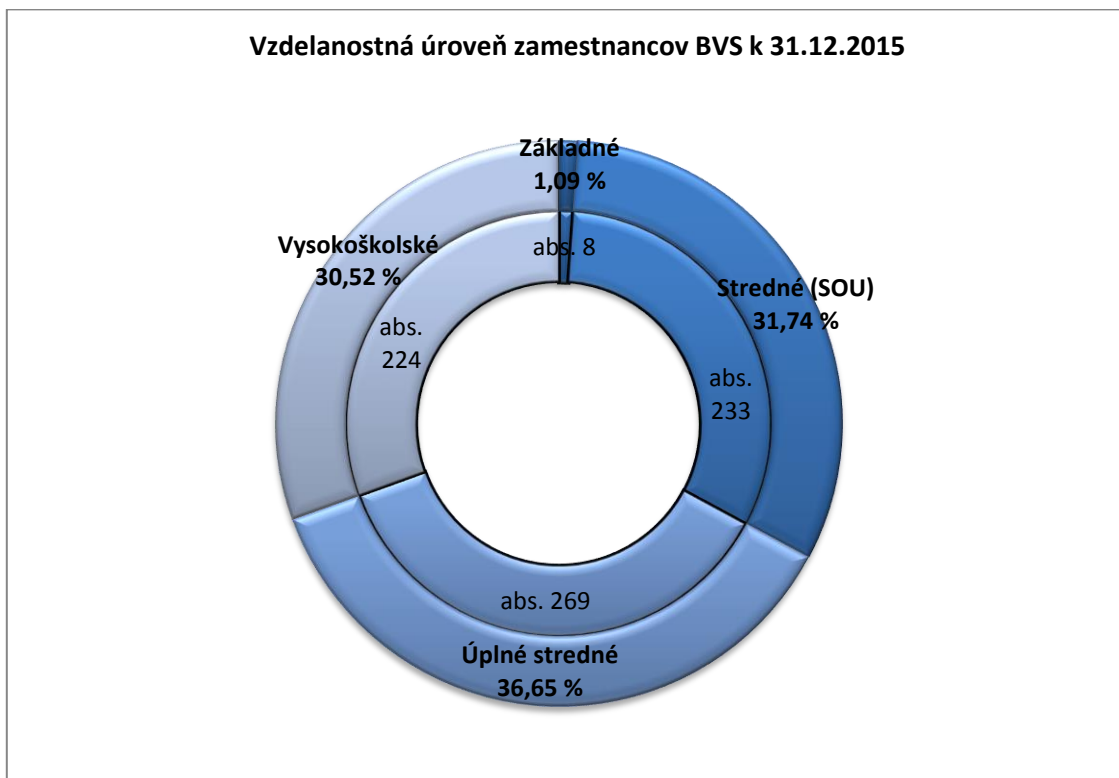
Vývoj počtu zamestnancov BVS v členení podľa pohlavia



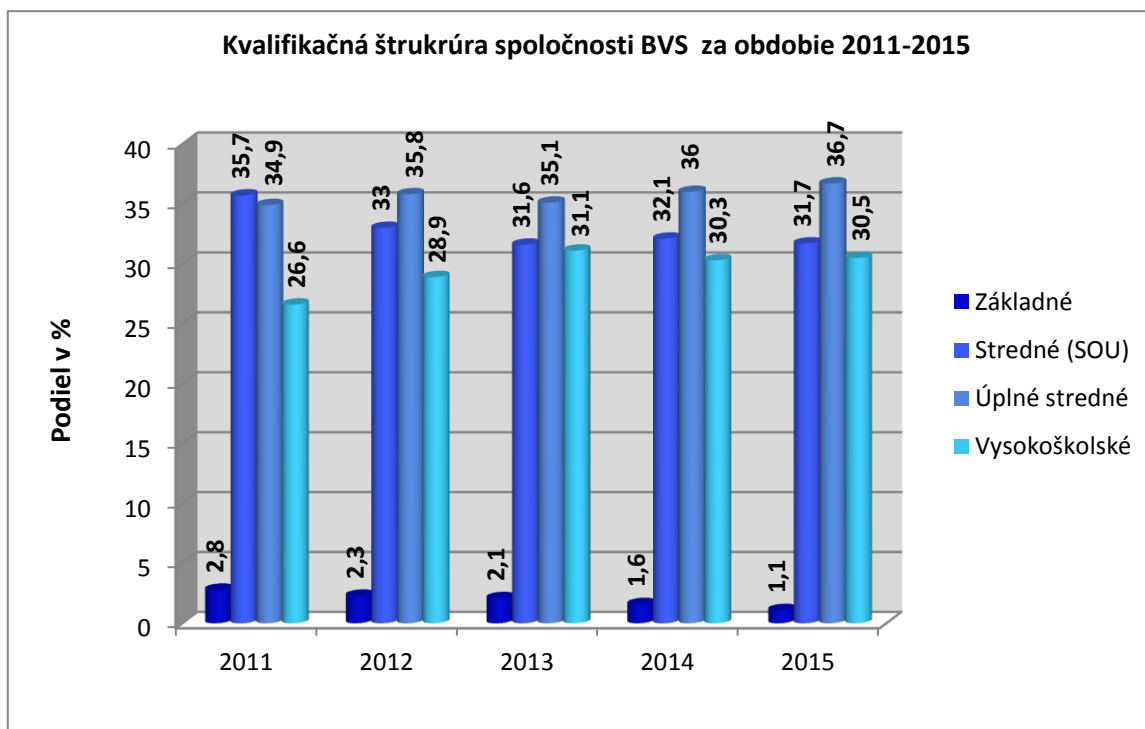
Štruktúra zamestnancov BVS podľa veku k 31.12.2015



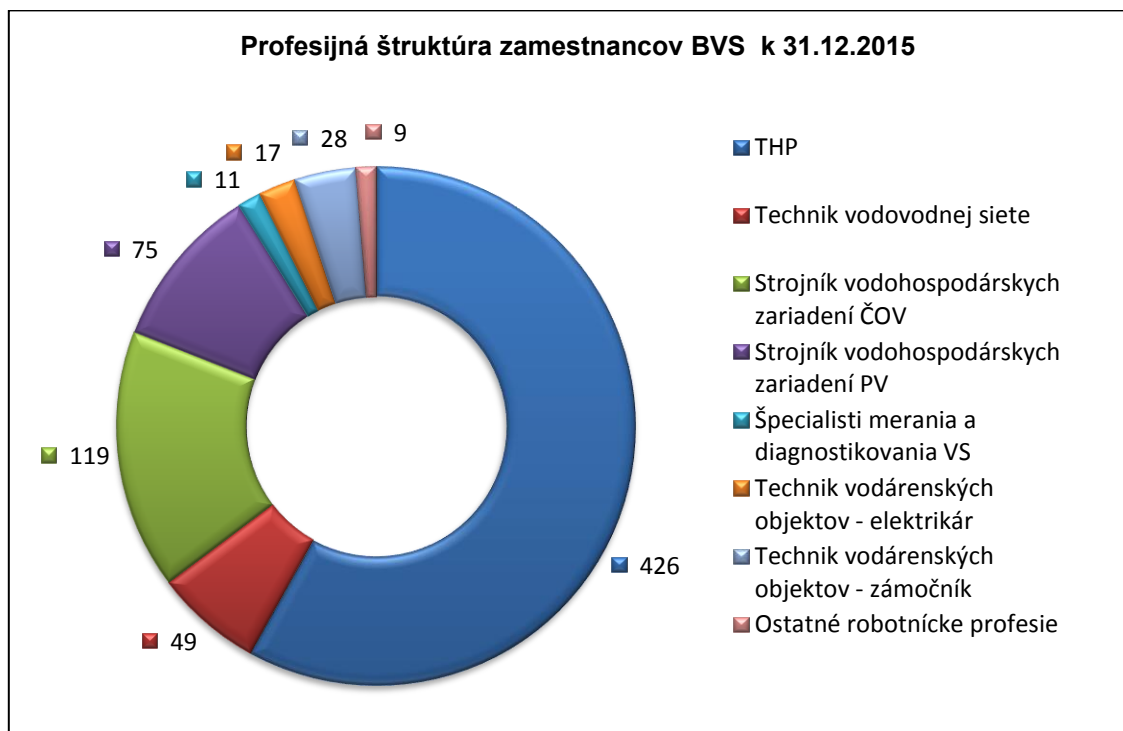
Štruktúra zamestnancov BVS podľa najvyššie dosiahnutého vzdelania k 31.12.2015



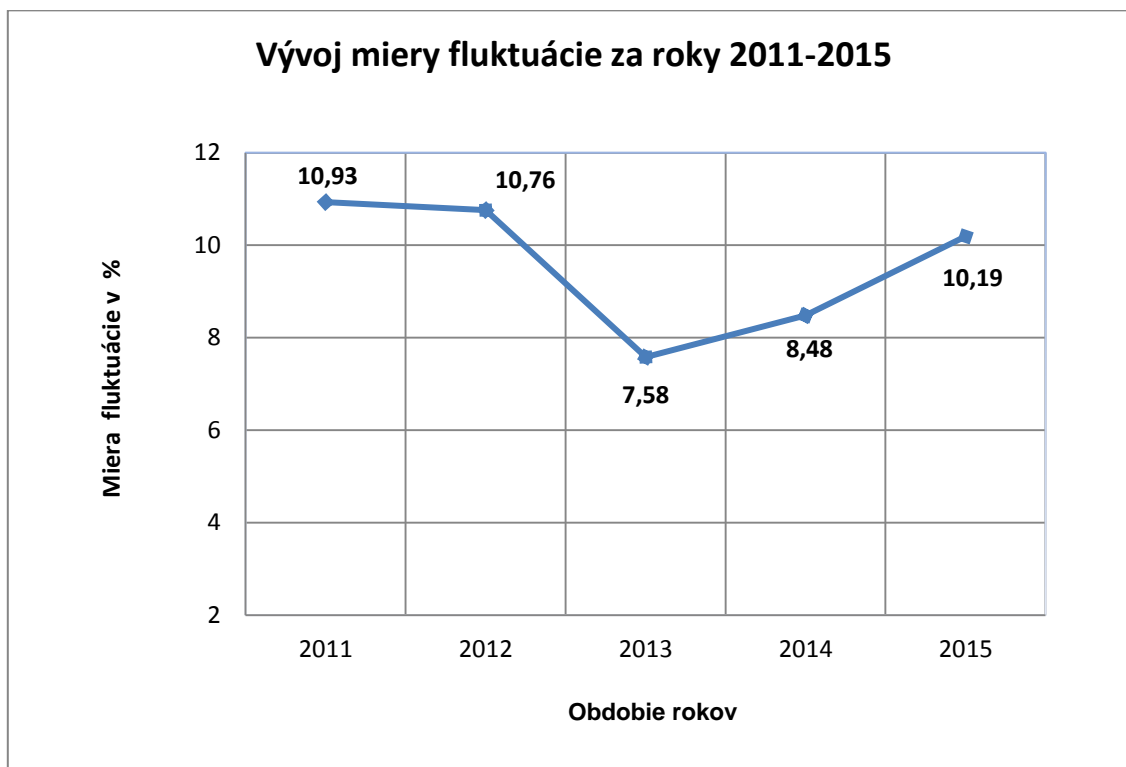
Vývoj vzdelanostnej štruktúry zamestnancov BVS za obdobie 5 rokov



Profesijná štruktúra zamestnancov BVS k 31.12.2015



V priebehu hodnoteného obdobia roka 2015 uzatvorilo pracovný pomer celkom 65 zamestnancov a 75 zamestnancov pracovný pomer ukončilo. Celková miera fluktuácie zamestnancov spoločnosti za rok 2015 dosiahla 10,19 % pri priemernom evidenčnom počte zamestnancov 736.



Oblasť sociálnej politiky

BVS dlhodobo venuje vysokú pozornosť sociálnej starostlivosti o zamestnancov. V roku 2015 BVS prispela zamestnancom zo sociálneho fondu najmä na doplnkové dôchodkové sporenie (ďalej aj ako „DDS“), stravovanie zamestnancov, sociálnu finančnú podporu pri dlhodobej práceneschopnosti, príspevok na individuálne zabezpečenú detskú rekreáciu pre deti zamestnancov a voliteľný sociálny príspevok na úhradu rôznych sociálnych, regeneračných, športových a kultúrnych aktivít.

V rámci účasti zamestnávateľa a zamestnanca na DDS sa do sporenia zapojilo celkom 501 zamestnancov, ktorým BVS, okrem plnenia z nákladov spoločnosti (celkom 118 tis. EUR v roku 2015), prispela aj zo sociálneho fondu v celkovej čiastke 65 tis. EUR.

Štandardom v BVS je realizácia programu zdravotnej starostlivosti o zamestnancov, vrátane preventívnych očkovaní proti hepatitíde typu A a B a očkovaní proti kliešťovej encefalitíde a program podpory adaptácie absolventov a nových zamestnancov spoločnosti.

Do programu sociálnej politiky realizovanej v hodnotenom roku patrili tiež spoločenské, kultúrne a športové aktivity pre zamestnancov, ako aj spoločenská aktivita pre seniorov – bývalých zamestnancov BVS. Súčasťou sociálnej a mzdovej politiky BVS v roku 2015 bolo tiež poskytovanie odmien zamestnancom pri pracovných jubileách a odmien pre bezpríspevkových darcov krvi.



operačný program | životné prostredie



Oblasť vzdelávania a rozvoja zamestnancov

BVS naďalej pokračuje v tendencii rozvoja odborných vedomostí a zručností svojich zamestnancov na rôznych odborných úrovniach. V záujme napĺňania jedného zo strategických cieľov BVS, zameraného na oblasť ochrany životného prostredia a plnenie environmentálnych záväzkov a kvalitu poskytovaných služieb zákazníkom spoločnosti, zamestnanci absolvovali vzdelávacie aktivity zamerané k osvojeniu si a udržiavaniu technologických postupov, zvyšovania kvality poskytovaných služieb a ochranu životného prostredia. Ďalej absolvovali odborné kurzy a školenia zamerané na získanie, resp. aktualizáciu odborných spôsobilostí, nevyhnutých k zabezpečeniu pracovných činností a procesov v oblasti prevádzkovania verejných vodovodov a kanalizácií, v oblasti BOZP a OPP a iných spôsobilostí.

S cieľom uľahčiť proces adaptácie v pracovnom a sociálnom prostredí spoločnosti, oboznámenia sa s hlavným predmetom činnosti spoločnosti a pracovnými úlohami, podmienkami a pracovným prostredím, ako i v snahe zvýšiť v krátkom čase výkon zamestnanca na požadovanú úroveň na danom pracovnom mieste, absolvovali novoprijatí zamestnanci, v súlade s individuálne nastaveným harmonogramom adaptácie, súbor odborných konzultácií a rozhovorov na rôznych odborných útvaroch spoločnosti.

V rámci ďalšieho odborného vzdelávania zamestnanci absolvovali interné školenia zamerané na prehĺbenie vedomostí v oblasti zákona o vodách a súvisiacej legislatívy, v oblasti spracovania a nakladania s odpadmi a v oblasti ochrany zdrojov podzemných vôd a životného prostredia.

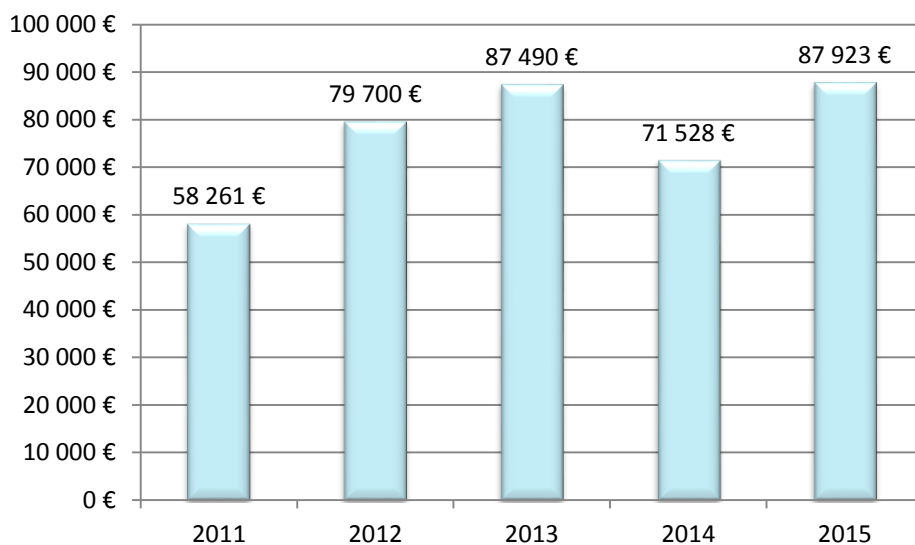
Zamestnanci BVS absolvovali v rámci nastaveného systému vzdelávania v roku 2015 vzdelávacie aktivity nie len druhu hard skills, ale aj soft skills, zamerané najmä na rozvoj komunikačných zručností pre kontaktných zamestnancov. V rámci rozvoja komunikačných zručností, sa zúčastnili tréningov zameraných na kľúčové oblasti zákaznickej orientácie.

Samostatnú skupinu v systéme vzdelávania a rozvoja zamestnancov tvorila podpora zvyšovania jazykovej úrovne zamestnancov formou individuálnych a skupinových kurzov priamo na pracovisku a zvyšovanie kvalifikácie zamestnancov v rôznych odborných oblastiach súvisiacich s pracovným zaradením v spoločnosti.

V roku 2015 spoločnosť pokračovala, v záujme podpory a rozvoja budúceho zamestnaneckého potenciálu, v spolupráci so Súkromnou strednou odbornou školou pri zabezpečení a poskytovaní systému praktickej výučby žiakov remeselných odborov na odborných pracoviskách spoločnosti.

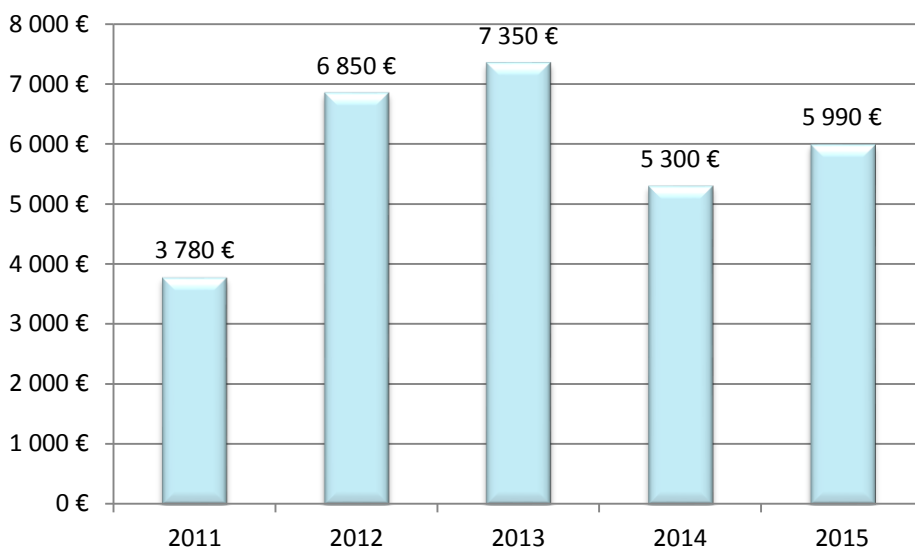
Do procesu vzdelávania a rozvoja zamestnancov spoločnosť v roku 2015 investovala celkom čiastku 88 tis. EUR, a to najmä na povinné odborné aktualizčné preškolenia vyplývajúce z predpisov BOZP a OPP a iných zákonných predpisov, odborné workshopy, domáce a zahraničné odborné konferencie zamerané na oblasť vodárenstva a životného prostredia, kurzy a semináre zamerané na zvýšenie odborných a profesijných znalostí zamestnancov, jazykové vzdelávanie a zvyšovanie kvalifikácie.

Prehľad vývoja nákladov na vzdelávanie zamestnancov BVS (v EUR) za roky 2011-2015



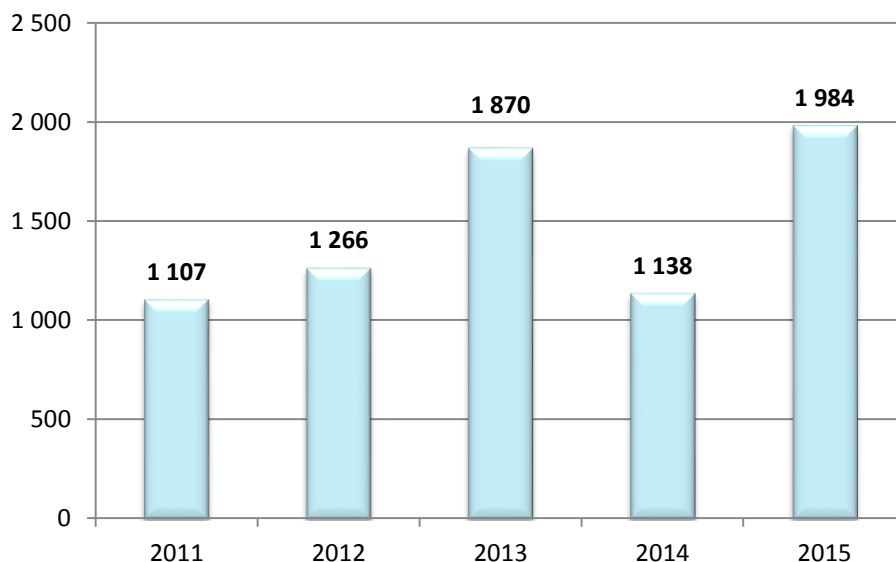
V rámci podpory zvyšovania kvalifikácie zamestnancov, spoločnosť umožnila 7 svojim zamestnancom absolvovať štúdium najmä ekonomického, právneho a prírodovedného smeru, formou uzatvorenia dohody o zvýšení kvalifikácie s poskytnutím hmotnej i nehmotnej podpory.

Prehľad vývoja nákladov na zvyšovanie kvalifikácie zamestnancov BVS (v EUR) za roky 2011-2015



V roku 2015 sa na rôznych vzdelávacích aktivitách, v rámci systému vzdelávania a rozvoja zamestnancov BVS zúčastnilo celkom 1 984 zamestnancov, vrátane účastníkov jazykovej výučby a zvyšovania kvalifikácie.

Prehľad počtu zamestnancov BVS zúčastnených v procese vzdelávania a rozvoja zamestnancov za roky 2011-2015:



Infra Services, a. s.

Priemerný prepočítaný počet zamestnancov spoločnosti Infra Services bol v roku 2015 na úrovni 352 zamestnancov. Ku dňu 31.12.2015 mala spoločnosť Infra Services 353 zamestnancov, z toho 12 vedúcich zamestnancov.

BIONERGY, a. s.

Priemerný prepočítaný počet zamestnancov spoločnosti BIONERGY bol v roku 2015 na úrovni 45,30 zamestnancov. Ku dňu 31.12.2015 mala spoločnosť BIONERGY 46 zamestnancov, z toho 4 vedúcich zamestnancov.



operačný program | životné prostredie



NADÁCIA BVS

Nadácia BVS pokračovala vo svojich aktivitách aj v roku 2015. Darovala finančné prostriedky v celkovom objeme 8 tis. EUR. Príjmy Nadácie v roku 2015 pozostávali z daru zakladateľa nadácie - BVS vo výške 2 tis. EUR a z prostriedkov prijatých z poukázaných percent dane z príjmu v hodnote takmer 10 tis. EUR. Všetky žiadosti posudzovala Správna rada Nadácie BVS. Okrem darov Nadácia BVS zorganizovala pre zamestnancov Bratislavskej vodárenskej spoločnosti, a.s. a jej dcér Infra Services, a. s. a BIONERGY, a. s. aktivity zamerané na podporu aktivít spoločenskej zodpovednosti.

- ✓ Spolu s dobrovoľníkmi zo združenia BROZ (Bratislavské regionálne ochranárske združenie) Nadácia BVS zorganizovala 11. apríla už tradičné jarné čistenie lesa. Tento krát bola aktivita zameraná na vyčistenie lokality Starý háj v Petržalke. Pre dobrovoľníkov Nadácie BVS zabezpečila vrecia a rukavice. Po dobre vykonanej práci bol pre účastníkov čistenie lesa zabezpečený chutný obed.
- ✓ 2. jún 2015 patril bezpríspevkovým darcom krvi. V spolupráci s NTS SR Nadácia BVS zorganizovala mobilný výjazd. Zamestnanci využili možnosť darovať krv v už tradičnom priestore Vodárenského múzea. Aj tento rok pripravila Nadácia BVS pre darcov chutné raňajky po darovaní.

Všetky informácie o činnosti Nadácie BVS sú dostupné vo Výročnej správe Nadácie BVS za rok 2015, dostupnej na internetovej stránke www.bvsas.sk.



operačný program | životné prostredie



VODÁRENSKÉ MÚZEUM BVS

Vodárenské múzeum je špecializované technické múzeum s hlavným zameraním na vodárenstvo s celoslovenskou pôsobnosťou. Jeho zriaďovateľom je spoločnosť BVS. Múzeum je umiestnené v historických priestoroch pôvodnej čerpacej stanice v Karlovej Vsi, v budove postavenej koncom 19. storočia a rozširovanej začiatkom 20. storočia. Bola jedným z prvých zariadení bratislavskej vodárne. Vodárenské múzeum malo v roku 2015 dve expozície – hlavnú expozíciu v priestoroch pôvodnej strojovne v Karlovej Vsi a národnú kultúrnu pamiatku na ostrove Sihot'.

V objekte Vodárenského múzea bola počas celého roka sprístupnená verejnosti Vodárenská záhrada s plochou približne jeden hektár. Záhrada je riešená ako oddychový priestor s prevládajúcim prvkom vody a je pokračovaním expozície Vodárenského múzea.

V roku 2014 bola ukončená pamiatková obnova východnej časti budovy múzea za účelom vybudovania novej muzeálnej expozície, ktorá bola pre verejnosť slávnostne otvorená 22. septembra 2014. Expozícia vodárenského systému sa stala tematicky samostatnou expozíciou Vodárenského múzea. Skladá sa z dvoch ideových celkov, v prvom je popisovaná história a vznik bratislavského vodovodu a v druhom súčasnosť vodovodného systému BVS. Unikátnosť expozície spočíva v spracovaní technických tém a použití najmodernejších prezentačných techník v oblasti múzejníctva.

Na ploche 250 metrov štvorcových expozície je umiestnených 20 informačných tabúľ, 7 veľkorozmerných makiet významných vodárenských objektov, 2 interaktívne multimedialne dotykové panely, 2 obrazovky s 3D filmami a 2 podsvietené vitríny na prezentáciu technických písomných dokumentov. Cieľom expozície je, aby verejnosť získala komplexný prehľad technického odvetvia vodárenstva v atraktívnej podobe.

Vodárenská záhrada bola v roku 2014 rozšírená o nové fontány, hracie prvky a exteriérové exponáty. Boli upravené vnútroareálové komunikácie, zaviedol sa nový kamerový systém a osvetlenie.

V roku 2015 spravovalo Vodárenské múzeum vo svojich zbierkach 4 106 predmetov kultúrnej hodnoty, medzi ktorými sa nachádzajú významné archívne dokumenty, projekty, ale aj historické vodárenské prístroje.

Vodárenské múzeum navštívilo počas roka 2015 celkom 12 076 návštevníkov pri 127 podujatiach a prenájmoch, z toho na 89 vzdelávacích exkurziách do Vodárenského múzea a na vodárenský zdroj Sihot' sa zúčastnilo 2 646 návštevníkov. Významnou činnosťou múzea je aj zabezpečovanie interných podujatí BVS a dcérskych spoločností (napríklad školenia, valné zhromaždenia a pod.) a prenajímanie priestorov na podujatia komerčného charakteru.

Celkové výnosy múzea za prenájmy za rok 2015 boli vo výške 35 tis. EUR bez DPH.

Múzeum spravuje samostatnú internetovú stránku www.vodarenskemuzeum.sk. Z mediálneho hľadiska bolo múzeum prezentované v printových, internetových, televíznych a rozhlasových médiách, pričom najviac rezonovali podujatia uskutočnené pre verejnosť – Aquafest pri príležitosti Svetového dňa vody, Deň otvorených dverí počas akcie Bratislava pre všetkých, Noc múzeí a galérií a aktivity Komunitnej záhrady v rámci Vodárenskej záhrady.

BEZPEČNÝ PODNIK

Priemerný počet zamestnancov BVS za rok 2015 bol 736 zamestnancov. V BVS sa v sledovanom období vyskytol jeden pracovný úraz, v dôsledku ktorého bolo zameškaných celkovo 80 kalendárnych dní pracovnej neschopnosti.

Vývoj pracovnej úrazovosti v Skupine BVS od roku 2005

rok	počet pracovných úrazov			počet zameškaných kalendárnych dní PN z dôvodu prac. úrazov			pracovné úrazy ženy			smrteľné pracovné úrazy			závažné pracovné úrazy (viac ako 42 kalend. dní PN)		
	BVS	INS	BION	BVS	INS	BION	BVS	INS	BION	BVS	INS	BION	BVS	INS	BION
2005	7	x	x	530	x	x	0	x	x	0	x	x	3	x	x
2006	6	x	x	485	x	x	1	x	x	0	x	x	4	x	x
2007	2	x	x	76	x	x	0	x	x	0	x	x	1	x	x
2008	0	3	x	0	158	x	0	0	x	0	0	x	0	1	x
2009	2	5	x	109	141	x	1	0	x	0	0	x	1	0	x
2010	0	5	0	0	546	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
2011	1	7	1	28	736	11	0	0	0	0	0	0	0	5	1
2012	1	8	0	24	870	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
2013	0			0			0			0			0		
2014	4	5	0	140	527	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0
2015	1	3	0	80	206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Mimopracovná úrazovosť

V priebehu kalendárneho roka 2015 sa vyskytlo v BVS 11 mimopracovných úrazov, z titulu ktorých bolo zameškaných celkovo 584 kalendárnych dní pracovnej neschopnosti.

Opatrenia vykonané v BVS pre zníženie pracovnej úrazovosti, na maximálne vylúčenie možností poškodenia zdravia zamestnancov a vzniku nebezpečných udalostí

Pri nástupe zamestnancov do pracovného pomeru sú vykonávané pre týchto zamestnancov vstupné inštruktáže z oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej aj ako „BOZP“) a ochrany pred požiarmi, ktorých úlohou je preškoliť novoprijatých pracovníkov z danej problematiky pred nástupom na pracovisko s cieľom predchádzať pracovnej úrazovosti a mimoriadnym udalostiam týkajúcich sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi na pracoviskách BVS. V priebehu sledovaného obdobia kalendárneho roka 2015 sa týchto vstupných inštruktáží z oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi zúčastnilo celkovo 61 novoprijatých zamestnancov. Vstupné inštruktáže boli vykonávané individuálne pre každého novoprijatého zamestnanca a ukončené skúšobným testom. Následne bolo pre každého novoprijatého zamestnanca osobitne vykonané periodické školenie o BOZP v súlade s § 7 zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a školenie o ochrane pred požiarmi vykonané v súlade s § 20 a §21 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov.

Z úrovne oddelenia BOZP a PO boli systematicky aj námatkovo vykonávané kontroly stavu dodržiavania zásad BOZP a ochrany pred požiarmi v rámci jednotlivých divízií, im prislúchajúcich pracovísk a ostatných organizačných celkov BVS. Kontroly boli zamerané



operačný program | životné prostredie



predovšetkým na dodržiavanie zásad bezpečnosti práce v súlade s technickými a technologickými postupmi, bezpečnosť technických a technologických zariadení a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov v pracovnom procese. Záznamy z kontrol vykonaných oddelením BOZP a PO sú uložené v písomnej forme vrátane príslušnej fotodokumentácie na oddelení BOZP a PO.

Z úrovne oddelenia BOZP a PO vykonaných v priebehu sledovaného obdobia kalendárneho roka 2015 celkovo 91 kontrol objektov a pracovísk BVS.

Program „BEZPEČNÝ PODNIK“

Bezpečnosť, ochrana zdravia pri práci či neustále zlepšovanie pracovných podmienok patria v BVS možno povedať už tradične medzi základné ciele.

Splnením podmienok a získaním certifikátu „Bezpečný podnik“ BVS preukázala, že medzi prioritné úlohy v systéme moderného manažovania neoddeliteľne patrí aj starostlivosť o ochranu zdravia a bezpečnosť práce svojich zamestnancov.

V súvislosti s plnením programu „Bezpečný podnik“ aj v kalendárnom roku 2015 BVS vynakladala maximálne úsilie na zvyšovanie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, hygieny práce a zlepšovanie pracovných podmienok svojich zamestnancov.

Dosiahnutie stanovených cieľov z hľadiska zlepšovania pracovných podmienok sú úlohy dlhodobejšieho charakteru, ktoré si mimo iného vyžadujú aj nemalé finančné zdroje. Napriek tomu možno konštatovať, že BVS berie problematiku BOZP s plnou vážnosťou a reálne vynakladá tak ako po minulé roky podľa svojich možností finančné prostriedky na realizáciu cieľov politiky BOZP ako aj na úlohy a ciele obsiahnuté v programe „Bezpečný podnik“.



operačný program | životné prostredie



VÝSKUM A VÝVOJ

Projekt „Centrum výskumu rizík zásobovania vodou veľkého mesta“

BVS realizovala v priebehu rokov 2012 až 2015 projekt „Centrum výskumu rizík zásobovania vodou veľkého mesta“, v spolupráci so spoločnosťou DHI SLOVAKIA, s.r.o. a Ústavom informatiky Slovenskej akadémie vied, s celkovým rozpočtom 1 804 tis. EUR, z toho plánované financovanie BVS predstavovalo čiastku 779 tis. EUR. Skutočné financovanie projektu zo strany BVS dosiahlo sumu 560 tis. EUR. Náklady roka 2015 na financovanie projektu predstavovali sumu 159 tis. EUR.

BVS boli na financovanie projektu poskytnuté dotácie z Európskeho fondu regionálneho rozvoja v rámci operačného programu Veda a výskum a zo štátneho rozpočtu. V rámci projektu boli zakúpené aj informačno-komunikačné technológie, ktorých vlastníctvo si BVS musí zachovať minimálne po dobu 5 rokov od ukončenia projektu. Hlavnú zložku refundovaných výdavkov tvorili personálne výdavky (mzdy a odvody zamestnávateľa), ktoré tvorili približne 90 % celkových výdavkov projektu.

Hlavným cieľom projektu bola realizácia špičkového priemyselného výskumu medzinárodnej úrovne v oblasti rizík zásobovania vodou spojením kapacít podnikateľského a akademického sektora. Špecifickými cieľmi projektu bolo:

- vytvorenie spoločného výskumného centra pre aplikovaný výskum rizík zásobovania vodou veľkého mesta a
- realizácia vysoko-kvalitného aplikovaného výskumu v rámci zriadeného spoločného výskumného centra podnikateľského a akademického sektora.

Jednotlivé etapy projektu zahŕňali aktivity v oblasti vytvorenia a vedeckého manažmentu spoločného výskumného centra a aplikovaného výskumu rizík zásobovania vodou veľkého mesta. Účelom zriadenia výskumného centra je zabezpečenie efektívnej a dlhodobej spolupráce medzi BVS a jej akademickými partnermi a zároveň prepojenie novovznikajúceho centra s existujúcimi centrami excelentnosti podporených v rámci Operačného programu Výskum a vývoj na Ústave informatiky SAV. Účelom zadefinovania dlhodobého strategického plánu rozvoja centra je určiť jasnú víziu a smerovanie výskumu centra v prepojení na medzinárodné a národné priority ako aj priority partnerov projektu.

Cieľom aktivít v oblasti aplikovaného výskumu rizík zásobovania vodou veľkého mesta bolo riešenie vysoko-kvalitného výskumu zameraného na aplikovanie IT technológií a matematického modelovania pri analýze rizík zásobovania vodou. Základným výstupom pre oblasť výskumu dátových zdrojov a informačných technológií bola dátová základňa o systéme zásobovania vodou - matematický/dátový model. Výstupom pre oblasť výskumu hydrauliky prúdenia vody bol skalibrovaný matematický model zodpovedajúci reálnej sieti. Výstupom pre tretiu oblasť výskumu aktivity bola analýza rizík systému zásobovania vodou. Celkovým výstupom projektu bol matematický – hydraulický model vodovodnej siete mesta Bratislavy.



INVESTIČNÁ VÝSTAVBA

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. zabezpečuje prevádzkovanie verejných vodovodov, verejných kanalizácií, vrátane vodných zdrojov a čistiarní odpadových vôd v Bratislavskom, čiastočne v Trnavskom a Trenčianskom kraji.

Základným predpokladom poskytovania kvalitných vodohospodárskych služieb je dobrý stav verejných vodovodných i kanalizačných sietí a čistiarní odpadových vôd a ich vyhovujúca kapacita.

BVS zabezpečuje bezchybnú prevádzku verejných vodovodov, verejných kanalizácií, vodárenských zdrojov a čistiarní odpadových vôd ich obnovou, rekonštrukciou a modernizáciou.

Nové stavby realizuje BVS v súlade s rozvojovými zámerni miest, obcí a mestských častí Bratislavy, pre ktoré vykonáva odbornú činnosť.

Investičná činnosť BVS vychádza z jestvujúceho prevádzkového stavu vodovodov, kanalizácií a ČOV, z nutnosti zosúladenia ich parametrov s platnou legislatívou a limitmi vypúšťaných odpadových vôd v zmysle smerníc Európskej únie (ďalej aj ako „EÚ“), ako aj z dokumentov „Stratégia a modernizácie systému vodárenskej infraštruktúry BVS a.s.“ a „Program na znižovanie strát vo vodovodnom potrubí“. Tieto strategické zámery sú premietnuté do stavieb a projektov zahrnutých do plánu investícií a investičnej výstavby spoločnosti.

Plánovaný vecný objem investícií a investičnej výstavby BVS na rok 2015 bol schválený v celkovej výške 64 075 tis. EUR.

Vecné plnenie schváleného plánu investícií a investičnej výstavby spoločnosti BVS za rok 2015 je 52 661 tis. EUR, t.j. 82,19 % z celkového plánovaného vecného ročného objemu 64 075 tis. EUR. *Z toho celkové plnenie na stavbách je 46 359 tis. EUR, t.j. 85,10 % z celkového plánovaného vecného ročného objemu 54 476 tis. EUR.*

Plnenie plánu investícií a investičnej výstavby spoločnosti BVS za rok 2015

v tis. EUR

	Vlastné zdroje	Úver	Zdroje EÚ a štátneho rozpočtu	Spolu
Rekonštrukcie a nové investície – realizácia 2015	32 944,375	3 770,122	9 644,056	46 358,553
Stavby spolu	32 944,375	3 770,122	9 644,056	46 358,553
Ostatné položky v rámci investičnej výstavby	6 212,749	0	89,532	6 302,281
CELKOM	39 157,124	3 770,122	9 733,588	52 660,834

Plnenie plánu investícií a investičnej výstavby našej spoločnosti v období I. – XII.2015 bolo ovplyvnené najmä:

- pomalším postupom prác na stavbách „Senica - Holíč, prepojenie vodovodu, II. etapa, 1. a 2. stavba,
- obštrukciami a požiadavkami nad rámec zákona zo strany obce a súkromných vlastníkov na stavbe „Rozšírenie VZ Holdošov Mlyn“,
- posunom realizácie vyvolaných navyše prác na stavbách „Odkanalizovanie podunajskej časti bratislavského regiónu“ (intenzifikácia a modernizácia ČOV Petržalka a ÚČOV Vrakuňa) a „Dobudovanie kanalizácie a ČOV v aglomerácii Modra“.

V roku 2015 bolo stavebne ukončených 24 stavieb:

- Botanická ul., rekonštrukcia kanalizačného zberača A VIII. I. etapa
- Bernolákovo - Grinava, rekonštrukcia vodovodného zásobného potrubia
- Rekonštrukcia odľahčovacích komôr na kanalizačnej sieti
- Kanalizačný zberač A IX. a vodovod, rekonštrukcia
- Detvianska ul., Trávna ul., Koľajná ul., rekonštrukcia kanalizácie
- Vrakuňa, kanalizačná ČS 1 a ČS 2 rekonštrukcia trafo a armatúr
- ČS a VDJ Svíbová (Borník), rekonštrukcia
- Úpravy v ÚV Osuské
- Budmerice, rekonštrukcia vodovodu
- VZ Skalica, VZ Holíč, VZ Kopčany, studne III. etapa
- Preložka potrubia z prameňa Vývrat
- BA, Šikmá ul. - preložka vodovodu
- Bratislava, Príkopová ul., rekonštrukcia kanalizácie a výstavba vodovodu
- Marianka, I. etapa - prekládka výtlačného potrubia, k.ú. Záhorská Bystrica
- Kanalizácia v MČ Bratislava - Ružinov
- MKR – odkanalizovanie, ČOV Svätý Jur – predčistenie odpadových vôd
- ČOV Holíč, ČOV Senica - dávkovací komplet na aplikáciu externého substrátu
- Vybudovanie vodomerných šácht pre fakturačné vodomery
- Pezinok, Saulákova ul., rekonštrukcia kanalizácie
- Odkanalizovanie podunajskej časti bratislavského regiónu - intenzifikácia a modernizácia ÚČOV Vrakuňa
- Odkanalizovanie podunajskej časti bratislavského regiónu - intenzifikácia a modernizácia ČOV Petržalka
- ČOV Petržalka – modernizácia zariadení zahusťovacích nádrží vrátane súvisiacich prác
- Dobudovanie kanalizácie a ČOV v aglomerácii Modra
- VDJ Rohožník - horný, rekonštrukcia objektu.

Z rozostavaných stavieb z roku 2014, ktorých realizácia pokračovala v roku 2015, možno uviesť najmä tieto významné stavby:

- Odkanalizovanie podunajskej časti bratislavského regiónu – intenzifikácia a modernizácia ÚČOV Vrakuňa
- Odkanalizovanie podunajskej časti bratislavského regiónu – intenzifikácia a modernizácia ČOV Petržalka
- Botanická ul., rekonštrukcia kanalizačného zberača A VIII., I. etapa
- Dobudovanie kanalizácie a ČOV v aglomerácii Modra
- Rekonštrukcia odľahčovacích komôr na kanalizačnej sieti
- Senica - Holíč, prepojenie vodovodu, 2. etapa - Radošovce - Senica - VDJ Sotina + NN prípojka - výtlač "B", VDJ Sobotište + NN prípojka
- Senica - Holíč, prepojenie vodovodu, 2. etapa - zásobné potrubie "A", prepojenie VDJ HREBEŇ - križovatka Prietržka
- Rozšírenie VZ Holdošov Mlyn
- Rača - Grinava, vodovodné zásobné potrubie, objekty SO 05, SO 06 SO 07, SO 08, SO 09
- Kanalizácia v MČ Bratislava - Ružinov
- MKR – odkanalizovanie, ČOV Svätý Jur – predčistenie odpadových vôd
- MČ Čunovo, privod vody
- Jarovce, Rusovce, Čunovo, odkanalizovanie obcí, III. etapa, 4. časť, kanalizácia a rekonštrukcia vodovodu Rusovce.

V období I. – XII.2015 bola začatá realizácia na týchto dôležitých stavbách:



operačný program | životné prostredie



- Modra, Hlavné námestie, rekonštrukcia vodovodu
- Botanická ul., rekonštrukcia kanalizačného zberača A VIII., II. etapa
- ÚČOV Vrakuňa, rekonštrukcia vodovodnej siete
- Marianka, I. etapa - prekládka výtlačného potrubia, k.ú. Záhorská Bystrica
- VDJ Rohožník - horný, rekonštrukcia objektu
- VZ Sihot', rekonštrukcia ČS 4 a TS 4
- ČS a VDJ Baníkova, kompletná rekonštrukcia objektu
- ČOV Petržalka, rekonštrukcia a modernizácia vstupnej ČS
- Bernolákovo - Senec, rekonštrukcia vodovodu, I. etapa
- Pezinok, Saulákova ul., rekonštrukcia kanalizácie
- Modra, Harmony – kanalizácia
- Bratislava, rekonštrukcia vodovodného potrubia DN 800 od Galantskej trate po I. tlakové pásmo.

Projekty spolufinancované z Kohézneho fondu a štátneho rozpočtu v rámci operačného programu Životné prostredie – INVESTÍCIA DO VAŠEJ BUDÚCNOSTI

„Holíč, rekonštrukcia a intenzifikácia čistiarnie odpadových vôd“ (10 571 tis. EUR)

Realizácia projektu bola zahájená v termíne máj 2011. Práce boli ukončené, prevzaté, príslušný stavebný úrad vydal v septembri 2014 súhlas s uvedením ČOV do trvalej prevádzky a stavba bola zaradená do dlhodobého hmotného majetku spoločnosti.

Predmetom bola kompletná modernizácia a rekonštrukcia ČOV s vybudovaním nového výtlačného potrubia vyčistených vôd s vyústením do rieky Morava (pôvodný recipient bol potok Kyštor). Modernizáciu bolo nevyhnutné vykonať z dôvodu dodržania legislatívnych požiadaviek týkajúcich sa kvality vypúšťanej vyčistenej odpadovej vody v ukazovateľoch dusík a fosfor.

V súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP s Ministerstvom životného prostredia Slovenskej republiky BVS vypracovala v marci 2015 záverečnú žiadosť o platbu, čím bol Projekt, vo vzťahu k ministerstvu, ukončený.

„Odkanalizovanie Podunajskej časti Bratislavského regiónu“

- intenzifikácia a modernizácia ÚČOV Vrakuňa, 2.stavba (20 199 tis. EUR)

- intenzifikácia a modernizácia ČOV Petržalka, 2.stavba (8 573 tis. EUR)

V rámci predmetnej stavby bolo riešené zabezpečenie zvýšenia účinnosti čistenia odpadových vôd s cieľom splnenia legislatívnych požiadaviek na odstraňovanie nutrientov a fosforu vo vyčistenej odpadovej vode v súlade s európskou legislatívou.

Zabezpečenie čistenia odpadových vôd sa týkalo časti hlavného mesta SR Bratislavy prislúchajúcej k povodiu hraničného toku Dunaj, ale čiastočne aj splaškových odpadových vôd prečerpávaných do Bratislavy z Malokarpatského a výhľadovo aj Seneckého regiónu.

Projekt riešil:

- modernizáciu vodnej linky jestvujúcej Ústrednej čistiarnie odpadových vôd vo Vrakuňi, ktorá je v prevádzke 27 rokov a nespĺňala legislatívne požiadavky na kvalitu vypúšťanej vyčistenej odpadovej vody v ukazovateľoch celkový dusík a fosfor. Modernizácia a intenzifikácia bola vykonaná vybudovaním nového biologického stupňa,
- ČOV Petržalku modernizáciou biologického stupňa.

Realizácia Projektu bola zahájená dňa 8.11.2013. Práce boli ukončené v novembri 2015. Kolaudačné konanie začalo v decembri 2015.



operačný program | životné prostredie



„Dobudovanie kanalizácie a ČOV v aglomerácii Modra“ (8 817 tis. EUR)

Projekt, spolufinancovaný z prostriedkov Kohézneho fondu a štátneho rozpočtu, operačný program Životné prostredie, pozostával zo siedmych samostatných stavieb: z rekonštrukcie ČOV Modra, z výstavby splaškovej kanalizácie v Modre (centrum a časť Kráľová), z odkanalizovania ďalších troch ulíc v centre Modry, z výtlačku medzi Modrou a Dubovou a z odkanalizovania obce Dubová.

BVS odovzdala dňa 30.6.2014 stavenisko dodávateľovi realizačných prác. Realizácia prác bola ukončená dňa 16.12.2015 a následne bolo začaté kolaudačné konanie o uvedení do skúšobnej a trvalej prevádzky jednotlivých stavieb.

Pri príprave a realizácii jednotlivých stavieb sa kladie dôraz na využívanie najnovších informačných technológií, čím sa zabezpečuje ich riadne užívanie v systéme vodovodov a kanalizácií z centrálného dispečingu.

Záverom možno konštatovať, že dobrou spoluprácou s technickými pracovníkmi jednotlivých divízií BVS, rovnako ako aj s dodávateľskou sférou, sa, v zmysle plánu rozvoja spoločnosti a v zmysle plánu na znižovanie strát vo vodovodnej sieti, darí plniť stanovené úlohy.



operačný program | životné prostredie



PERSPEKTÍVY MODERNIZÁCIE VODOHOSPODÁRSKEJ INFRAŠTRUKTÚRY BVS

Pri modernizácii vodohospodárskej infraštruktúry BVS vychádza z existujúceho stavu majetku (verejné vodovody a verejné kanalizácie), na ktorom vykonáva hlavný predmet svojej činnosti. Jednou zo základných priorít je udržiavanie dobrého stavu existujúceho majetku, čo je dosahované jeho permanentnou obnovou (rekonštrukciou). Na zabezpečenie úlohy udržiavania dobrého stavu existujúcej vodohospodárskej infraštruktúry nadväzuje úloha modernizácie systému tejto infraštruktúry. Jej cieľom je smerovanie k čoraz viac spoľahlivej a bezpečnej, vysoko kvalitnej, hospodárnej, voči prírode priateľskej výrobe a distribúcii vody, resp. odvádzaniu a čisteniu odpadových vôd; cieľom je zároveň aj dosahovanie dostatočných kapacít pre uspokojovanie nárokov územného rozvoja, to všetko s priaznivým ekonomickým dôsledkom.

Priority v oblasti modernizácie systému zásobovania vodou sú:

- dosiahnutie vodárenských kapacít potrebných k spoľahlivému zabezpečeniu súčasných nárokov na dodávku pitnej vody pri zohľadnení aj výhľadových potrieb
- zabezpečenie dotácie deficitných oblastí, resp. oblastí s problematickými miestnymi zdrojmi
- optimalizácia využívania prameňov s energeticky výhodnou gravitačnou distribúciou vody do spotrebísk
- optimalizácia procesu zásobovania pitnou vodou zefektívňovaním využívania vodárenských zdrojov a distribúcie vody permanentným zvyšovaním kvality integrovaného systému riadenia a centrálného technologického dispečingu
- zabezpečenie alternatívnych riešení dodávky vody v krízových situáciách.

Modernizácia systémov zásobovania vodou je orientovaná na realizáciu nasledovných koncepcií.

Súčasná koncepcia využívania vodárenských zdrojov podunajskej oblasti pre mesto Bratislava zostáva aplikovaná i v dlhodobom výhľade, a to vzhľadom na jednoznačnú výhodnosť lokalizácie týchto zdrojov na území mesta, resp. v jeho bezprostrednej blízkosti.

Čo sa týka ostatných spotrebísk treba konštatovať, že nakoľko lokálne zdroje vody oblasti Záhoria i Malokarpatskej oblasti sú z dôvodu ich kapacity a kvality nepostačujúce, už v súčasnosti sa vo významnej miere realizuje dotácia vody z miesta výskytu kvalitatívne i kvantitatívne vyhovujúcich podzemných vôd (vodárenské zdroje podunajskej oblasti). Excentrické umiestnenie týchto ťažiskových vodárenských zdrojov (v podunajskej oblasti) vo vzťahu k situovaniu spotrebísk mimo mesta Bratislavy predurčuje potrebu budovania rozsiahlych prívodov vody. V súčasnosti sú vybudované distribučné línie z Bratislavy na Záhorie (po Malacky) a do Podhorskej oblasti (po Pezinok, resp. Modru a Senec). Pokračujúc v tejto koncepcii sú plánované ďalšie nadväzujúce distribučné zariadenia, ktorými sa zoptimalizuje dotácia Malokarpatskej oblasti z východnej časti Bratislavy (nový prívod vody Rača – Pezinok Grinava, resp. ktorými sa zoptimalizuje dotácia oblasti Záhoria zo západnej časti Bratislavy (zvýšenie akumulácie v Lamači pre Záhorie), ale aj východnej, a to najmä prevodom vody cez Malé Karpaty (prívod vody Jarovce – Podunajské Biskupice – Rača – Marianka, miestne prepojenie na Záhorí Rohožník – Plavecké Podhradie, ďalej Malacky – Sekule, prípadne až Kúty).

Konkrétne opatrenia:

- prepojenie východnej a západnej časti vodárenských systémov pri spolupôsobení s nulovým okruhom Bratislavy v rámci D4
- prívod vody pre severozápadný rozvojový pól mesta Bratislavy

- zabezpečenie distribučných línií pre dotáciu Záhoria z vodárenského systému mesta Bratislavy
- prívod vody Rohožník – Plavecké Podhradie a s tým súvisiace zariadenie zosilovacej stanice pre Malacky
- prívod vody Malacky – Sekule (Kúty)
- dobudovanie zásobného okruhu Zohor – Suchohrad – Malacky
- dobudovanie rozšírenia a zapojenia do systému vodárenského zdroja Holdošov mlyn
- v prípade nepriaznivého vývoja vodárenskej bilancie a ekonomickej výhodnosti, resp. nepredvídateľných krízových scenárov nadregionálny prívod vody Malacky – Kúty, resp. Kúty – Holíč
- súbor objektov a opatrení pre optimalizáciu využitia prameňov
- súbor vodárenských objektov pre spoľahlivé zásobovanie pitnou vodou lokality Bratislava Kramáre a Koliba
- zásobovanie pitnou vodou potenciálnych rozvojových území mesta Bratislavy – lokality Lamačská brána, Záhorská Bystrica, Marianka, Vajnory, Vinohrady, Južné mesto, Jarovce, Rusovce a Čunovo
- modernizácia vodárenského systému východnej časti Bratislavy a oblasti Pezinok a Senec novým prívodom vody Bratislava Rača – Pezinok Grinava a ďalšími prepojeniami a zokruhovaniami nižšieho rádu; premiestnenie čerpacej stanice Bernolákovo do Pezinka – Grinavy
- optimalizácia integrovaného systému riadenia a centrálného technologického dispečingu

Súčasná i výhľadová celková bilancia územia v pôsobnosti BVS je pozitívna. K zachovaniu tohto priaznivého stavu je nevyhnutná dôsledná ochrana vodárenských zdrojov (ďalej aj ako „VZ“) a riešenie prípadov zhoršenia kvality vody v zdrojoch (napr. VZ Kalinkovo úpravou vody); okrem toho rozšírenie najmä VZ Rusovce – Ostrovné lúčky a Šamorín pre zvýšenie diverzifikácie zdrojov a stupňa zálohovania zdrojov. Pozitívna bilancia nastoľuje tiež otázku využitia kapacít vodárenských zdrojov nad rámec výhľadových potrieb územia v pôsobnosti BVS pre potreby susedných regiónov.

Priority v oblasti modernizácie systému kanalizácie sú:

- dosiahnutie kapacít stokových sietí potrebných k spoľahlivému zabezpečeniu súčasných nárokov na odkanalizovania pri zohľadnení aj výhľadových potrieb
- zabezpečenie čistenia odpadových vôd v súlade s platnou legislatívou a v súvislosti s nárokmi územného rozvoja
- optimalizácia procesu kanalizácie permanentným zvyšovaním kvality integrovaného systému riadenia a centrálného technologického dispečingu

Modernizácia systémov kanalizácie je orientovaná na koncepciu centralizácie procesu čistenia odpadových vôd, čo je efektívne v prípade Pezinskej oblasti, ako aj obcí Most pri Bratislave a Malinovo, Zálesie s pripojením k systému ľavobrežnej kanalizácie mesta Bratislava so spoločnou ČOV Bratislava Vrakuňa. Obdobne je to aj v prípade skupinovej kanalizácie v povodí spoločnej ČOV Hamuliakovo alebo výhľadovo plánovaného systému kanalizácie obcí v území Senica – Holíč so spoločnou ČOV Holíč. V ostatných prípadoch pôjde i naďalej o samostatné kanalizácie s vlastnou ČOV, resp. s možnosťou pripojenia menšieho počtu satelitných osídlení okolo menších miest.

Konkrétne opatrenia:

- modernizácia stokových sietí (v Bratislave najmä rekonštrukcia kritických úsekov hlavných zberačov, dažďové nádrže v povodí zberačov B, C, odľahčovacia komora na zberači AIX, eliminácia vtokov povrchových vôd z extravilánu, riešenie kanalizácie rozvojových území vo východnej časti mesta – dobudovanie dažďovej nádrže v Rači,

prepojenie zberača E s KCHOV II, kanalizačné zberače SB, SC v povodí ČOV Devínska Nová Ves; mimo Bratislavy najmä výtláčné kanalizačné potrubia Rovinka – Dunajská Lužná a Miloslavov – Dunajská Lužná v povodí ČOV Hamuliakovo)

- modernizácia ČOV Hamuliakovo za účelom zabezpečenia dostatočnej kapacity pokrývajúcej nároky územného rozvoja
- modernizácia ďalších ČOV za účelom zvýšenia kapacity pre pokrytie nárokov územného rozvoja a zabezpečenia vyhovujúcej technológie: Rohožník, Gbely, Smrdáky
- optimalizácia integrovaného systému riadenia a centrálného technologického dispečingu

Pre dokumentovanie optimálnych koncepcií boli zabezpečené v poslednom období študijné práce, a to najmä hydrotechnické posúdenie vodárenského systému Malaciek a matematický model kanalizačnej siete Bratislava Petržalka (posledne menovanou aktivitou bol dokončený niekoľkoročný proces spracovávanía matematického modelu kanalizačnej siete prakticky celej Bratislavy).

Všeobecne stratégia BVS v oblasti modernizácie vodárenskej infraštruktúry je koncipovaná so zreteľom na zásadné dokumenty EÚ (vo všeobecnej rovine je to Smernica európskeho parlamentu a Rady 2000/60/ES, v oblasti odvádzania a čistenia odpadových vôd Smernica Rady č. 91/271/EHS a v oblasti kvality pitnej vody Smernica Rady č. 98/83/ES), ktoré sú transponované do národnej legislatívy (najmä zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov a zákon č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov), ale aj do ďalších strategických dokumentov SR.



operačný program | životné prostredie



CERTIFIKÁTY SYSTÉMU MANAŽÉRSTVA BVS

Certifikáty systému manažérstva podľa ISO 9001 a ISO 14001 boli Bratislavskej vodárenskej spoločnosti, a.s. udelené v júni 2011 s platnosťou do 6.6.2014. Z dôvodu ich expirácie a vôle manažmentu pokračovať v systéme manažérstva absolvovala BVS v roku 2014 recertifikačný audit integrovaného manažérskeho systému (ďalej aj ako „IMS“) za účelom získania nových certifikátov. Recertifikačný audit IMS podľa ISO 9001 a ISO 14001 zrealizovala certifikačná spoločnosť Det Norske Veritas SK, s. r. o. Na základe výsledkov recertifikačného auditu (neboli zistené žiadne nezhody) boli BVS udelené nové certifikáty zhody podľa ISO 9001 a ISO 14001 s platnosťou na ďalšie 3 roky.

Integrovaný manažérsky systém BVS je jedným z nástrojov vrcholového manažmentu na riadenie organizácie. Viaceré procesy, ktoré sú týmto systémom riadené, a teda ktorým IMS udáva smer, sa opierajú o 4 základné princípy:

- dodržiavanie právnych a iných požiadaviek kladených na BVS,
- výroba kvalitných produktov (a poskytovanie kvalitných služieb) pre zákazníkov,
- zvyšujúca sa spokojnosť zákazníkov,
- neustále zlepšovanie procesov organizácie.

Od zavedenia pravidiel IMS sa v BVS napravili rôzne nezrovnalosti identifikované prostredníctvom auditov a stav procesov spadajúcich pod IMS sa tak zlepšil a sprehľadnil.



operačný program | životné prostredie



FINANČNÁ ANALÝZA INDIVIDUÁLNEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY BVS

Aktíva:

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. zabezpečuje svoju prevádzkovú činnosť – dodávku pitnej vody a odkanalizovanie a čistenie odpadových vôd prostredníctvom majetku, ktorý dosiahol ku dňu 31.12.2015 hodnotu 557 158 tis. EUR. Nárast celkového majetku spoločnosti oproti roku 2014 o 8 571 tis. EUR spôsobil najmä čistý (netto) nárast dlhodobého hmotného majetku v súvislosti s pokračujúcou investičnou činnosťou prebiehajúcou v BVS.

Hodnota neobežného majetku BVS má rastúcu tendenciu, najmä z dôvodu renovácií, rekonštrukcií a modernizácií vodárenskej infraštruktúry vo vlastníctve BVS. Aj napriek poklesu hodnoty dlhodobého nehmotného majetku o 685 tis. EUR vzrástla hodnota neobežného majetku medziročne o 32 702 tis. EUR, t.j. o 6,82 %. Čistý nárast dlhodobého hmotného majetku o 33 387 tis. EUR (o 7,94 %) bol spôsobený najmä realizáciou investičnej výstavby v súlade s investičným plánom spoločnosti (napr. rekonštrukcie čistiarní odpadových vôd vo Vrakuni, Petržalke a Modre, spolufinancované z prostriedkov EÚ a štátneho rozpočtu).

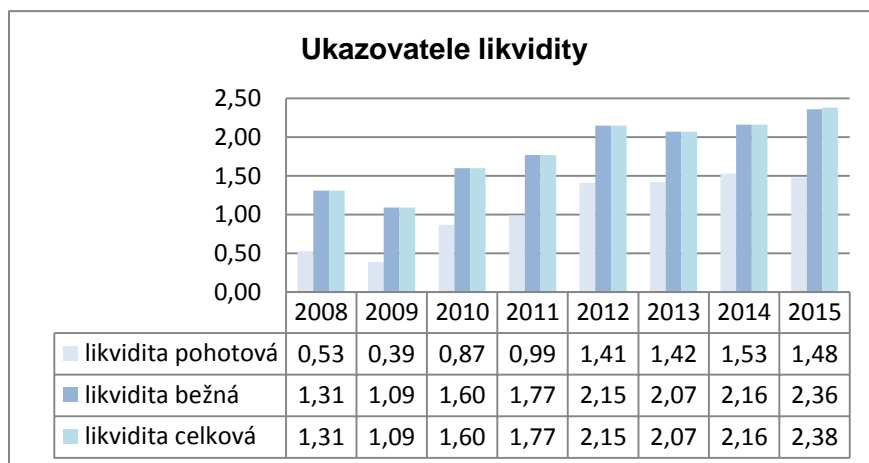
Výrazný pokles zaznamenala BVS pri obežnom majetku, ktorého hodnota klesla o 23 481 tis. EUR, t.j. o 35,86 % oproti predchádzajúcemu obdobiu. Pokles bol spôsobený z veľkej miery úbytkom prostriedkov na finančných účtoch o 20 190 tis. EUR. Vyšší stav na bankových účtoch BVS na konci roka 2014 bol spôsobený prijatím finančných prostriedkov z dôvodu čerpania investičného úveru, ktorý bol použitý na úhradu došlých investičných faktúr v roku 2015.

Celkové krátkodobé pohľadávky poklesli o 3 606 tis. EUR (o 18,86 %), z toho 2 352 tis. EUR tvoril pokles pohľadávok z obchodného styku (pokles o 14,38 %) a to z dôvodu zlepšenia vymožiteľnosti pohľadávok, napr. voči Hlavnému mestu SR Bratislave, ktoré uhradilo splátky podľa splátkového kalendára uzatvoreného v roku 2014 a uhrádzalo aj aktuálne pohľadávky z roku 2015, čím mu nenarastal aktuálny dlh oproti minulým obdobiam. BVS začala taktiež v priebehu roka 2015 opätovne spolupracovať s advokátskou kanceláriou ohľadom vymáhania pohľadávok.

Jedinou zložkou obežného majetku, ktorá zaznamenala nárast, sú zásoby, a to z dôvodu nedokončenej výroby v hodnote 316 tis. EUR, ktorú realizuje BVS pre hlavného akcionára, a to rekonštrukciu jeho infraštruktúr na základe zmluvy o dielo.

Celková likvidita BVS dosiahla za rok 2015 hodnotu 2,38 (v roku 2014: 2,16). BVS dosahuje optimálny pomer obežných aktív ku krátkodobým záväzkom, z čoho vyplýva, že je schopná v prípade potreby vykryť krátkodobé záväzky peňažnými prostriedkami na finančných účtoch a premenou krátkodobého finančného majetku, krátkodobých pohľadávok a zásob na peňažné prostriedky.

Ukazovatele likvidity BVS (v %) za roky 2008-2015



Pasíva:

Vlastné imanie BVS vzrástlo o 967 tis. EUR. Nárast vlastného imania je tvorený najmä prídelením do zákonného rezervného fondu zo zisku roka 2014 a dividend prislúchajúcich vlastným akciám BVS, celkovo v hodnote 425 tis. EUR a zvýšením výsledku hospodárenia o 542 tis. EUR (medziročný nárast výsledku hospodárenia je 21,90 %). Výsledok hospodárenia za rok 2015 dosiahol výšku 3 017 tis. EUR. Na jednu akciu základného imania pripadá vlastné imanie vo výške 45,89 EUR, čo predstavuje zvýšenie o 0,24 % oproti predchádzajúcemu obdobiu (2014: 45,78 EUR/akcia).

Oproti predchádzajúcemu roku stúpili BVS dlhodobé záväzky o 1 606 tis. EUR, z toho 1 155 tis. EUR tvorí zádržné z dôvodu investičnej výstavby. Odložený daňový záväzok stúpol o 450 tis. EUR (najväčšiu položku tvorí nárast rozdielu medzi daňovou a účtovnou zostatkovou cenou majetku).

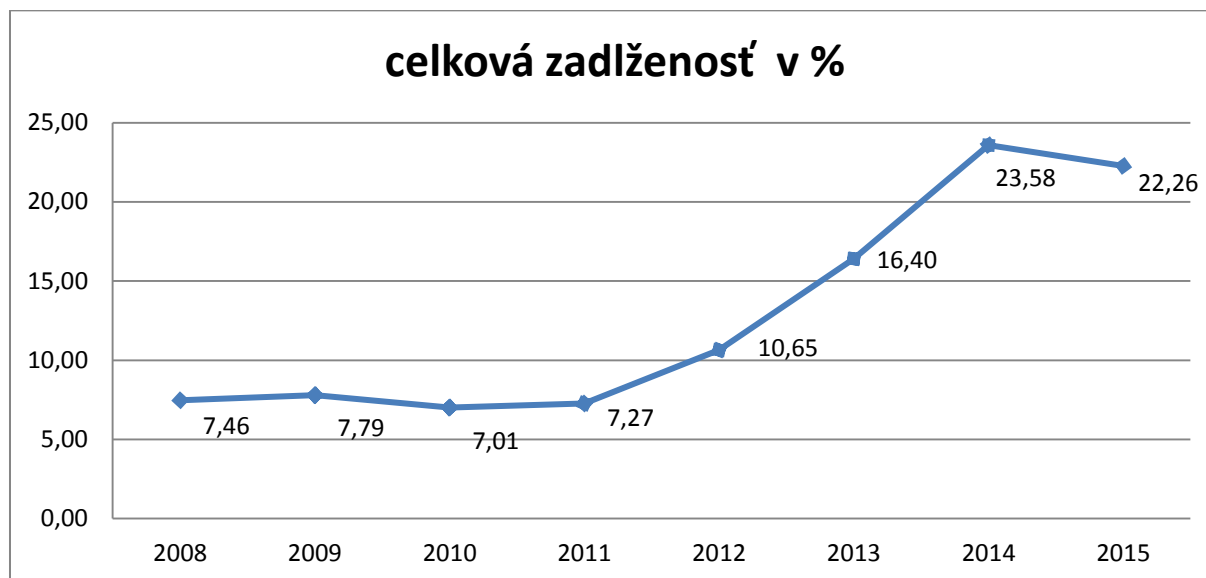
Hodnota dlhodobých rezerv vzrástla o 3 293 tis. EUR, pričom nárast je tvorený zvýšením rezervy na skládku odpadu 58 tis. EUR, na súdne spory 3 325 tis. EUR a znížením rezervy na odchodné o 90 tis. EUR.

BVS financuje svoju činnosť využívaním vlastných zdrojov, ale aj z cudzích zdrojov – dotáciami finančných prostriedkov z eurofondov a štátneho rozpočtu a bankovými úvermi. BVS uzatvorila v roku 2010 zmluvu o financovaní so Všeobecnou úverovou bankou, a.s. na poskytnutie bankového úveru v celkovej hodnote 20 mil. EUR za účelom financovania investičných projektov a nákup investičného majetku. V roku 2013 uzatvorila BVS zmluvu o splátkovom úvere s Tatrabankou, a.s. na poskytnutie bankového úveru v celkovej hodnote 80 mil. EUR za účelom financovania investičných projektov a nákup investičného majetku. Bankové úvery sú zabezpečené záložným právom na pohľadávky BVS. Oba úvery sú splatné v roku 2020. Hodnota dlhodobých bankových úverov vzrástla oproti roku 2014 o 1 607 tis. EUR, čo predstavuje rozdiel hodnôt medzi dočerpaním investičného úveru z Tatrabanky, a.s. v sume 8 393 tis. EUR a splatením časti istiny investičných úverov vo výške 6 786 tis. EUR (z toho: Tatrabanka, a.s. 4 500 tis. EUR a VUB, a.s. 2 286 tis. EUR).

Pomer celkových záväzkov voči celkovému majetku BVS (ďalej ako „celková zadlženosť“) k 31.12.2015 dosiahol hodnotu 22,26 %. Aj napriek nárastu celkového objemu bankových úverov nastal v roku 2015 percentuálny pokles celkovej zadlženosti oproti roku 2014, čo bolo spôsobené nárastom hodnoty dlhodobého hmotného majetku a znížením hodnoty

krátkodobých záväzkov BVS, najmä z dôvodu realizácie investičných akcií financovaných z fondov EÚ a štátneho rozpočtu.

Celková zadlženosť BVS (v %) za roky 2008-2015



Krátkodobé záväzky BVS poklesli takmer o 12 674 tis. EUR. Napriek nárastu záväzkov voči prepojeným jednotkám o 4 013 tis. EUR, celkové záväzky z obchodného styku klesli o 8 687 tis. EUR, čo bolo spôsobené skrátením zazmluvnených lehôt splatnosti faktúr týkajúcich sa investičnej výstavby spolufinancovanej z EÚ a štátneho rozpočtu a uhradením zmluvného zádržného týkajúceho sa všetkých týchto projektov. Hodnota iných záväzkov klesla o 4 160 tis. EUR, čo bolo spôsobené opravou účtovnej chyby účtovania krátkodobého zádržného z účtu 479 - Ostatné dlhodobé záväzky na účet 321 - Dodávatelia.

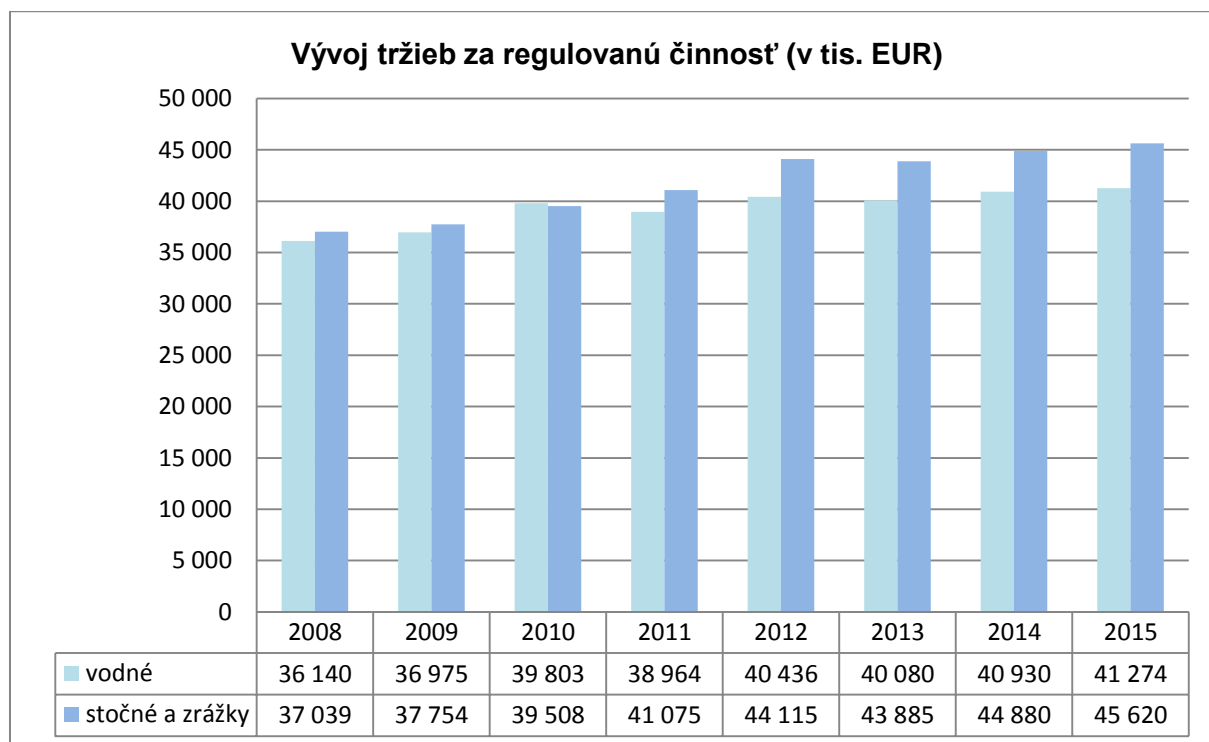
Časové rozlíšenie pasív stúplo o 12 938 tis. EUR a vzniklo najmä zaúčtovaním príjmu dotácií na výstavbu realizovaných z fondov EÚ a štátneho rozpočtu (v budúcnosti budú prostriedky rozpúšťané do výnosov vo výške účtovných odpisov takto financovaného majetku).

Náklady a výnosy:

Spoločnosť BVS dosiahla v roku 2015 výnosy z hospodárskej činnosti na úrovni 90 284 tis. EUR, čo predstavuje medziročný nárast o 1 543 tis. EUR (1,74 %). Hlavný nárast nastal v oblasti tržieb plynúcich z hlavnej podnikateľskej činnosti, a to tržieb za dodávky pitnej vody tzv. „vodné“ (nárast o 344 tis. EUR) a tržieb za odvádzanie a čistenie odpadových vôd tzv. „stočné“ a odvádzanie povrchových vôd tzv. „zrážky“ (nárast o 740 tis. EUR). Nárast tržieb za stočné a zrážky bol spôsobený udelením generálneho pardonu, počas ktorého sa nahlásili na odber zákazníci, ktorí odvádzali zrážkové vody aj v minulosti bez uzavretej zmluvy a inak by im hrozili sankcie a náhrada škody za dva roky späť.

Tržby za predaj vlastných výrobkov (vodné) tvoria 45,72 % celkových výnosov z hospodárskej činnosti a tržby z predaja služieb (stočné a zrážky) tvoria 50,53 % celkových výnosov z hospodárskej činnosti.

Vývoj tržieb za regulovanú činnosť (v tis. EUR) za roky 2008-2015

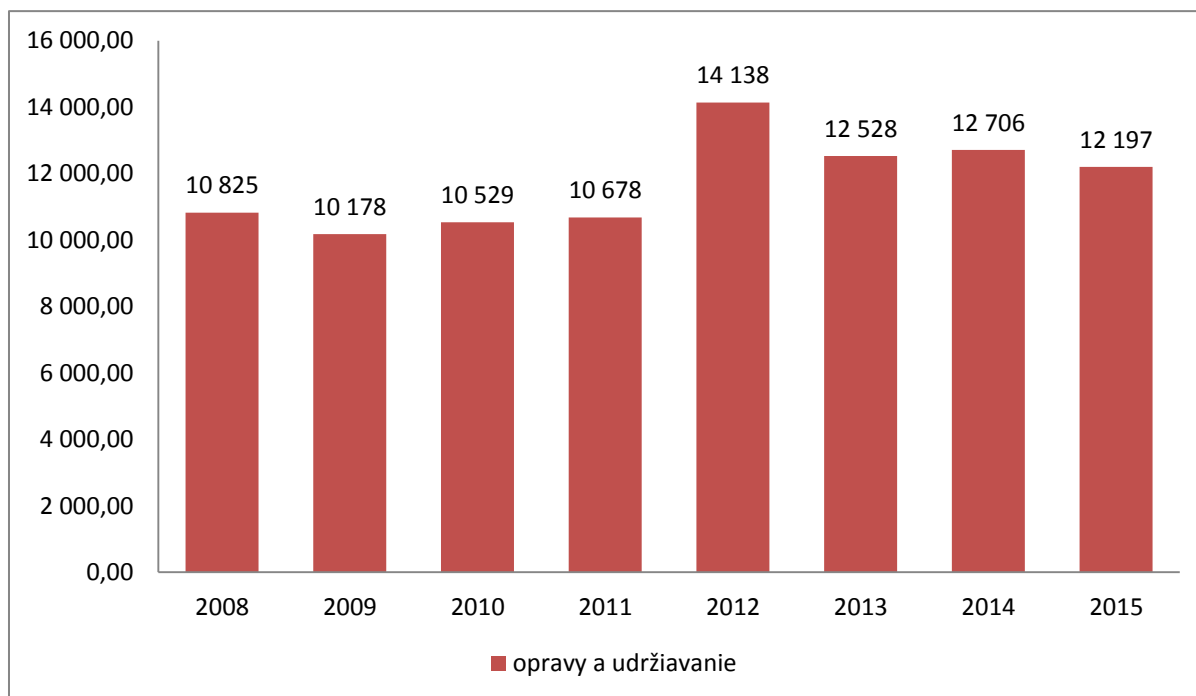


BVS zaznamenala nárast nákladov na hospodársku činnosť o 776 tis. EUR, náklady boli na úrovni 87 162 tis. EUR. Spotreba materiálu a energie klesla o 1 118 tis. EUR, čo bolo spôsobené úsporou nákladov na elektrickú energiu a teplo a poklesom spotreby priameho materiálu. Oproti tomu BVS zaznamenala nárast služieb o 1 856 tis. EUR, čo bolo spôsobené najmä zvýšením rezerv na súdne spory, ale aj poklesom nákladov na opravy a údržbu.

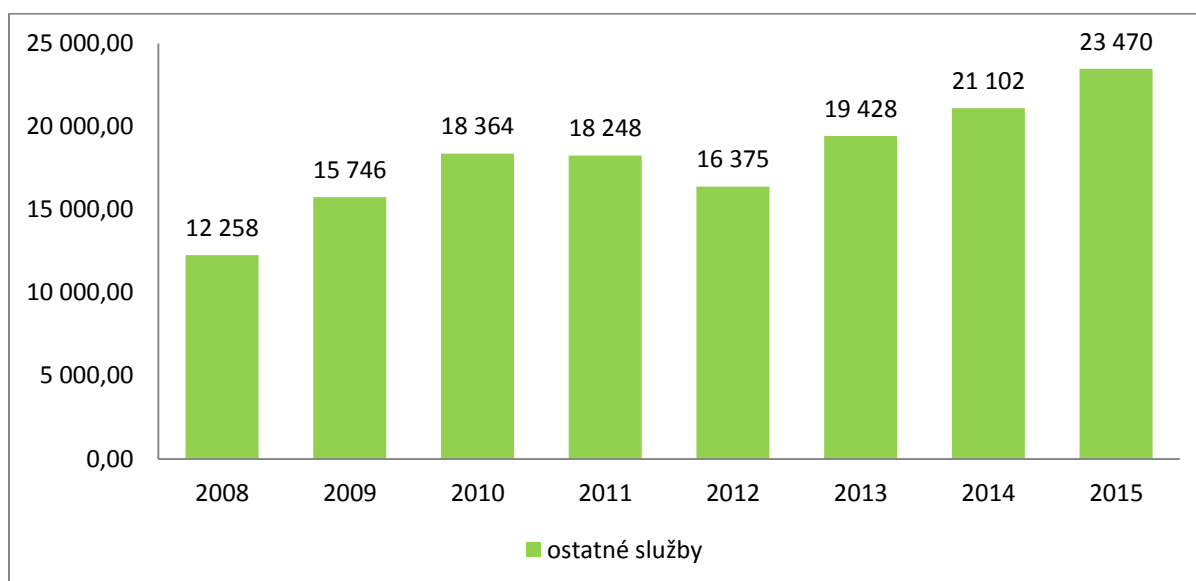
Náklady na opravy a udržiavanie sa v roku 2015 znížili oproti predchádzajúcemu obdobiu o 509 tis. EUR, na úroveň 12 197 tis. EUR. Náklady na ostatné služby dosiahli sumu 23 470 tis. EUR, v porovnaní s rokom 2014 vzrástli o 2 368 tis. EUR.

Pridaná hodnota BVS (rozdiel súčtu výnosov z predaja vlastných výrobkov a služieb, nedokončenej výroby a aktivácie a súčtu spotreby materiálu, energie a služieb) sa zvýšila o 1,67 % na hodnotu 39 932 tis. EUR.

Náklady na opravy a udržiavanie (v tis. EUR) za roky 2008-2015



Náklady na ostatné služby (v tis. EUR) za roky 2008-2015



Odpisy a opravné položky k dlhodobému majetku BVS, ako významná nákladová položka spoločnosti, dosiahli hodnotu 20 617 tis. EUR, čo je medziročný pokles o 1 901 tis. EUR. Samotné odpisy dlhodobého hmotného a nehmotného majetku vzrástli oproti predchádzajúcemu obdobiu o 755 tis. EUR, v súvislosti so zaradením nového dlhodobého majetku do užívania. Tvorba opravných položiek k dlhodobému majetku sa medziročne znížila o 2 656 tis. EUR (v roku 2014 sa tvorili opravné položky vo výške 2 511 tis. EUR, naopak v roku 2015 sa opravné položky rozpúšťali vo výške 149 tis. EUR), čo bolo spôsobené ukončením a zaradením viacerých problémových investičných projektov do majetku BVS, čím zanikli dôvody na tvorbu opravných položiek.



operačný program | životné prostredie



Výška tvorby opravných položiek k pohľadávkam medziročne vzrástla o 1 533 tis. EUR (v roku 2015 sa tvorili opravné položky vo výške 959 tis. EUR, v roku 2014 sa naopak rozpúšťali opravné položky vo výške 574 tis. EUR). Doba splatnosti pohľadávok voči zákazníkom, ktorí dlhodobo neplatia, sa predĺžila; dlhšia doba po splatnosti spôsobila potrebu dotvorenia opravnej položky vo vyššej hodnote. Podstatnú časť opravných položiek k pohľadávkam tvoria opravné položky k pohľadávkam nášho najväčšieho dlžníka, ktorým je Mestská časť BA - Ružinov, s ktorou vedie BVS súdne spory za odvádzanie povrchových odpadových vôd.

Ostatné náklady na hospodársku činnosť stúpili o 366 tis. EUR, a to najmä z dôvodu nárastu poistného na majetok a zaúčtovania rezervy.

Výnosy z finančnej činnosti stúpili oproti roku 2014 o 323 tis. EUR, čo bolo spôsobené najmä nárastom dividend vyplatených dcérskymi spoločnosťami BVS o 355 tis. EUR. Dcérska spoločnosť Infra Services vyplatila BVS v roku 2015 sumu 576 tis. EUR (v roku 2014: 1 221 tis. EUR) a dcérska spoločnosť BIONERGY vyplatila BVS dividendy v hodnote 1 mil. EUR (v roku 2014: 0 EUR).

Náklady na finančnú činnosť vzrástli o 196 tis. EUR, čo bolo spôsobené nárastom nákladových úrokov súvisiacich s čerpaním úverov.

BVS dosiahla v roku 2015 zisk po zdanení vo výške 3 017 427 EUR a štatutárny orgán navrhol jeho rozdelenie nasledovne:

Text	Suma v EUR
Prídel do zákonného rezervného fondu	301 743 EUR
Prídel do sociálneho fondu	155 684 EUR
Prídel do fondu rozvoja	360 000 EUR
Výplata dividend	2 200 000 EUR

Pozn: V Poznámkach k Individuálnej účtovnej závierke BVS za rok 2015 sa nachádza pôvodný návrh na rozdelenie zisku za rok 2015, neskôr štatutárny orgán prehodnotil návrh a na schválenie valnému zhromaždeniu predloží vyššie uvedené rozdelenie zisku.

Prídel do zákonného rezervného fondu je navrhnutý v zmysle platnej legislatívy a Stanov BVS vo výške 10 % z čistého zisku po zdanení. Prídel do sociálneho fondu je navrhnutý s ohľadom na zabezpečenie sociálneho rozvoja zamestnancov BVS v súlade so Zásadami pre tvorbu a použitie sociálneho fondu v podmienkach BVS, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou Kolektívnej zmluvy. Prostriedky pridelené do fondu rozvoja je možné, v zmysle Štatútu fondu rozvoja, použiť na úplné alebo čiastočné financovanie štúdií, dokumentácií a realizácií investičných akcií v zmysle plánu investícií a investičnej výstavby.

Po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa, nenastali udalosti osobitného významu.



operačný program | životné prostredie



Prehľad vývoja vybraných ukazovateľov a výsledkov

Ukazovateľ	31.12.2014	31.12.2015
<i>náklady spolu</i>	87 558 270	88 882 332
<i>výnosy spolu</i>	90 033 656	91 899 759
<i>čistý zisk</i>	2 475 386	3 017 427
<i>daň z príjmov</i>	474 726	826 732
<i>EBIT</i>	3 410 436	4 654 607
<i>EBITDA</i>	23 417 857	25 416 603
<i>tržby z predaja výrobkov a služieb</i>	85 810 488	86 894 198
<i>pridaná hodnota</i>	39 276 223	39 932 311
<i>tržby z predaja dlhodobého majetku a predaného materiálu</i>	1 998	38 709
<i>aktíva spolu</i>	548 588 058	557 158 879
<i>vlastné imanie</i>	388 063 111	389 029 991
<i>základné imanie</i>	281 365 935	281 365 935
<i>stav krátkodobých pohľadávok z obchodného styku upravené o korekciu</i>	16 351 385	13 999 344
<i>záväzky</i>	24 842 788	21 485 168
<i>viazanosť celkového majetku</i>	6,39	6,41
<i>viazanosť obežného majetku</i>	0,763	0,483
<i>opotrebovanosť dlhodobého majetku (v %)</i>	53,19 %	57,00 %
<i>celková likvidita (v %)</i>	2,16 %	2,38 %
<i>nákladová náročnosť tržieb</i>	0,97	0,97
<i>vlastné imanie na 1 akciu</i>	45,78	45,89



operačný program | životné prostredie



FINANČNÁ ANALÝZA KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY SKUPINY BVS

Aktíva:

Skupina BVS vykázala k 31.12.2015 celkový majetok vo výške 534 730 tis. EUR. Nárast celkového majetku spoločnosti oproti roku 2014 bol o 8 437 tis. EUR, čo spôsobil najmä nárast dlhodobého hmotného majetku v súvislosti s pokračujúcou investičnou činnosťou prebiehajúcou v BVS.

Výrazný pokles zaznamenala skupina BVS pri obežnom majetku, ktorého hodnota klesla o 25 728 tis. EUR, t.j. o 31,67 % oproti predchádzajúcemu obdobiu. Pokles bol spôsobený z veľkej miery úbytkom prostriedkov na finančných účtoch BVS. Vyšší stav na bankových účtoch BVS na konci roka 2014 bol spôsobený prijatím finančných prostriedkov z dôvodu čerpania investičného úveru, ktorý bol použitý na úhradu došlých investičných faktúr v roku 2015.

Celkové krátkodobé pohľadávky poklesli o 3 995 tis. EUR (o 16,67 %), a to z dôvodu zlepšenia vymožiteľnosti pohľadávok a spolupráce s advokátskymi kancelármi vymáhajúcimi pohľadávky.

Jedinou zložkou obežného majetku, ktorá zaznamenala nárast, sú zásoby, a to z dôvodu nedokončenej výroby v hodnote 316 tis. EUR, ktorú realizuje BVS pre svojho hlavného akcionára.

Pasíva:

Vlastné imanie skupiny BVS vzrástlo o 769 tis. EUR.

Oproti predchádzajúcemu roku stúpli v skupine BVS dlhodobé záväzky o 19 784 tis. EUR (nárast o 16,40 %). Hodnota dlhodobých rezerv vzrástla o 2 480 tis. EUR, pričom nárast je tvorený najmä dotvorením rezerv na súdne spory.

Skupina BVS financuje svoju činnosť využívaním vlastných zdrojov, ale aj z cudzích zdrojov – dotáciami finančných prostriedkov z eurofondov a štátneho rozpočtu a bankovými úvermi. BVS uzatvorila zmluvu o financovaní so Všeobecnou úverovou bankou, a.s. a zmluvu o splátkovom úvere s Tatrabankou, a.s., na poskytnutie bankových úverov v celkovej hodnote 100 mil. EUR, za účelom financovania investičných projektov a nákup investičného majetku. Bankové úvery sú zabezpečené záložným právom na pohľadávky BVS. Hodnota dlhodobých bankových úverov vzrástla oproti roku 2014 o 1 607 tis. EUR, čo predstavuje rozdiel hodnôt medzi dočerpaním investičného úveru z Tatrabanky, a.s. v sume 8 393 tis. EUR a splatením časti istiny investičných úverov vo výške 6 786 tis. EUR.

Krátkodobé záväzky Skupiny BVS poklesli takmer o 12 115 tis. EUR (t.j. pokles o 30,74 %).

Náklady a výnosy:

Skupina BVS dosiahla v roku 2015 výnosy z hospodárskej činnosti na úrovni 95 876 tis. EUR, čo predstavuje medziročný nárast o 1 006 tis. EUR (t.j. o 1,06 %).

Náklady na hospodársku činnosť Skupiny BVS klesli v roku 2015 na úroveň 94 372 tis. EUR, čo predstavuje pokles oproti roku 2014 o 387 tis. EUR (t.j. pokles o 0,41 %).

Odpisy a opravné položky k dlhodobému majetku Skupiny BVS dosiahli hodnotu 22 088 tis. EUR, čo znamená medziročný pokles o 2 095 tis. EUR.

Výnosy z finančnej činnosti klesli oproti roku 2014 o 77 tis. EUR. Náklady na finančnú činnosť vzrástli o 196 tis. EUR.

Prehľad vývoja vybraných ukazovateľov Skupiny BVS

Ukazovateľ		Rok 2015	Interpretácia výsledku
Likvidita 1.stupňa (okamžitá likvidita)	= koef.	1,50	Ukazovateľ vyjadruje okamžitú schopnosť podniku uhradiť svoje záväzky. Vyjadruje, koľko EUR finančných prostriedkov pripadá na 1 EUR záväzkov. Odporúčaná hodnota je v intervale 0,2 - 0,6.
Likvidita 2.stupňa (bežná likvidita)	= koef.	2,24	Ukazovateľ charakterizuje schopnosť Skupiny BVS kryť svojimi pohľadávkami a peňažnými prostriedkami svoje bežné potreby a krátkodobé dlhy. Odporúčaná hodnota je v intervale 1,0 - 1,5. Hodnota menšia ako 1 by znamenala, že sa Skupina BVS musí spoliehať na predaj zásob.
Likvidita 3.stupňa (celková likvidita)	= koef.	2,33	Ukazovateľ sa používa pre bežnú orientáciu o platobnej schopnosti podniku. Vyjadruje, koľko EUR finančných prostriedkov, pohľadávok v prípade ich okamžitej úhrady, a speňažených zásob pripadá na 1 EUR záväzkov. Odporúčaná hodnota ukazovateľa je v intervale 1,6 - 2,5. Hodnota ukazovateľa menšia ako 1 vypovedá o tom, že podnik je nerentabilný.
Čistý pracovný kapitál	= EUR	29 810 015	Ukazovateľ vyjadruje sumu speňaženého majetku, ktorý má Skupina BVS k dispozícii na zabezpečenie plynulej prevádzky, po prípadnom speňažení krátkodobých pohľadávok a zásob. Hodnota menej ako 0 EUR je kritická.
Rentabilita celkového kapitálu (ROA)	= %	0,82	Ukazovateľ vyjadruje návratnosť celkového kapitálu. Vyjadruje zhodnotenie celkového kapitálu, ktorý Skupina BVS používa na podnikanie, tzn. efektivitu hospodárenia s všetkými prostriedkami podniku.
Rentabilita vlastného imania (ROE)	= %	0,97	Ukazovateľ vyjadruje výnosnosť vlastných prostriedkov Skupiny BVS (zhodnotenie vlastného kapitálu). Hodnota ukazovateľa by mala byť aspoň na úrovni bežnej úrokovej miery. Dynamika zhodnotenia vlastného kapitálu (ROE) by mala byť vyššia ako dynamika zhodnotenia celkového kapitálu (ROA).
Rentabilita tržieb (ROS)	= %	3,70	Ukazovateľ vyjadruje percentuálny podiel výsledku hospodárenia na tržbách za predaj tovaru, výrobkov a služieb (všeobecne popisované ako % podiel zisku na 1 EUR tržieb). Vo vývojovej rade by mal mať rastúcu tendenciu. Odporúčaná hodnota je okolo 2 %.
Celková zadlženosť	= %	23,11	Ukazovateľ vyjadruje, koľko % majetku Skupiny BVS je krytého cudzím kapitálom. Čím vyššia je hodnota ukazovateľa, tým vyššia je zadlženosť vo vzťahu k celkovému majetku a tým vyššie je riziko pre veriteľov. Za kritickú hodnotu sa všeobecne považuje hodnota 70 %, resp. podiel cudzieho kapitálu na celkovom kapitále by nemal presiahnuť 2/3.
Koeficient samofinancovania	= %	68,63	Ukazovateľ vyjadruje, koľko % majetku Skupiny BVS je krytého vlastným kapitálom (tzn. finančnú nezávislosť). Čím vyššia je hodnota ukazovateľa, tým vyšší je podiel vlastného kapitálu a tým menšie riziko, že v prípade likvidácie podniku bude vyplatená iba časť veriteľov.
Finančná páka	= koef.	1,46	Ukazovateľ vyjadruje pomer celkového kapitálu k vlastnému kapitálu. Je prevrátenou hodnotou koeficientu samofinancovania. Odporúčaná hodnota je 3, tzn. podiel vlastného a cudzieho kapitálu 1:3.
Podkapitalizovanie	= koef.	0,79	Ak hodnota ukazovateľa nedosiahne 1, potom Skupina BVS kryje časť svojho dlhodobého majetku krátkodobými zdrojmi. Odporúčaná hodnota je nad 1.
Úrokové krytie	= koef.	7,10	Ukazovateľ vyjadruje, koľko krát je Skupina BVS schopná zo zisku pred zdanením a úrokmi pokryť úrokové náklady Skupiny. Optimálna hodnota je okolo úrovne 8. Zvýšená opatrnosť sa odporúča pri hodnotách nižších ako 3.