



**VÝROČNÁ SPRÁVA
K INDIVIDUÁLNEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
A KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
ZA ROK 2021**

apríl 2022

VÝCHODISKÁ PRE ZOSTAVENIE VÝROČNEJ SPRÁVY

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 konsolidovanej 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 31.12.2021 a konsolidovaná účtovná závierka Skupiny BVS k 31.12.2021 sú neoddeliteľnými súčasťami tejto výročnej správy.

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SKUPINE BVS

Skupinu BVS (konsolidovaný celok) tvoria spoločnosti:

- Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. (materská spoločnosť),
- Infra Services, a. s. (dcérska spoločnosť do 31.5.2021) a
- BIONERGY, a. s. (dcérska spoločnosť).

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. (ďalej aj ako „BVS“) má k 31.12.2021 rozhodujúci vplyv v spoločnosti BIONERGY, a. s. s podielom 100 % na základnom imaní.

BVS vlastnila k 31.12.2020 podiel na základnom imaní v spoločnosti Infra Services, a. s. vo výške 100 %. Spoločnosť Infra Services, a. s. zanikla dňa 31.5.2021 zlúčením s materskou spoločnosťou. Rozhodným dňom je 1.6.2021.

Spoločnosť BVS zostavuje konsolidovanú účtovnú závierku a konsolidovanú výročnú správu za všetky spoločnosti konsolidovaného celku. Spoločnosť BVS konsoliduje dcérske spoločnosti metódou úplnej konsolidácie, Infra Services, a. s. je konsolidovaná do dňa zániku 31.5.2021.

Skupina BVS ani jej jednotlivé spoločnosti nemajú v zahraničí organizačnú zložku. Skupina BVS ani jej jednotlivé spoločnosti nenadobudli v roku 2021 vlastné akcie, dočasné listy, obchodné podiely a akcie.

BVS sa zahŕňa do konsolidovanej účtovnej závierky subjektu verejnej správy Hlavného mesta SR Bratislavy. Konsolidovaná účtovná závierka mesta sa zahŕňa do súhrnnej závierky verejnej správy.

Okrem toho má BVS 100% vlastnícky podiel v Nadácii BVS.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

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.

Misia

BVS je spoľahlivý partner pri dodávke kvalitnej pitnej vody a jej ekologickej obnove v rámci prirodzeného kolobehu vody v prírode.

Vízia

Dostať služby ku každému spotrebiteľovi v pôsobnosti spoločnosti BVS a dosiahnuť čo najvyššiu mieru spokojnosti všetkých zákazníkov.

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

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.**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 založenia: 02.12.2002
Deň zápisu v OR: 07.01.2003
Zápis v OR: Okresný súd Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č. 3080/B
Právna forma: akciová spoločnosť

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s., Prešovská 48, Bratislava, bola založená v súlade s rozhodnutím č. 853 o privatizácii vydaným Ministerstvom pre správu a privatizáciu národného majetku Slovenskej republiky zo dňa 2.10.2002, 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, štátny podnik 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. BVS prebrala po zrušení 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.).

V decembri 2007 došlo v rámci zefektívnenia vnútorných ekonomických vzťahov a možného preniknutia na nové trhy k organizačnému oddeleniu jednej z divízií BVS a založeniu spoločnosti Infra Services, a. s. Spoločnosť Infra Services, a. s. pokračovala v podnikaní v oblasti zabezpečovania servisných činností na vodovodných a kanalizačných sieťach materskej spoločnosti a zároveň sa snažila rozšíriť portfólio činností smerom k okolitému podnikateľskému trhu a vytvoriť nové obchodné vzťahy a príležitosti. V roku 2021 prišlo k opätovnému presunu činností do materskej spoločnosti v dôsledku zániku Infra Services, a. s. jej zlúčením s BVS.

V decembri 2009 vznikla odčlenením častí prevádzok kalového a plynového hospodárstva BVS ďalšia dcérska spoločnosť - BIONERGY, a. s. Dôvodom vzniku spoločnosti bolo zabezpečenie vysokej kvality 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. BVS má v spoločnosti 100% majetkovú účasť.

Orgány spoločnosti k 31.12.2021:

Predstavenstvo	meno - funkcia	od	do
	JUDr. Peter Olajoš – predseda	04.09.2019	
	Ing. Emerich Šinka – člen	07.11.2019	
	Ing. Ladislav Kizak – člen	13.12.2019	
	Ing. Marián Havel – člen	13.11.2020	
	Ing. Miroslav Kollár, PhD. – člen	07.11.2019	17.12.2021

Po uskutočnení zmien vo vedení spoločnosti dňa 17.12.2021 člen predstavenstva Ing. Ladislav Kizak zastáva post výrobného riaditeľa a zároveň ostal dočasne poverený riadením úseku obchodných vzťahov. Dňa 30.3.2022 bol valným zhromaždením menovaný za nového člena predstavenstva Ing. Matúš Letko, ktorý zároveň nastúpil na post riaditeľa úseku obchodných vzťahov.

Dozorná rada	meno - funkcia	od	do
	JUDr. Ing. Martin Kuruc – predseda	15.04.2019	
	Jozef Kolla – člen	14.12.2016	
	Ing. Alena Trančíková – člen	22.11.2017	
	Mgr. Peter Littera – člen	22.11.2017	
	Mgr. Martin Vlačíky, PhD. – člen	15.04.2019	
	Ing. Roman Lamoš – člen	15.04.2019	
	Ing. Jozef Krúpa – člen	15.04.2019	
	Ing. Jakub Mrva – člen	15.04.2019	
	Mgr. Ing. Michal Radosa – člen	15.04.2019	
	Mgr. Veronika Buc, PhD. - člen	15.04.2019	
	Ing. Ján Karman	26.02.2021	
	Ing. Viliam Szász	16.11.2021	
	Mgr. Ing. Peter Cmorej – člen	15.04.2019	01.02.2021
	Ing. Vladimír Antonín – člen	14.12.2016	16.11.2021

Výkonné vedenie	meno	funkcia	od	do
	JUDr. Peter Olajoš	generálny riaditeľ	11.09.2019	
	Ing. Emerich Šinka	finančný riaditeľ	12.11.2019	
	Ing. Miroslav Kollár, PhD.	výrobný riaditeľ	12.11.2019	17.12.2021
		riaditeľ stratégie a vodárenských inovácií	17.12.2021	
	Ing. Ladislav Kizak	obchodný riaditeľ	17.12.2019	
		výrobný riaditeľ	17.12.2021	
	Ing. Marián Havel	investičný riaditeľ	13.11.2020	
	Ing. Alena Trančíková	vedúca sekcie kvality, ochrany vôd a ŽP	15.01.2020	17.12.2021

Štruktúra akcionárov k 31.12.2021:

Počet akcionárov:	89
Štruktúra akcionárov:	
Hlavné mesto SR Bratislava – podiel akcií	59,29 %
Mesto Skalica – podiel akcií	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 EUR
Menovitá hodnota jednej akcie:	33,19 EUR
Počet akcií:	8 477 431
Druh akcií:	kmeňové
Forma akcií:	akcie na meno
Podoba akcií:	zaknihované

Obmedzenie prevoditeľnosti akcií na meno:

V zmysle čl. 7 ods. 7.4 stanov spoločnosti BVS je prevoditeľnosť akcií obmedzená. Prevod akcií spoločnosti je podmienený súhlasom dozornej rady spoločnosti. Akcionár spoločnosti môže previesť akcie spoločnosti iba na právnickú osobu, ktorá je obcou alebo mestom v Slovenskej republike v zmysle právnych predpisov Slovenskej republiky, a ktorá je zároveň akcionárom spoločnosti.

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

od obce	v počte	za cenu (EUR/akcia)	celkom v EUR
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
Prietrž	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
Chvojnice	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
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



Infra Services, a. s.

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
Deň zániku:	31.5.2021
Deň výmazu z OR:	1.6.2021

Spoločnosť Infra Services, a. s. bola založená zakladateľskou listinou spísanou formou notárskej zápisnice 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, a. s. odo dňa založenia podiel na majetkovej účasti a hlasovacích právach vo výške 100 %.

Dňa 17.12.2010 (zápis v OR: 12.1.2011) vstúpil do spoločnosti Infra Services, a. s. nový akcionár, spoločnosť HASS, s.r.o., a podiel BVS v Infra Services klesol na 51 %. Dňa 25.10.2012 vstúpil do spoločnosti Infra Services, a. s. akcionár spoločnosť HEDIN, a.s., ktorý prevzal akcie od spoločnosti HASS, s.r.o. a dňa 20.5.2019 odkúpila minoritný podiel spoločnosť GRAFOBAL GROUP development, a. s. Od 15.7.2020 bola BVS opäťovne jediným akcionárom spoločnosti so 100% podielom na základnom imaní.

Spoločnosť Infra Services, a. s. zanikla dňa 31.5.2021 zlúčením s materskou spoločnosťou. Rozhodným dňom je 1.6.2021.

BIONERGY, a. s.**Obchodné údaje:**

Obchodné meno: BIONERGY, a. s.
Sídlo: Prešovská 48, 826 09 Bratislava
IČO: 45 322 317
DIČ: 2022938863
IČ DPH: SK2022938863
Deň založenia: 30.11.2009
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 zakladateľskou listinou spísanou formou notárskej zápisnice dňa 30. novembra 2009, a to 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. Pri založení spoločnosti bol do jej vlastníctva prevedený hnutelný a nehnuteľný majetok v celkovej hodnote 48 mil. EUR, z toho 43 mil. EUR tvorí základné imanie spoločnosti a 5 mil. EUR rezervný fond. Výška nepeňažného vkladu bola určená znaleckým posudkom. Nehnuteľný majetok pozostáva z budov a pozemkov viazucich sa ku kalovému a plynovému hospodárstvu v areáloch čistiarní odpadových vôd vo Vrakuni, Petržalke, Devínskej novej Vsi a v Senici. BVS má k 31.12.2021 v spoločnosti BIONERGY, a. s. podiel 100 % na majetkovej účasti a hlasovacích právach.

Orgány spoločnosti k 31.12.2021:

Predstavenstvo	meno - funkcia	od	do
	Branislav Tedla – predseda	30.09.2019	
	PhDr. Patricius Palla - podpredseda	26.05.2016	
	Ing. Milan Kresáč – člen	30.09.2019	
	JUDr. Ing. Marek Zajíček – člen	30.09.2019	
	Ing. Dušan Myslivec – člen	30.09.2019	

Dozorná rada	meno - funkcia	od	do
	Ing. Marek Vagač – predseda	30.09.2019	
	Ing. Peter Strapák – člen	30.09.2019	
	Peter Hochschorner	01.12.2021	
	Mgr. Rastislav Kunst – člen	30.09.2019	30.11.2021

Výkonné vedenie	meno - funkcia	od	do
	Branislav Tedla - generálny riaditeľ		
	PhDr. Patricius Palla – riaditeľ divízie financií a ekonomiky		

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

Výška základného imania: 43 000 000 EUR
Menovitá hodnota jednej akcie: 1 000 000 EUR
Počet akcií: 43
Druh akcií: kmeňové
Forma akcií: akcie na meno
Podoba akcií: zaknihované



OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



HLAVNÁ ČINNOSŤ SKUPINY BVS

Skupina BVS má ambíciu neustále zvyšovať úroveň svojej hlavnej činnosti – prevádzkovanie verejných vodovodov a prevádzkovanie verejných kanalizácií, výrobu a dodávku pitnej a úžitkovej vody, odvádzanie a čistenie odpadových vôd, zabezpečovanie ochrany životného prostredia, využívanie druhotných zdrojov na výrobu energie a skvalitňovanie vzťahov so zákazníkmi optimálnou a efektívnou logistikou svojich výkonov.

Vplyv Skupiny BVS na životné prostredie

Vplyv Skupiny BVS na životné prostredie je vzhľadom na rozsah činností jednotlivých spoločností významný, nakoľko jej hlavným poslaním je prostredníctvom kvalitnej údržby vodovodnej a kanalizačnej siete a súvisiacich zariadení zabezpečiť plynulé dodávky pitnej vody ako aj odkanalizovanie a odvádzanie odpadových vôd, a tým predchádzať ich únikom do životného prostredia. Vplyv činnosti spoločností na životné prostredie je pravidelne monitorovaný a spĺňa všetky aktuálne platné požiadavky európskej a slovenskej legislatívy. Skupina BVS svojou činnosťou a riešeniami preukazuje svoj pozitívny vzťah k životnému prostrediu a spôsob, ako sa správať ekologicky a zároveň ekonomicky.

BVS pravidelne realizuje a podporuje projekty a aktivity zamerané na vzdelávanie, environmentálnu výchovu a filantropiu, či už prostredníctvom vzdelávacieho programu Modrá škola – voda pre budúcnosť, alebo prostredníctvom Nadácie BVS. Nadácia BVS podporuje vzdelávacie, osvetové a kultúrne aktivity a projekty, ktoré prehĺbujú záujem verejnosti o vodu, zdroje pitnej vody a ich ochranu, vytvárajú novú kultúru vnímania vody a vzťah k nej. Nadácia spolupracuje so školami, s mimovládnyimi organizáciami, inštitúciami a jednotlivcami.

BVS kladie dôraz na osvetu o vode medzi deťmi a mladými ľuďmi. Prostredníctvom Modrej školy približuje deťom zaujímavým a hravým spôsobom vodárenské procesy, vysvetľuje význam pitnej vody, upozorňuje na dôležitosť pitného režimu, hygienických návykov, ochrany vodárenských zdrojov a na ďalšie súvisiace témy.

Neustálym vzdelávaním a výchovou svojich zamestnancov Skupina BVS zvyšuje a prehĺbuje ich environmentálne povedomie a kvalitu nimi vykonávaných činností a tým zabezpečuje trvalé zlepšovanie úrovne ochrany životného prostredia.

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s

Údaje za individuálnu účtovnú závierku:

čistý obrat	103 177 050 €
výsledok hospodárenia pred zdanením - zisk	8 337 335 €
výsledok hospodárenia po zdanení - zisk	6 791 475 €

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,
- podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom,
- inžinierska činnosť v stavebníctve,
- výkon činnosti stavebného dozoru – pozemné a inžinierske stavby,
- uskutočňovanie stavieb a ich zmien,
- prenájom nehnuteľností spojený s poskytovaním iných než základných služieb spojených s prenájomom,
- prevádzkovanie kultúrnych, spoločenských a zábavných zariadení,
- výskum a vývoj v oblasti prírodných a technických vied.

Hlavnou činnosťou BVS je výroba a distribúcia pitnej vody a odvádzanie a čistenie odpadových vôd. Túto činnosť zabezpečuje prostredníctvom štyroch divízií – divízia výroby vody, divízia distribúcie vody, divízia odvádzania odpadových vôd a divízia čistenia odpadových vôd. Piatou divíziou je divízia chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti, ktorá sleduje kvalitu pitnej a odpadovej vody vo všetkých fázach výrobného procesu. So zabezpečovaním 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 vodomero a vodovodných prípojk
- prenájom hydrantového nadstavca
- práce na vodovodných sieťach (opravy vodovodných prípojk, 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

Služby laboratórií:

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

Výroba a distribúcia pitnej vody

BVS (divízia výroby vody a divízia distribúcie vody) v roku 2021 spravovala a prevádzkovala celkom 19 verejných vodovodov v 118 obciach, 60 vodárenských zdrojov s celkovou kapacitou 5 820 l/s, 132 vodojemov s celkovým objemom 398 tis. m³, 111 vodárenských čerpacích staníc s celkovou kapacitou 12 101 l/s a 6 úpravní podzemných vôd s celkovou kapacitou 268 l/s. Verejnými vodovodmi s celkovou dĺžkou rozvodnej vodovodnej siete 3 300 km bolo zásobovaných viac ako 760 tis. obyvateľov pitnou vodou.

Z verejných vodovodov bolo k 31. decembru 2021 zásobovaných celkom 97 % obyvateľov v mestách a obciach, v ktorých BVS prevádzkuje verejný vodovod. V roku 2021 bolo vyrobených a určených na realizáciu 61 754 tis. m³ pitnej vody, čo bolo o 542 tis. m³ viac oproti skutočnosti dosiahnutej v roku 2020.

Základné údaje o vodovodoch

Ukazovateľ	2017	2018	2019	2020	2021
Počet verejných vodovodov celkom	19	19	19	19	19
Počet obcí s verejným vodovodom	117	117	118	118	118
Dĺžka vodovodnej siete (km)	3 213	3 233	3 254	3 278	3 300
Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou	730 170	738 476	747 467	755 481	760 640
Počet vodárenských zdrojov celkom	60	60	60	60	60
Počet úpravní vôd	8	8	6	6	6
Počet vodojemov	130	130	131	132	132
Objem vodojemov (m ³)	397 398	397 398	397 448	398 398	398 348
Počet čerpacích staníc	107	107	107	109	111
Kapacita čerpacích staníc (l/s)	11 795	11 795	11 714	11 990	12 101

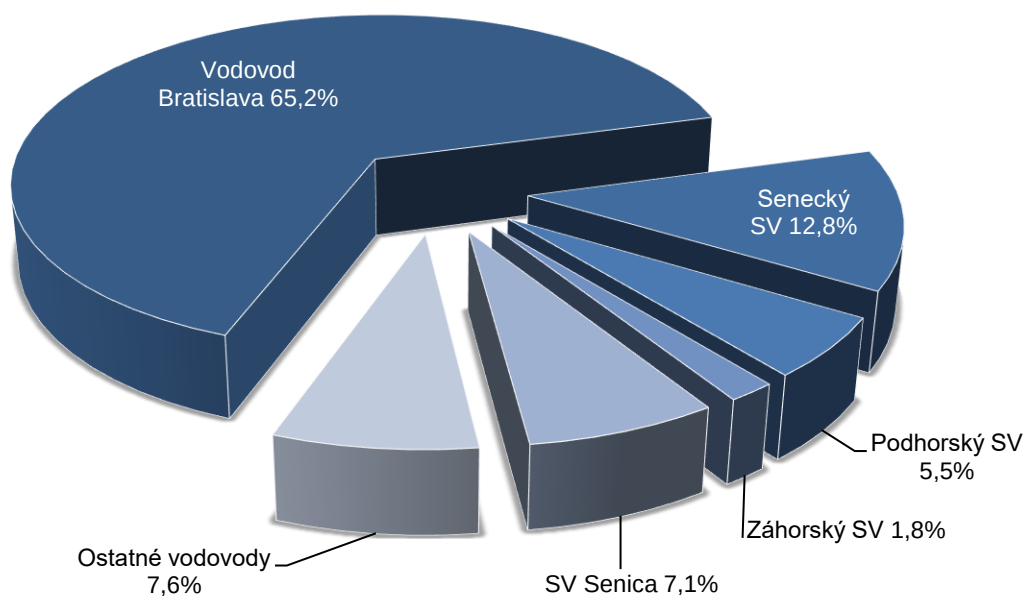
Výroba a distribúcia pitnej vody (v tis. m³)

Ukazovateľ	2017	2018	2019	2020	2021
Voda odobraná z vlastných vodárenských zdrojov	64 214	62 893	62 655	62 281	62 867
Voda vyrobená vo vlastných vodárenských zariadeniach	64 140	62 812	62 586	62 208	62 797
Voda určená k realizácii	63 388	61 986	61 719	61 212	61 754
Voda nefakturovaná	17 683	15 187	15 525	14 047	16 406

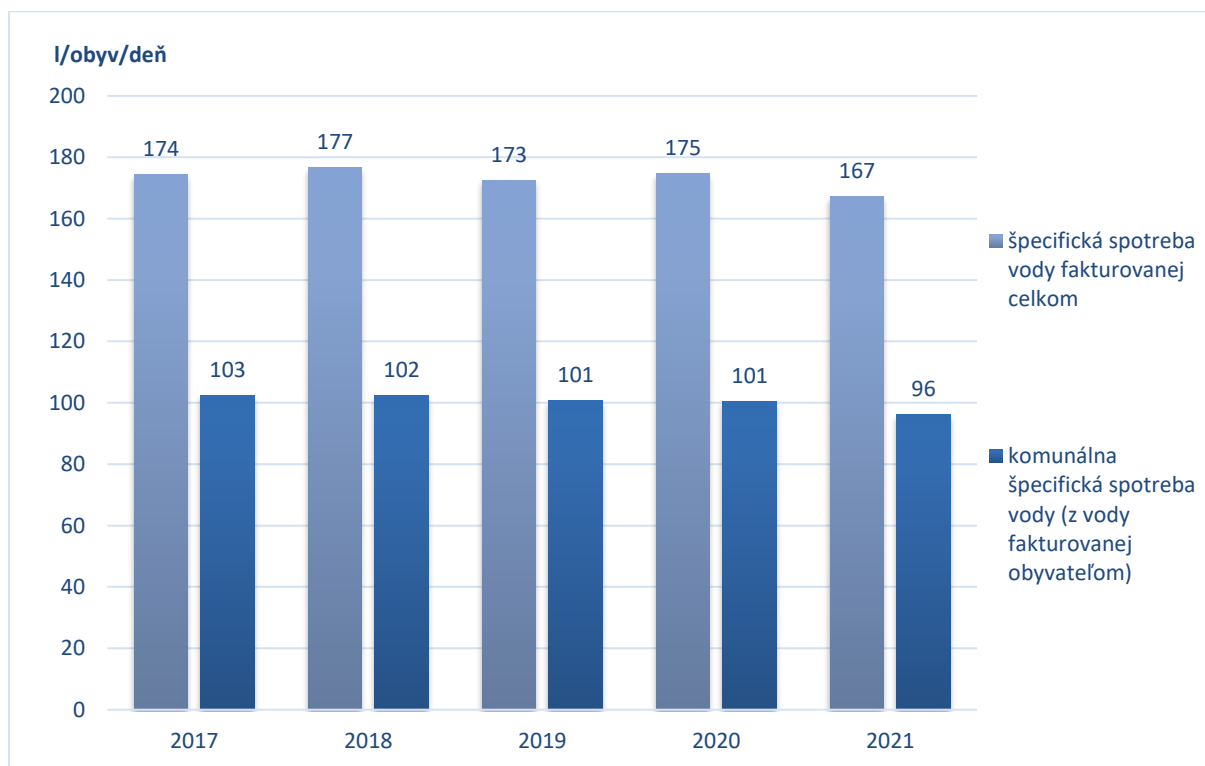
Bilančné ukazovatele pre jednotlivé územia

	BVS	vodovod Bratislava	Senecský 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)	62 867	40 971	8 056	3 479	1 132	4 476	4 753
voda určená na realizáciu (v tis. m ³)	62 797	40 971	8 056	3 479	1 132	4 416	4 743
počet obyvateľov pripojených na VV	760 644	447 287	71 482	64 024	37 352	66 083	74 416

Podiel vodovodov na vode odobranej z vodárenských zdrojov



Spotreba vody (v litroch na 1 obyvateľa na 1 deň) v rokoch 2017-2021

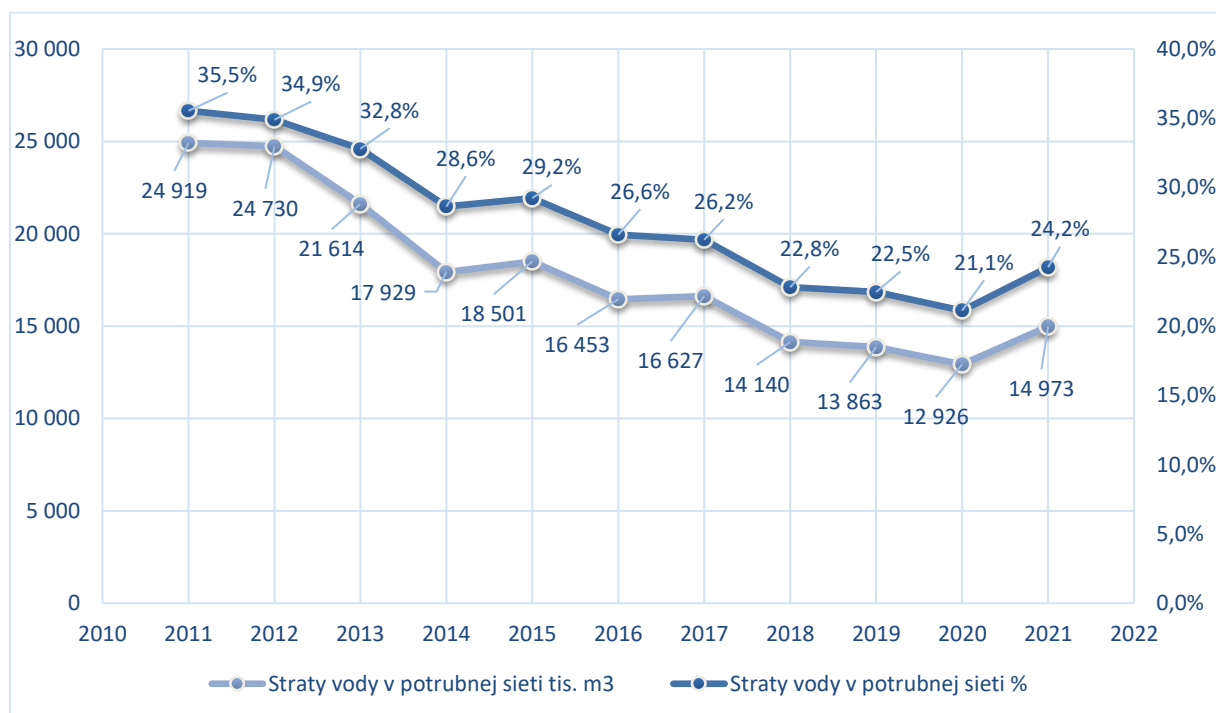


Straty vody v roku 2021 dosiahli úroveň 24,2 % (2020: 21,1 %). Straty vody v roku 2021 v porovnaní s predchádzajúcim rokom 2020 vzrástli o 3,1 %. Daná skutočnosť má priamy súvis predovšetkým s výrazným znížením objemu vody fakturovanej za rok 2021 a menším počtom opravených porúch počas pandemického obdobia.

V porovnaní s rokom 2012 zníženie strát vody dosahuje objem 9,8 mil. m³, čo predstavuje zníženie objemu strát vody o 39,5 %.

Ukazovateľ	Merná jednotka	2021	
Straty vody	tis. m ³	14 973	24,2 %
Voda nefakturovaná	tis. m ³	16 406	26,6 %
Voda fakturovaná priamym zákazníkom	tis. m ³	45 348	
Voda vyrobená určená na realizáciu	tis. m ³	61 754	

Straty vody v potrubnej sieti v tis. m³ a v %



Odvádzanie a čistenie odpadových vôd

Divízia odvádzania odpadových vôd (ďalej aj ako „DOOV“) vykonávala v roku 2021 na území v pôsobnosti BVS odborné prevádzkovanie celkom 24 verejných kanalizácií v 45 obciach. Prevádzkovaná verejná kanalizácia pozostáva z 1820 km kanalizačnej siete, 321 kanalizačných čerpacích staníc a ostatných objektov (odľahčovacie komory, odľahčovacie stoky, výustné objekty, dažďové nádrže, zhybky, lapače splavenín a pod.).

Plynulé a bezporuchové odvádzanie odpadových vôd do čistiarní odpadových vôd zabezpečovali jednotlivé prevádzky DOOV – Bratislava, Modra a Senica, prostredníctvom priebežných kontrol, revízií, opráv a čistenia kanalizačných sietí a čerpacích staníc, ako aj ostatných objektov, a to v zmysle schválených prevádzkových poriadkov verejných kanalizácií.

Okrem uvedených prevádzkových činností vykonávala DOOV v súčinnosti s inými organizačnými zložkami BVS aj pravidelnú kontrolu kvality odpadových vôd od priemyselných producentov odvádzaných verejnou kanalizáciou, s následnými sankciami za prekračovanie zmluvne dohodnutých hodnôt najvyššej prípustnej miery znečistenia odpadových vôd.

Základné údaje o kanalizáciách

	Prevádzka Bratislava	Prevádzka Modra	Prevádzka Senica	Spolu
Počet verejných kanalizácií	3	5	16	24
Počet obcí s verejnou kanalizáciou	3	17	25	45
Dĺžka kanalizačnej siete (km)	963	515	341	1820
Čerpacie stanice	74	188	59	321

V roku 2021 bolo v správe divízie čistenia odpadových vôd (ďalej aj ako „DČOV“) 24 čistiarní odpadových vôd (ďalej aj ako „ČOV“), z toho 17 vlastných ČOV a 7 ČOV v majetku miest a obcí. DČOV prevádzkovala aj dve kanalizačné čerpacie stanice ČS Pezinok a ČS Svätý Jur.

Hlavná činnosť DČOV pri čistení odpadových vôd bola zameraná na udržanie a prípadné možné zlepšenie kvality vypúšťaných odpadových vôd z jednotlivých ČOV oproti predchádzajúcim obdobiam, dodržanie kvality vypúšťaných odpadových vôd podľa vodoprávných povolení a zníženia poplatkov za vypúšťané znečistenie. Zároveň bola zameraná na dôsledné spracovanie odpadov (kalov) vznikajúcich v procese čistenia odpadových vôd s využitím ich energetického potenciálu a ich následné zhodnotenie, ako i zabezpečenie zneškodnenia ostatných odpadov vznikajúcich pri čistení odpadových vôd (zhrabky, piesok).

Výsledky sledovania kvality vypúšťaných odpadových vôd za rok 2021 preukázali dodržiavanie kvality vypúšťaných odpadových vôd na jednotlivých ČOV podľa platných povolení na vypúšťanie odpadových vôd.

Preddavky poplatkov za vypúšťané znečistenie za rok 2021 boli zaplatené za ČOV Senec, ČOV Plavecký Štvrtok a ČOV Skalica. Zo strany orgánov štátnej vodnej správy ako i Slovenskej inšpekcie životného prostredia (ďalej len „SIŽP“) nebola vykonaná žiadna plánovaná kontrola. Na externý podnet bola vykonaná kontrola SIŽP na ČOV Modra z dôvodu odľahčovania odpadových vôd pred ČOV. Odľahčovanie bolo vykonávané ako ochrana štátneho archívu v meste Modra pred jeho vytopením a to pri poruche napájania vstupnej čerpacej stanice na ČOV Modra.

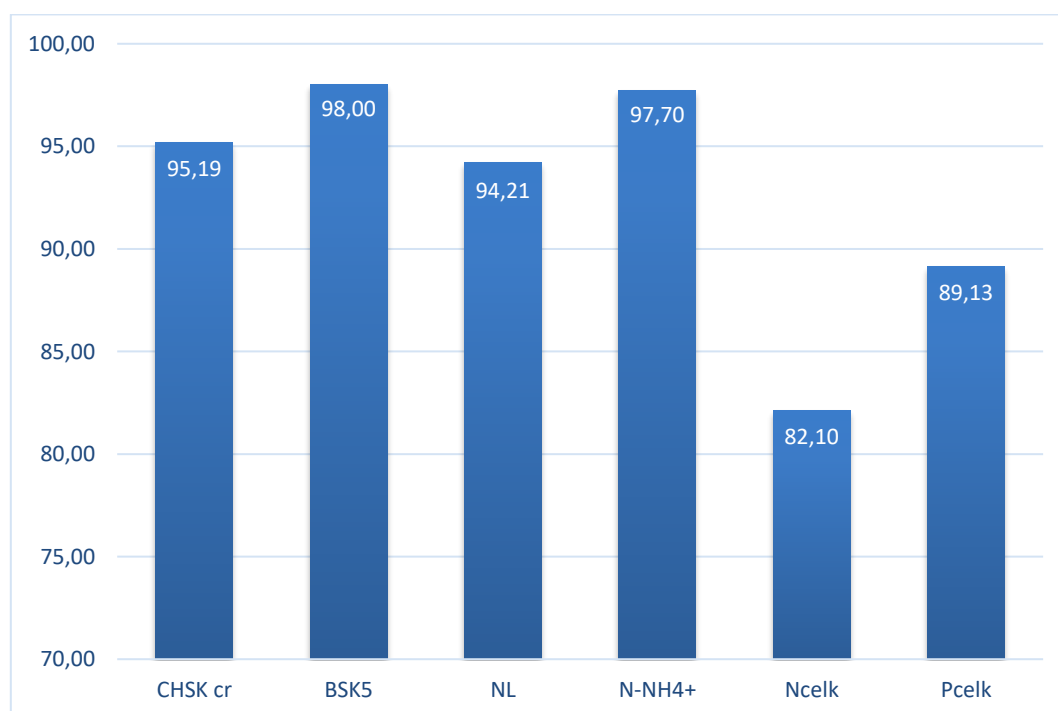
Prehodnocované povolenia na vypúšťanie odpadových vôd boli na ČOV Devínska Nová Ves, ČOV Šajdíkove Humence, ČOV Prievaly, ČOV Malacky, ČOV Častá a ČOV Kopčany.

Na ČOV Malacky vznikla havária duchárne. Operatívne sa odstránil havarijný stav a vykonalo výberové konanie dodávateľa na odstránenie stavu resp. rekonštrukcie duchárne. Na ČOV Senica bol zaznamenaný havarijný prítok odpadových vôd, spôsobený producentom Syräreň Havran. Havarijný prítok spôsobil znefunkčnenie biologického stupňa ČOV na dobu cca 10 dní. V rámci investičných akcií bola zabezpečovaná projektová dokumentácia na akcie „Automatické príjmové stanice na žumpové vody“, „Eliminácia šírenia zápachu z ÚČOV Ba“, „Prečerpávanie technických vôd na ČOV Petržalka“, „Rekonštrukcia a sanácia stavebných objektov ČOV Malacky“, „Rekonštrukcia ČOV Myjava“. Bola dokončená investičná akcia Odľahčenie OV pred ČOV Senica. V rámci sólostrojov (SZNR) boli v roku 2021 dodané „Automatické odberáky, Dúchadlá na lapák piesku ÚČOV Vrakúňa. Okrem toho na jednotlivých ČOV prebiehali nevyhnutné opravy technických a technologických zariadení. Bol vysúťažovaný dodávateľ na profylaktický servis závitových dopravníkov. Na ČOV Myjava bola vykonaná úradná skúška vyhnívacej nádrže – plynového zariadenia najvyššej skupiny.

Množstvo čistených odpadových vôd v ČOV v roku 2021 (v m³·rok⁻¹)

Množstvo čistených odpadových vôd		61 601 538			
Vrakúňa	35 410 649	Rohožník	203 451	Šaštín	192 733
Petržalka	8 550 432	Plavecký Štvrtok	704 038	Gbely	409 410
Devínska	2 122 489	Myjava	1 529 158	Prievaly	35 522
Modra	1 565 225	Brezová	901 393	Jablonica	88 333
Častá	179 748	Senica	2 196 385	Šajdíkove Humence	103 823
Senec	1 610 546	Smrdáky	131 980	Kopčany	95 796
Hamuliakovo	1 316 157	Holíč	1 204 169	Plavecký Peter	11 868
Malacky	1 867 099	Skalica	1 153 796	Zlatnícka dolina	17 338

Priemerné čistiace efekty v jednotlivých ukazovateľoch znečistenia za rok 2021 (v %)



Kvalita vypúšťaných odpadových vôd z ČOV v jednotlivých ukazovateľoch znečistenia v roku 2021 (v mg.l⁻¹)

	ukazovateľ	CHSK _{Cr}	BSK ₅	NL	N-NH ₄ ⁺	N _{celk.}	P _{celk.}
Vrakuňa	povolenie	50	10	20	5	10	1
	dosiahnuté	18,33	3,04	10,25	0,83	6,43	0,69
Petržalka	povolenie	50	10	20	5	10	1
	dosiahnuté	17,1	3,07	10,8	0,51	7	0,67
Devínska Nová Ves	povolenie	50	10	15	3	14	1,5
	dosiahnuté	20,8	3,59	10	0,49	10,43	0,73
Modra	povolenie	45	10	20	4	14	1
	dosiahnuté	13,7	3	10,1	0,5	6,5	0,22
Častá	povolenie	50	10	20	2	-	-
	dosiahnuté	19,96	3,06	10,3	0,47	-	-
Senec	povolenie	70	20	20	15	15	2
	dosiahnuté	24,2	3,15	10	2,3	12,4	0,9
Hamuliakovo	povolenie	70	15	20	10	15	2
	dosiahnuté	18,3	3	10,1	1,4	12,4	0,62
Malacky	povolenie	35	7	20	0,5	15	1
	dosiahnuté	20,7	3,99	12,6	1,55	12,5	0,23
Rohožník	povolenie	40	10	15	2	-	-
	dosiahnuté	19,3	3	10	0,5	-	-
Plavecký Štvrtok	povolenie	47	10	25	-	-	-
	dosiahnuté	17,92	3,66	10,17	-	-	-
Myjava	povolenie	60	15	15	3	15	1
	dosiahnuté	19	3,01	10	0,44	11,6	0,4
Brezová	povolenie	40	8	20	1,5	-	-
	dosiahnuté	11,6	3,2	10,8	0,5	-	-
Senica	povolenie	50	10	10	3	15	1
	dosiahnuté	19,2	3,43	10	0,9	10,5	0,31
Smrdáky	povolenie	40	15	25	-	-	-
	dosiahnuté	18,1	3,93	16,58	-	-	-
Holíč	povolenie	50	10	10	5	15	1
	dosiahnuté	20,7	3,3	10	0,4	9,8	0,68
Skalica	povolenie	45	10	15	4	15	1,5
	dosiahnuté	21,4	3,17	10,8	2,6	10,9	0,22
Gbely	povolenie	40	10	20	2	-	-
	dosiahnuté	21,9	3,91	10,7	0,5	-	-
Šaštín - Stráže	povolenie	60	10	10	5	15	2
	dosiahnuté	27,6	3,26	10,25	1,2	18,4	4,88
Prievaly	povolenie	120	25	25	-	-	-
	dosiahnuté	49	8,4	16,7	-	-	-
Jablonica	povolenie	70	30	30	-	-	-
	dosiahnuté	35,7	4,12	12,6	-	-	-
Šajdíkove Humence	povolenie	135	30	30	-	-	-
	dosiahnuté	60,8	9,92	20,4	-	-	-
Kopčany	povolenie	90	15	25	-	-	-
	dosiahnuté	52,8	4,35	13,8	-	-	-
Plavecký Peter	povolenie	100	30	30	-	-	-
	dosiahnuté	41,5	4,45	13,9	-	-	-
Zlatnícka dolina	povolenie	60	30	30	-	-	-
	dosiahnuté	18,9	3	18,3	-	-	-

Zhodnotené kaly z ČOV v roku 2021 (surový zahustený kal, stabilizovaný odvodnený kal v t 100 % sušiny.r⁻¹)

	surový zahustený kal	odvodnený stabilizovaný kal
Vrakuňa	15 319,0	-
Petržalka	2 708,9	-
Devínska	745,0	-
Modra + 1 malá ČOV	-	217,1
Senec	-	393,5
Hamuliakovo	-	328,6
Malacky + 1 malá ČOV	-	336,7
Rohožník	-	51,2
Myjava	-	129,3
Brezová	-	63,2
Senica + 6 malých ČOV	612,5	-
Holíč + 2 malé ČOV	-	253,2
Skalica + 1 malá ČOV	-	214,2

Výroba bioplynu v ČOV v roku 2021 (v m³.r⁻¹), nakladanie s bioplynom (v %)

	výroba bioplynu (v m ³ .r ⁻¹)	spotreba bioplynu (v %)		
		kotlové spaľovanie	kogenerácia	horák zbytkového plynu
Hamuliakovo	193 111	100	-	-
Myjava	34 184	67	33	-
Holíč	65 079	-	100	-

Laboratórna činnosť

Divízia chemicko-technologických a laboratórných činností, akreditované skúšobné laboratórium vykonávalo prevádzkovú kontrolu

- kvality pitnej vody vo všetkých objektoch verejných vodovodov, prevádzkovaných BVS, od zdroja vody až po konečného spotrebiteľa a
- kvality odpadovej vody, čistiarenskeho kalu a bioplynu z objektov kanalizačnej siete, z technologických stupňov ČOV a od významných producentov odpadových vôd.

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

Prehľad výkonov skúšobného laboratória v roku 2021

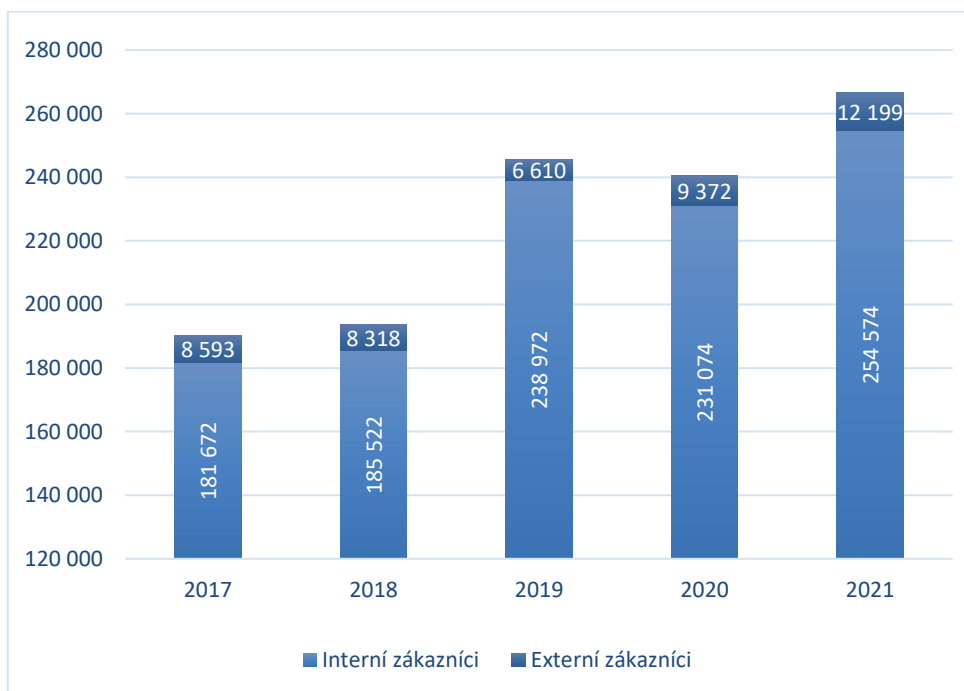
		Pitná voda	Opadová voda	Kal	Bioplyn
Počet vzoriek					
	Interní zákazníci	4 152	4 349	2 816	113
	Externí zákazníci	225	454	511	48
	Spolu	4 377	4 803	3 327	161
Počet analýz					
	Interní zákazníci	140 458	62 527	51 137	452
	Externí zákazníci	6 324	3 626	2 057	192
	Spolu	146 782	66 153	53 194	644

Prehľad výkonov skúšobného laboratória – počet vzoriek v rokoch 2017-2021



Počet vzoriek predstavuje celkový počet analyzovaných vzoriek pitných vôd, odpadových vôd, čistiarenskeho kalu a bioplynu.

Prehľad výkonov skúšobného laboratória – počet analýz v rokoch 2017-2021



Počet analýz predstavuje celkový počet vykonaných analýz jednotlivých ukazovateľov kvality pitnej vody, odpadovej vody, čistiarenskeho kalu a bioplynu, t. j. celkový počet vykonaných laboratórnych skúšok.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

V skúšobnom laboratóriu sú vykonávané laboratórne skúšky pitných vôd, odpadových vôd, čistiarenskeho kalu a bioplynu v počte odberov a v rozsahu ukazovateľov vyžadovaných platnou legislatívou (vyhláška MZ SR č. 247/2018 Z. z., vyhláška MŽP SR č. 636/2004 Z. z. pre pitnú vodu a vyhláška MŽP SR č. 315/2004 Z. z., vyhláška MŽP SR č. 55/2004 Z. z. pre odpadovú vodu), resp. potrebou kontroly technologických stupňov na úpravniach vody a na čistiarnach odpadových vôd.

Laboratórium v dňoch 30.11.-3.12.2021 úspešne absolvovalo dohľad (audit) Slovenskou národnou akreditačnou službou, čím laboratórium opäť potvrdilo, že plní požiadavky stanovené v STN EN ISO/IEC 17025:2018 na skúšobné laboratória.

Laboratórium má v súčasnosti akreditovaných spolu 143 ukazovateľov kvality pitnej resp. odpadovej vody a čistiarenskeho kalu a je akreditované na odber pitných a odpadových vôd.

Pracovníkom laboratória sa napriek objektívnym ťažkostiam, ktoré boli zapríčinené pandémiou koronavírusu podarilo splniť plánované rozsahy odberov a analýz vzoriek pitnej, odpadovej vody, čistiarenskeho kalu a bioplynu v roku 2021.

Infra Services, a. s. – k 31.5.2021

čistý obrat	6 069 999 €
výsledok hospodárenia pred zdanením – strata	-71 803 €
výsledok hospodárenia po zdanení - strata	-265 428 €

Predmet podnikania – do 31.5.2021:

- uskutočňovanie stavieb a ich zmien,
- inžinierska činnosť – obstarávateľské služby v stavebníctve v rozsahu voľnej živnosti,
- zemné práce, betonárske práce, vodoinštalatérsstvo a kúrenárstvo, zámočníctvo,
- čistenie a údržba komunikácií,
- prevádzkovanie verejných vodovodov I. kategórie,
- prevádzkovanie verejných kanalizácií I. kategórie,
- 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,
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu, služieb a výroby v rozsahu voľnej živnosti,
- prenájom strojov, prístrojov, zariadení, dopravných prostriedkov a výpočtovej techniky,
- podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom,
- počítačové služby, služby súvisiace s počítačovým spracovaním údajov,
- administratívne, reklamné a marketingové činnosti,
- správa a údržba bytového a nebytového fondu v rozsahu voľných živností,
- výskum a vývoj v oblasti prírodných a technických vied.

Hlavným predmetom činnosti Infra Services, a. s. bolo zabezpečovanie servisných činností na vodovodných a kanalizačných sieťach materskej spoločnosti BVS, ako aj podporných služieb súvisiacich s predmetom činnosti BVS. Spoločnosť sa zameriavala tiež na rozvoj informačných technológií a prvkov automatizácie do správy opráv a údržby technologických prvkov vodárenskej a kanalizačnej infraštruktúry, hľadanie nových a efektívnejších technologických postupov v stavebnej činnosti, modernizáciu a systematizáciu komplexného servisu pri podpore obchodných aktivít BVS a zabezpečenie logistických a servisných procesov pre Skupinu BVS.

BIONERGY, a. s.

čistý obrat	7 549 025 €
výsledok hospodárenia pred zdanením - zisk	5 756 €
výsledok hospodárenia po zdanení - zisk	50 776 €

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.

Prvoradým poslaním spoločnosti BIONERGY, a. s. je kontinuálne spracovanie čistiarenských kalov a iných biologicky rozložiteľných odpadov v rámci regionálnej pôsobnosti BVS, pri uplatnení najnovších poznatkov v oblasti ich maximálneho energetického a environmentálne prijateľného zhodnotenia.

BIONERGY, a. s. spracúva surový zmesný kal (ďalej aj ako „SZK“), ktorý je výsledkom technologického procesu čistenia vody v BVS, pričom využíva technológiu anaeróbnej fermentácie, ktorej vedľajší produkt, kalový plyn, je následne spaľovaný v kogeneračných jednotkách za účelom výroby elektrickej energie a tepla. Výsledkom spracovania nestabilizovaného kalu je voda, ktorá sa odvádza späť do BVS a mechanicky odvodnený kal, ktorého likvidácia resp. zhodnotenie podlieha environmentálnej legislatíve. Aktuálne sú jeho zhodnotením poverené externé spoločnosti oprávnené na tento druh činnosti.

Spoločnosť používa k výrobe elektriny z obnoviteľných zdrojov elektriny kogeneračné jednotky s celkovým inštalovaným výkonom 2,45 MW, s nasledovným rozložením podľa výrobných prevádzok:

- kalové, plynové a energetické hospodárstvo
(ďalej len „KPaEH“) pri ČOV Vrakuňa 1 659 kW
- KPaEH pri ČOV Petržalka 682 kW
- KPaEH pri ČOV Devínska Nová Ves 45 kW
- KPaEH pri ČOV Senica 64 kW

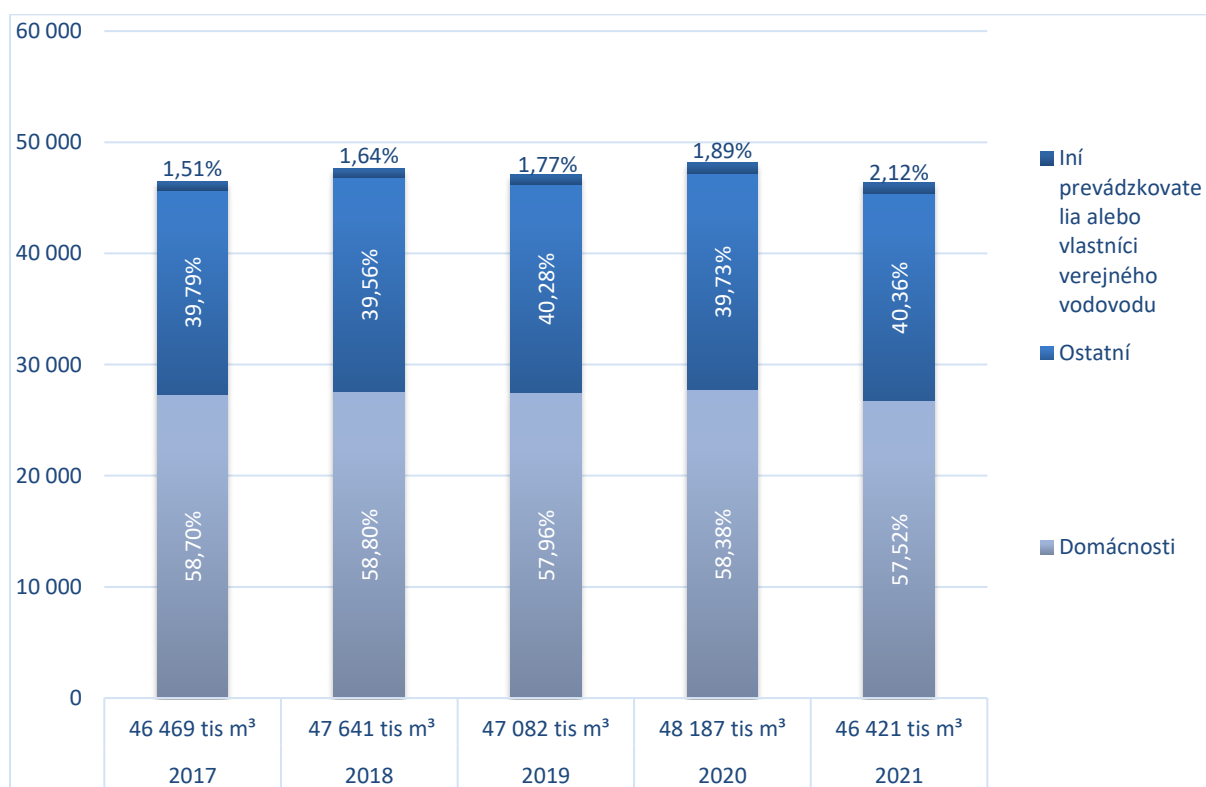
Základnými úlohami spoločnosti je výroba elektriny a tepla z kalového plynu, ktorý spoločnosť vyrába spracovaním SZK a sčasti aj spracovaním iných biologicky rozložiteľných odpadov. Spoločnosť poskytuje materskej spoločnosti BVS služby kontinuálneho spracovania SZK, dodávku elektriny a tepla a energetický a environmentálny manažment.

ZÁKAZNÍCI BVS

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.

	2017	2018	2019	2020	2021
Pitná voda (v tis. m³)	46 469	47 641	47 082	48 187	46 421
Domácnosti (v tis. m ³)	27 324	27 611	27 489	27 716	26 739
Ostatní (v tis. m ³)	18 381	19 187	18 705	19 449	18 609
Iní prevádzkovatelia alebo vlastníci verejného vodovodu (v tis. m ³)	764	842	888	1 022	1 073

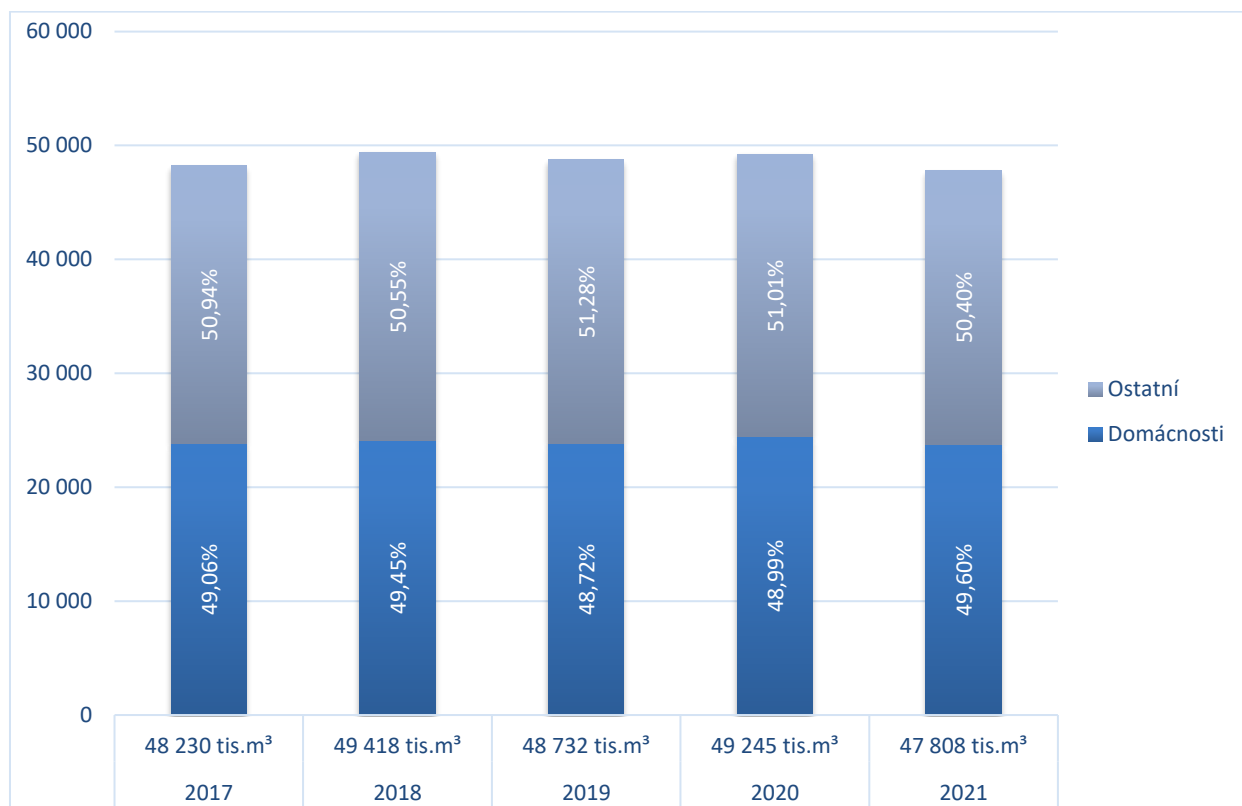
Podiel jednotlivých segmentov na spotrebe pitnej vody (v %) v rokoch 2017-2021



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

	2017	2018	2019	2020	2021
Voda odkanalizovaná (v tis. m³)	48 230	49 418	48 733	49 245	47 808
Domácnosti (v tis. m ³)	23 852	24 078	23 872	24 426	23 775
Ostatní (v tis. m ³)	24 378	25 340	24 861	24 820	24 033

Podiel jednotlivých segmentov na odkanalizovanej odpadovej vode (v %) v rokoch 2017-2021



TOP zákazníci v roku 2021

Veolia Energia Slovensko, a.s.

Bratislavská teplárenská, a.s.

Hlavné mesto SR Bratislava

Bytové družstvo Petržalka

RAJO a.s.

SLOVNAFT, a.s.

Stavebné bytové družstvo občanov so sídlom v Pezinku

Okresné stavebné bytové družstvo Senica

H-PROBYT, spol. s r.o.

Železnice Slovenskej republiky, Bratislava

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

Podnikanie v oblasti verejných vodovodov a verejných kanalizácií upravuje 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. Zákon, okrem iného, upravuje zriaďovanie, rozvoj a prevádzku verejných vodovodov a verejných kanalizácií, práva a povinnosti ich prevádzkovateľov a taktiež dohľad zo strany orgánov verejnej správy, predovšetkým v oblasti dodržiavania kvalitatívnych ukazovateľov pre pitnú vodu a odvádzanie 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 v znení neskorších predpisov a Vyhláškou ÚRSO č. 361/2021 Z. z. zo 6. októbra 2021, ktorou sa mení a dopĺňa Vyhláška ÚRSO č. 21/2017 Z. z., ktorou sa ustanovuje cenová regulácia výroby, distribúcie a dodávky pitnej vody verejným vodovodom a odvádzania a čistenia odpadovej vody verejnou kanalizáciou, v znení vyhlášky č. 204/2018 Z. z. z 27. júna 2018.

Spôsob vykonávania cenovej regulácie zohľadňuje rozsah, štruktúru a výšku ekonomicky oprávnených nákladov, ktoré boli preukázateľne vynaložené na vykonávanie regulovanej činnosti, spôsob určenia výšky dovoleného 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, podklady návrhu ceny, postup a podmienky uplatňovania ceny.

Cieľom právnej úpravy Vyhlášky ÚRSO č. 361/2021 Z. z. je aktualizácia súčasného regulačného obdobia, ktoré bolo predĺžené do 31.12.2022 na základe Dodatku č. 1 k Regulačnej politike na regulačné obdobie 2017-2021, prijatého Regulačnou radou dňa 10. novembra 2020. Taktiež zohľadňuje zmeny, ktoré vyplynuli z aplikačnej praxe pri vykonávaní cenovej regulácie vo vodnom hospodárstve, čo sa odzrkadlí na nižšej administratívnej náročnosti vypracovania podkladov, s predkladaním cenových návrhov a skutočných údajov prostredníctvom elektronickej schránky, upravujú a spresňujú sa vzorce na výpočet faktora investičného rozvoja a koeficientu využitia projektovanej kapacity pre odvádzanie a čistenie odpadovej vody a dopĺňa sa definícia hodnoty zmeny nákladov za účelom zvýšenia zrozumiteľnosti.

ÚRSO vo veci rozhodnutia o návrhu ceny za čistenie odpadovej vody privádzanej do čistiarny odpadových vôd verejnou kanalizáciou vydal dňa 2.4.2020 právoplatné cenové rozhodnutie č. 0013/2020/V, ktorým určil spoločnosti BVS cenu platnú do 31.12.2021.

Dňa 10.8.2020 vydal 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 právoplatné cenové rozhodnutie č. 0016/2020/V, ktorým určil spoločnosti BVS ceny platné do 31.12.2021.

BVS nemala v roku 2021 ÚRSO-m schválené nové ceny za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom, výrobu a distribúciu pitnej vody verejným vodovodom a za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou. Dňa 04.11.2021 ÚRSO vo veci zmeny rozhodnutia č. 0013/2020/V z 02.04.2020, ktorým úrad určil spoločnosti maximálnu cenu za čistenie odpadovej vody privádzanej do čistiarny odpadových vôd verejnou kanalizáciou do 31.12.2021, rozhodol z vlastného podnetu tak, že Rozhodnutím č. 0107/2021/V zo 04.11.2021

predlžuje spoločnosti platnosť doterajšej maximálnej ceny za čistenie odpadovej vody privádzanej do čistiarny odpadových vôd verejnou kanalizáciou do 31.12.2022.

Zároveň ÚRSO vo veci zmeny rozhodnutia č 0016/2020/V z 10.08.2020, ktorým úrad určil BVS maximálnu cenu za výrobu, distribúciu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom a za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou do 31.12.2021, rozhodol z vlastného podnetu tak, že Rozhodnutím č. 0106/2021/V zo 04.11.2021 predlžuje BVS platnosť doterajšej maximálnej ceny za výrobu, distribúciu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom a za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou do 31.12.2022.

Dňa 28.2.2022 bolo BVS doručené cenové rozhodnutie ÚRSO č. 0014/2022/V vo veci rozhodnutia o návrhu cien za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom a výrobu a distribúciu pitnej vody verejným vodovodom, ktorým ÚRSO určil spoločnosti BVS ceny platné do 31.12.2022.

Právoplatné cenové rozhodnutie č. 0016/2020/V, ktorým ÚRSO schvaľuje ceny na obdobie od 11.8.2020 do 31.12.2021

Právoplatné cenové rozhodnutie	€/m ³ bez DPH	€/m ³ s DPH
Maximálna cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	1,0135	1,2162
Maximálna cena za výrobu a distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	0,7090	0,8508
Maximálna cena za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou	0,9985	1,1982

Právoplatné cenové rozhodnutie č. 0013/2020/V, ktorým Úrad pre reguláciu sieťových odvetví určuje ceny na obdobie do 31.12.2021

Právoplatné cenové rozhodnutie	€/m ³ bez DPH	€/m ³ s DPH
Maximálna cena za čistenie odpadovej vody privádzanej do čistiarny odpadových vôd verejnou kanalizáciou	0,5526	0,6631

Vývoj cien schválených ÚRSO-m (v EUR za m³ bez DPH) v rokoch 2017-2021

	2017	2018	2019	2020	2021
Cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	0,9359	0,9359	0,9359	0,9359* / 1,0135**	1,0135
Cena za distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	0,6547	0,6547	0,6547	0,6547* / 0,7090**	0,7090
Cena za odvedenie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216* / 0,9985**	0,9985
Cena za čistenie odpadovej vody privádzanej do ČOV verejnou kanalizáciou	-	-	-	0,5526***	0,5526

* do 10.8.2020, ** od 11.8.2020, *** od 20.4.2020

Vývoj cien schválených ÚRSO-m (v EUR za m³ s DPH) v rokoch 2017-2021

	2017	2018	2019	2020	2021
Cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	1,1231	1,1231	1,1231	1,1231* / 1,2162**	1,2162
Cena za distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	0,7856	0,7856	0,7856	0,7856* / 0,8508**	0,8508
Cena za odvedenie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou	1,1059	1,1059	1,1059	1,1059* / 1,1982**	1,1982
Cena za čistenie odpadovej vody privádzanej do ČOV verejnou kanalizáciou	-	-	-	0,6631***	0,6631

* do 10.8.2020, ** od 11.8.2020, *** od 20.4.2020

Právoplatné cenové rozhodnutie č. 0014/2022/V, ktorým Úrad pre reguláciu sieťových odvetví určuje ceny na obdobie od 1.4.2022 do 31.12.2022

Právoplatné cenové rozhodnutie	€/m ³ bez DPH	€/m ³ s DPH
Maximálna cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	1,0387	1,2464
Maximálna cena za výrobu a distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	0,7267	0,8720

Na základe aktuálne prebiehajúcich iniciatív vo vodárenstve, vedených pod záštitou Asociácie vodárenských spoločností, BVS očakáva možné zmeny v cenovej regulácii, ktoré by mohli mať pozitívny dopad do budúcnosti na tvorbu zdrojov pre obnovu a rozvoj vodárenského majetku. Takýto dopad by zabezpečil dostatočnú ziskovosť a zároveň návratnosť investícií do dlhodobého majetku v primeranej miere.

ĽUDSKÉ ZDROJE

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

BVS zamestnávala k 31.12.2021 celkom 1 128 zamestnancov, z toho 192 vedúcich zamestnancov (k 31.12.2020: 817 zamestnancov, z toho 121 vedúcich). Z celkového počtu 1128 zamestnancov bolo v kategórii technicko-hospodárskych pracovníkov (ďalej aj ako „THP“) 620 a v kategórii robotníckych profesií (ďalej aj ako „R“) 508 zamestnancov.

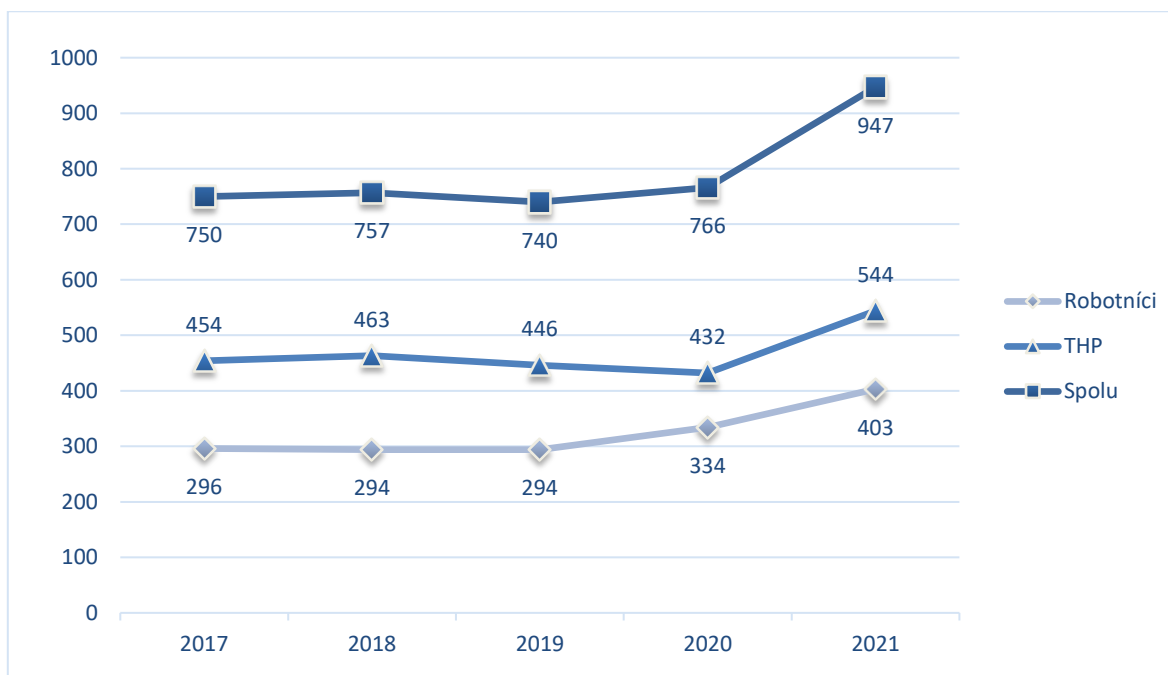
Priemerný evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách za rok 2021 predstavoval hodnotu 947 zamestnancov, z toho 544 THP a 403 R (v roku 2020: 776 zamestnancov).

Nárast počtu zamestnancov súvisí so zlúčením s Infra Services, a. s. v roku 2021 a prechodom činností a zamestnancov do materskej spoločnosti.

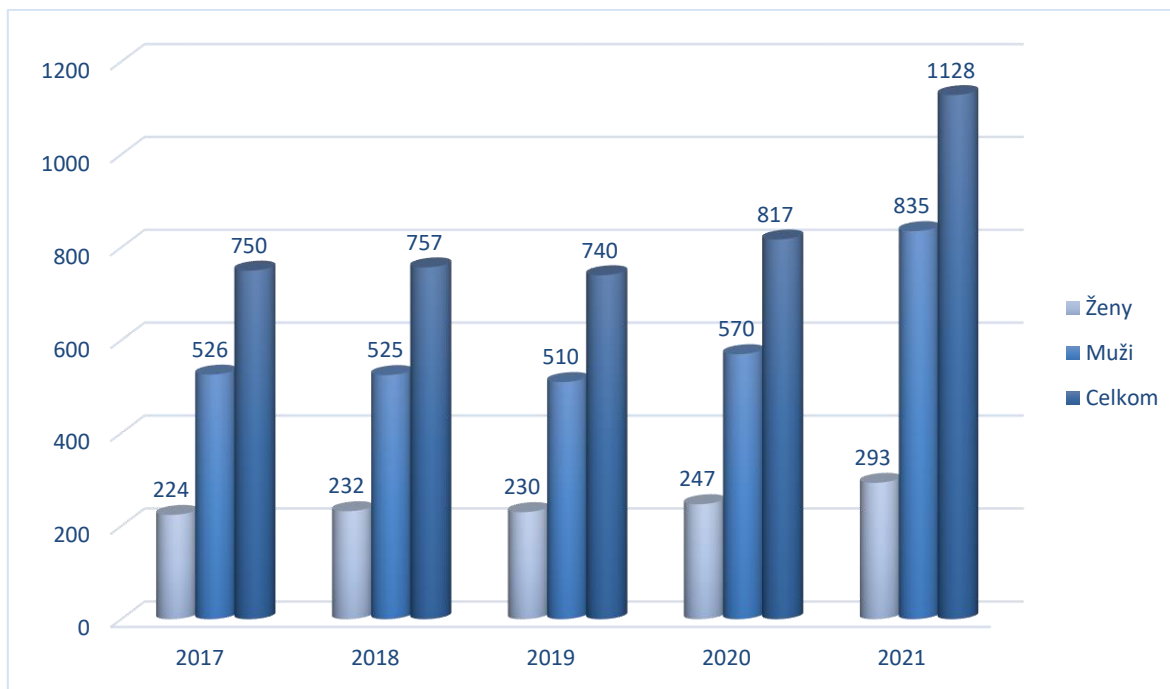
Podiel zamestnaných žien z celkového počtu zamestnancov spoločnosti k 31.12.2021 predstavoval 25,98 % (v absolútnom vyjadrení 293 žien), z toho 36 vo vedúcich funkciách (k 31.12.2020: 30,23 %, t. j. 247 žien, z toho 34 vo vedúcich funkciách).

Priemerný vek zamestnancov bol v roku 2021 na úrovni 45 rokov (v roku 2020: 48,34 rokov). Fluktuácia zamestnancov dosiahla hodnotu 10,18 %.

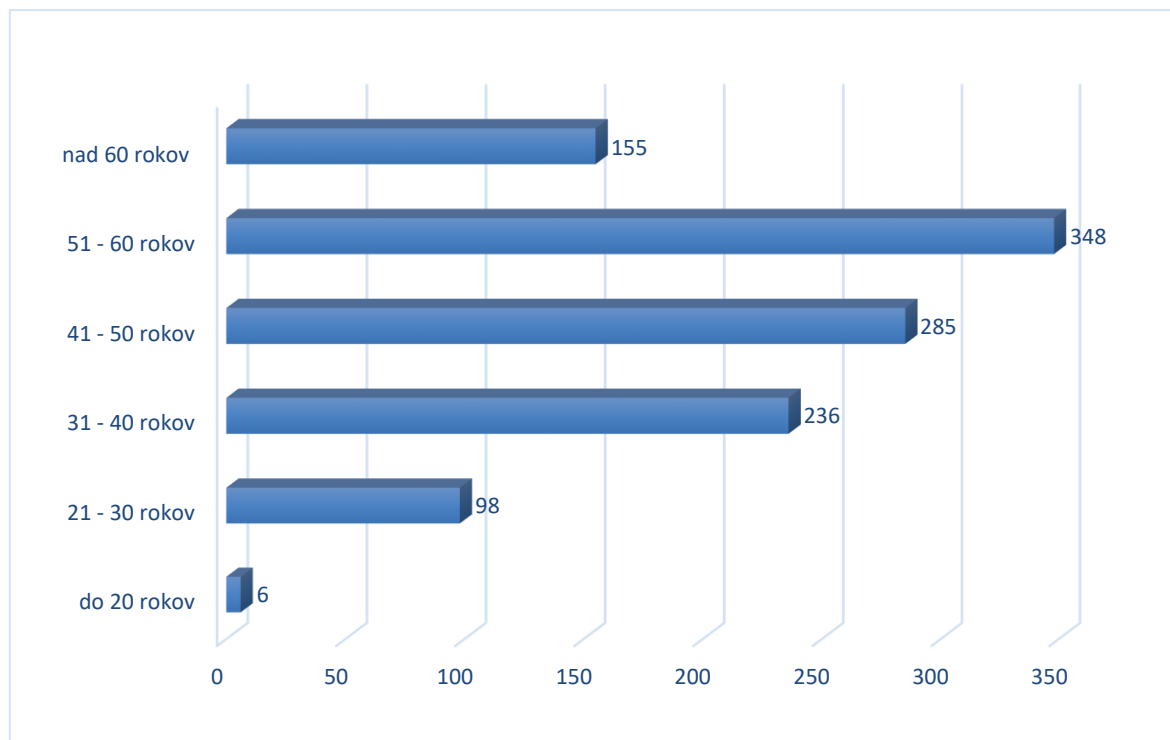
Vývoj priemerného evidenčného počtu zamestnancov BVS v rokoch 2017-2021



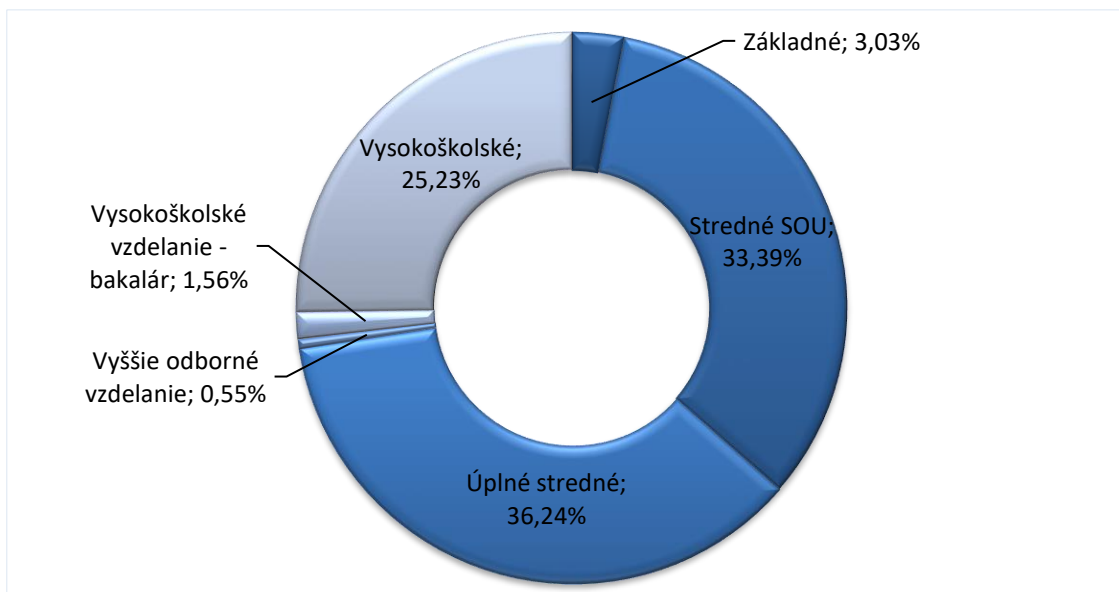
Vývoj počtu zamestnancov BVS v členení podľa pohlavia k 31.12. v rokoch 2017-2021



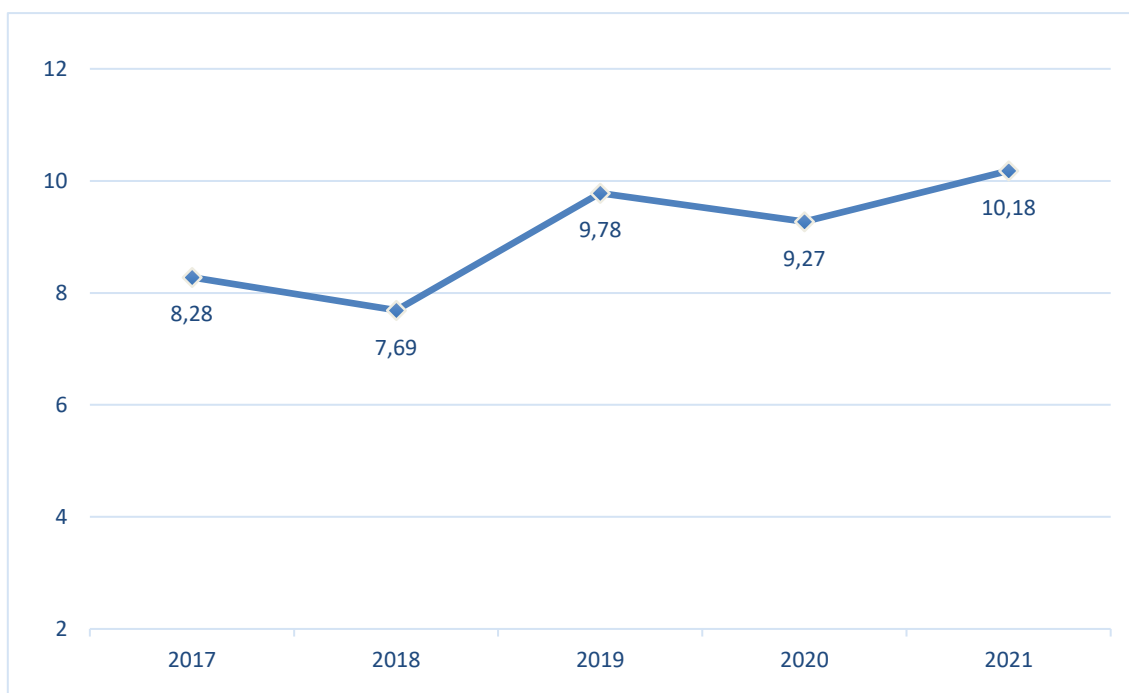
Štruktúra zamestnancov BVS podľa veku k 31.12.2021



Štruktúra zamestnancov BVS podľa najvyššie dosiahnutého vzdelania k 31.12.2021



Vývoj miery fluktuácie (v %) v rokoch 2017-2021



Oblasť sociálnej politiky

BVS v roku 2021 značne svoju sociálnu politiku prispôsobila pandemickej situácii. V rámci ochrany zdravia zamestnancov pokračovala v nastavenom režime z predchádzajúceho roka, a to zabezpečením prevádzky spoločnosti, podniku kritickej infraštruktúry, tak, aby prípadné výpadky zamestnancov z dôvodu ochorenia nepocítili koncoví užívatelia.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Vedenie BVS zabezpečilo zamestnancom prednostné očkovanie na ochorenie COVID-19, čo dopomohlo k 70% zaočkovaniu BVS ako podniku kritickej infraštruktúry. BVS naďalej zabezpečovala ochranné pomôcky pre svojich zamestnancov, podporovala prácu z domu v maximálne možnej miere pre profesie, ktorých povaha práce prácu z domu dovoľovala. Zároveň BVS zaviedla aj príspevok pre zamestnancov pracujúcich z domu.

BVS pokračovala v nastavenom sociálnom programe a v oblasti starostlivosti o zamestnancov v rámci realizácie svojej sociálnej politiky prispievala zamestnancom zo sociálneho fondu najmä na doplnkové dôchodkové sporenie, stravovanie zamestnancov a sociálnu finančnú podporu pri dlhodobej práceneschopnosti. Novinkou bol príspevok na regeneráciu po kompletnom očkovaní v závislosti od typu vakcíny proti COVID-19.

Spoločnosť BVS ďalej poskytovala príspevky na individuálne zabezpečenú detskú rekreáciu pre deti zamestnancov, príspevok pri narodení dieťaťa, pri uzavretí prvého manželstva, pri osamostatnení sa a s tým súvisiacou kúpou prvého bytu alebo stavbou prvého rodinného domu a voľiteľný sociálny príspevok na úhradu rôznych sociálnych aktivít. Čo je dôležité, ako v roku 2020, tak ani v roku 2021 spoločnosť BVS nepristúpila k redukovaniu zamestnaneckých benefitov, nepristúpila k znižovaniu stavu zamestnancov. Práve naopak, aj počas kritického obdobia pandémie svoju sociálnu politiku posilnila.

V rámci účasti zamestnávateľa a zamestnanca na doplnkovom dôchodkovom sporení sa do sporenia zapojilo celkom 654 zamestnancov, ktorým spoločnosť, okrem plnenia z nákladov spoločnosti (celkom 223 543 EUR v roku 2021), prispela aj zo sociálneho fondu v celkovej čiastke 76 576 EUR.

Súčasťou sociálnej a mzdovej politiky spoločnosti v roku 2021 bolo naďalej poskytovanie odmien zamestnancom pri významných pracovných jubileách, ako aj odmien pre bezpríspevkových darcov krvi.

Rozvoj a vzdelávanie zamestnancov

Rok 2021 bol, tak ako predošlý rok, ovplyvnený dôsledkami epidémie COVID-19. Dôležité je, že BVS pokračovala v odbornom aj soft skills vzdelávaní a dokonca implementovala nové vzdelávacie programy. Ďalším dôležitým faktorom bolo zlúčenie so spoločnosťou Infra Services, a. s.

V záujme plnenia cieľov a potrieb vzdelávania zamestnancov, odbor starostlivosti o ľudí pokračoval v oblasti online vzdelávania a s možnosťou využitia rôznych nástrojov prehlbovania kvalifikácie, a to nielen v administratívnych ale aj robotníckych profesiách.

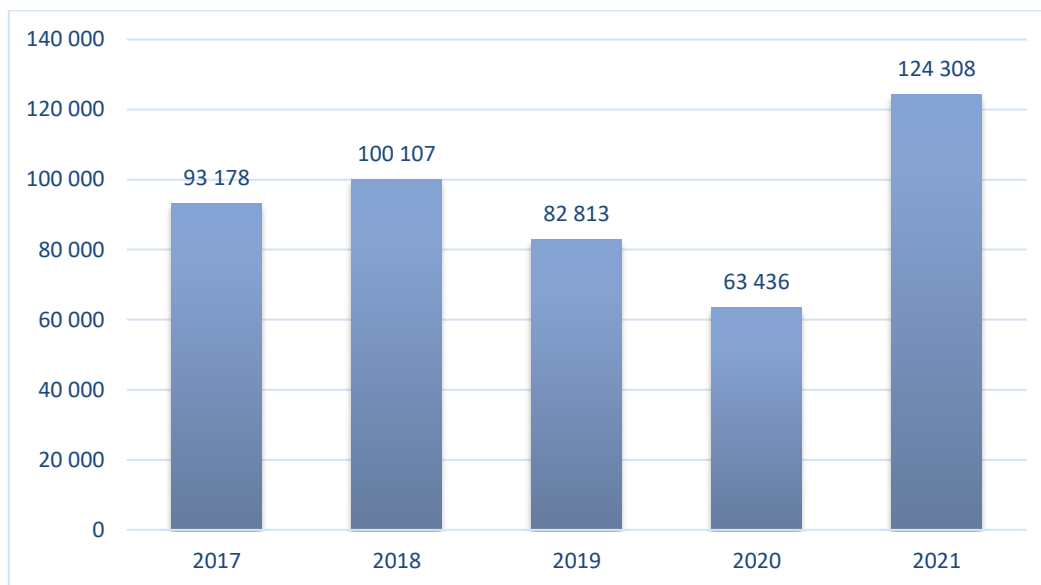
Napriek situácii zamestnanci absolvovali v uplynulom roku vzdelávacie aktivity zamerané najmä na udržiavanie kvality rôznych odborných spôsobilostí, či už pre vyhradené technické zariadenia alebo iné súvisiace s prevádzkovaním verejných vodovodov a verejných kanalizácií.

Pre rozšírenie vzdelania BVS implementovala Home office akadémiu, ktorá umožnila zamestnancom rozšíriť svoje vedomosti o tom, ako pracovať z domu, ako si rozložiť pracovný čas, či iné zručnosti pri zvládaní náročných pracovných situácií. BVS naďalej podporovala zamestnancov vo zvyšovaní jazykovej úrovne v anglickom jazyku, 100% online formou.

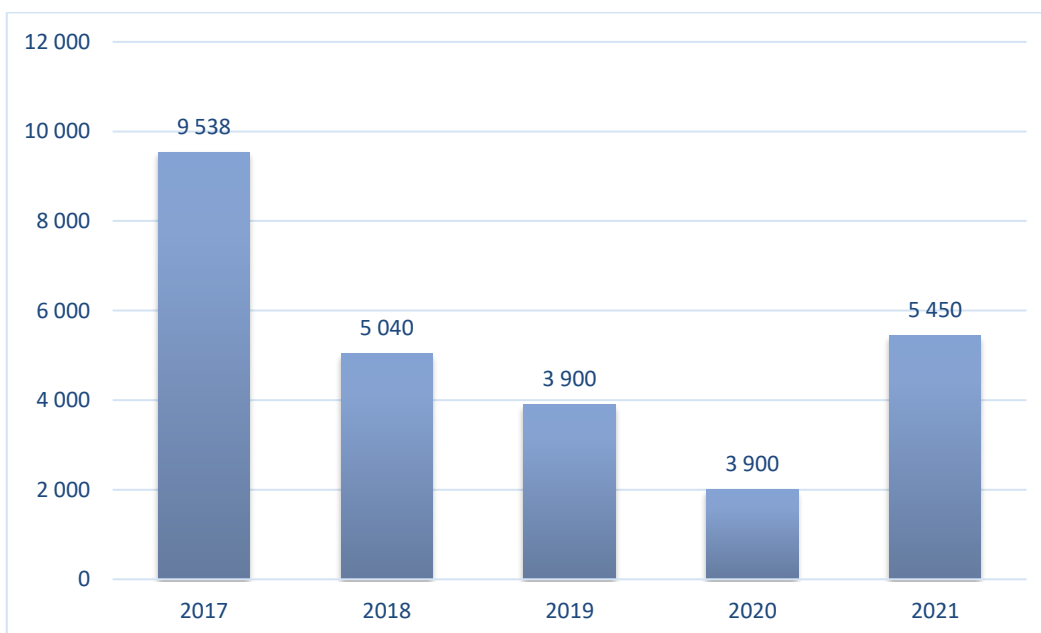
Z dôvodu epidemiologickej situácie bola BVS roku 2021 nútená obmedziť na minimum spoluprácu v rámci praktickej výučby žiakov stredných odborných škôl s učebnými odborními inštalatér a elektromechanik. Vzhľadom na to, že BVS bola v maximálnom krízovom režime, nebolo možné na pracoviská etablovať študentov z externého prostredia.

Do procesu vzdelávania a rozvoja zamestnancov spoločnosť BVS v roku 2021 investovala čiastku 124 308 EUR, a to na povinné odborné aktualizácie preškolenia vyplývajúce z predpisov BOZP a OPP a iných zákonných predpisov, odborné online workshopy, domáce a zahraničné odborné konferencie, kurzy, semináre zamerané na zvýšenie odborných a profesijných znalostí zamestnancov, jazykové vzdelávanie, zvyšovanie kvalifikácie a na soft skills školenia.

Prehľad vývoja nákladov na vzdelávanie zamestnancov (v EUR) v rokoch 2017-2021

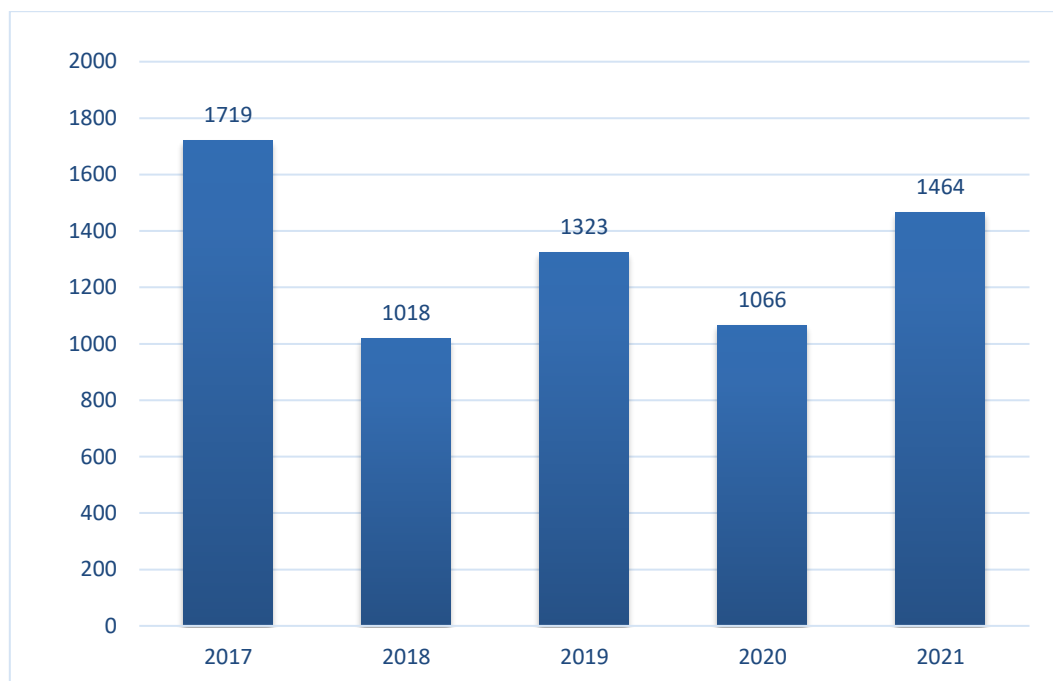


Prehľad vývoja nákladov na zvyšovanie kvalifikácie zamestnancov (v EUR) za roky 2017-2021

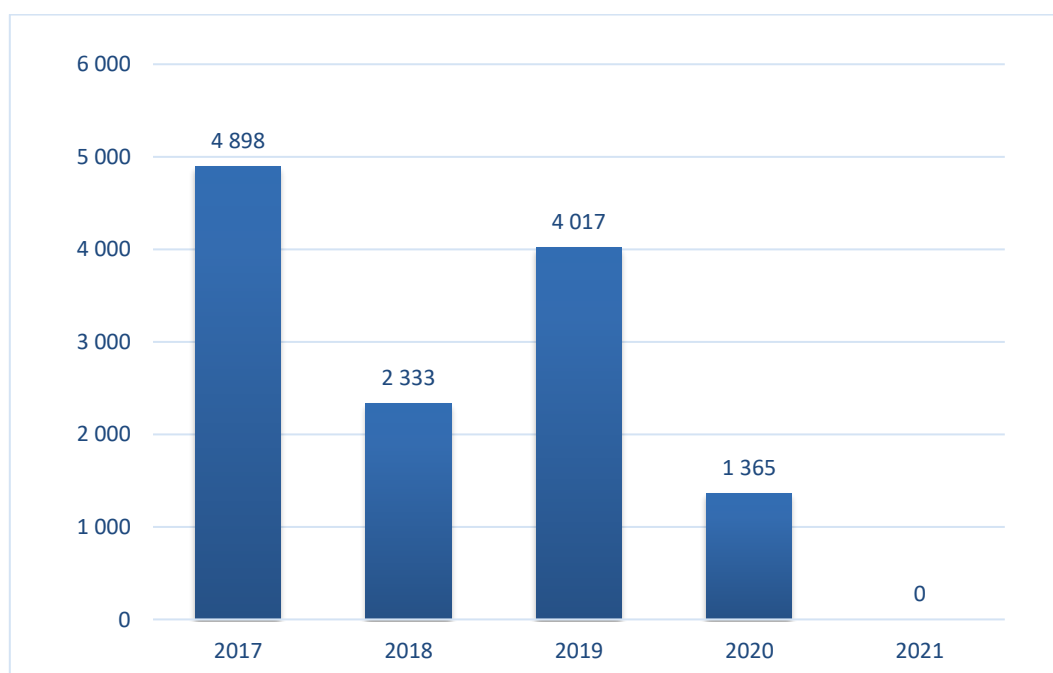


V roku 2021 sa celkovo zúčastnilo 1464 zamestnancov na rôznych vzdelávacích aktivitách v systéme vzdelávania a rozvoja zamestnancov spoločnosti BVS.

Prehľad počtu zamestnancov zúčastnených v procese vzdelávania a rozvoja zamestnancov v rokoch 2017-2021



Prehľad nákladov na SOU v rámci zabezpečenia odborného výcviku (v EUR) v rokoch 2017-2021





op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Infra Services, a. s.

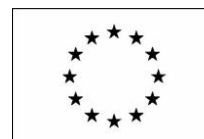
Priemerný prepočítaný počet zamestnancov spoločnosti Infra Services, a. s. bol v roku 2021 (do zániku 31.5.2021) na úrovni 287 zamestnancov (v roku 2020: 299 zamestnancov). Ku dňu 31.5.2021 mala spoločnosť Infra Services, a. s. 281 zamestnancov (k 31.12.2020: 292 zamestnancov), z toho 19 vedúcich zamestnancov (v roku 2020: 19 vedúcich zamestnancov).

BIONERGY, a. s.

Priemerný prepočítaný počet zamestnancov spoločnosti BIONERGY bol v roku 2020 na úrovni 44,6 zamestnancov (v roku 2020: 44,1 zamestnancov). Ku dňu 31.12.2021 mala spoločnosť 46 zamestnancov (k 31.12.2020: 45 zamestnancov), z toho 4 vedúcich zamestnancov (v roku 2020: 4 vedúcich zamestnancov).



OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



SPOLOČENSKÁ ZODPOVEDNOSŤ A FILANTROPIA

Bratislavská vodárenská spoločnosť v roku 2021 realizovala a podporila projekty a aktivity zamerané na vzdelávanie, environmentálnu výchovu a filantropiu, ktoré boli realizované v oblasti pôsobnosti BVS. Prostredníctvom programu Modrá škola – voda pre budúcnosť BVS (www.modraskola.sk) pracovala so žiakmi a s učiteľmi, finančne podporila spoločenské a športové podujatia. Nadácia BVS zapojila do verejnoprospešných aktivít aj zamestnancov.

K tradičným formám podpory patrilo zabezpečovanie pitných režimov na rôznych verejných podujatiach prostredníctvom pitných cisterien. Záujem o tento druh podpory neustále narastá. V roku 2021 BVS podporila množstvo podujatí, medzi nimi aj Bratislavské mestské dni, Petržalskú 5-ku, 47. ročník Pohára Interu, Bratislava Inline, STUPAVA TROPHY 2021, Medzinárodné letecké dni SIAF 2021, Návštevu pápeža Františka, Od Tatier k Dunaju 2021, Majstrovstvá Slovenska v canoe, THE RUN SLOVAKIA 2021, či Plávanie cez Dunaj. Cisterny s pitnou vodou boli počas horúcich letných dní poskytované aj obyvateľom a návštevníkom hlavného mesta, ktorí túto službu ocenili.

Nadácia BVS

Nadácia BVS podporuje vzdelávacie, osvetové a kultúrne aktivity a projekty, ktoré prehlbujú záujem verejnosti o vodu, zdroje pitnej vody a ich ochranu, vytvárajú novú kultúru vnímania vody a vzťah k nej. Nadácia spolupracuje s materskými, základnými, strednými a vysokými školami, s mimovládnyimi organizáciami, inštitúciami a jednotlivcami. Nadácia BVS realizuje aktivity aj pre zamestnancov BVS a jej dcérske spoločnosti. Spoločnosť oceňuje, že aj jej zamestnanci vedia prevziať na seba časť spoločenskej zodpovednosti, a pomáhať tam, kde je to potrebné.

V spolupráci zo vzdelávacím programom pre deti Modrá škola – voda pre budúcnosť nadácia vytvorila Centrum pitnej vody. Pomocou interaktívneho modelu vodárenského systému nadácia deťom poodhalila tajomstvá cesty, ktorou musí prejsť každá kvapka pitnej vody ešte predtým, ako si ju môžu vychutnať v pohári.

Celkové výdavky Nadácie BVS tvorili sumu 24 339 EUR. Suma 23 100 EUR bola vyplatená obdarovaným organizáciám/osobám. Dary boli prerozdelené v súlade so štatútom nadácie a na základe súhlasu Správnej rady Nadácie BVS. Ostatné náklady spojené s prevádzkou nadácie predstavovali 1 239 EUR.

Informácie o činnosti nadácie sú uvedené na webovej stránke www.nadaciabvs.sk a vo Výročnej správe Nadácie BVS za rok 2021.

Vzdelávacie projekty

BVS kladie dôraz na osvetu o vode medzi deťmi a mladými ľuďmi. Prostredníctvom vzdelávacích aktivít približuje deťom zaujímavým a hravým spôsobom vodárenské procesy, vysvetľuje význam pitnej vody, upozorňuje na dôležitosť pitného režimu, hygienických návykov, ochrany vodárenských zdrojov a na ďalšie súvisiace témy. V roku 2021 spoločnosť pokračovala v realizácii vlastného vzdelávacieho programu pre deti a mládež Modrá škola – voda pre budúcnosť, o ktorý je každoročne veľký záujem zo strany žiakov, študentov a pedagógov.

V roku 2021 bol program venovaný aktivitám ako pedagogického, tak aj marketingového zamerania na špecifické cieľové skupiny a verejnosť. Pre školy bol integrálnou súčasťou školského vzdelávacieho systému a pre verejnosť zaujímavým obohatením voľného času.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Jednou z najžiadanejších aktivít programu Modrá škola boli výučbové programy vo Vodárenskom múzeu BVS v Bratislave. Tieto programy nadväzujú na osnovy štátnych vzdelávacích programov a reflektujú potreby jednotlivých stupňov predprimárneho, primárneho a sekundárneho vzdelávania. Sú zamerané na zážitkové učenie s využitím interaktívnych modelov, experimentov a hier, prostredníctvom ktorých si deti a mládež problematiku vody ešte viac obľúbia a lepšie jej porozumejú. V roku 2021 prejavili o výučbový program záujem desiatky škôl a viac ako 1000 žiakov v pôsobnosti BVS. Vzhľadom na obmedzenia súvisiace s pandémiou COVID-19 sa však podarilo zrealizovať len zlomok z nich. Zároveň sa z uvedeného dôvodu v roku 2021 nerealizovali ani exkurzie do objektov BVS, akými sú napríklad vodárenské zdroje a čistiarne odpadových vôd.

Nepriaznivá situácia pretrvávala počas celého roka, čo znemožnilo realizáciu väčšiny vzdelávacích a osvetových aktivít (napríklad Festival vody, Festival Hory a mesto, Festival ŠÍŠKA, DOD na SHMÚ, DOD vo Vodárenskom múzeu), ktoré sú štandardne viazané na priamu interaktivitu lektor-žiaci, resp. lektor-verejnosť. Proaktívny prístup BVS k vzdelávaniu a šíreniu osvetu o vode sa prejavil aspoň v čiastočnom presune niektorých aktivít do online priestoru (vodárenský kvíz, vzdelávacie videá o vode pre školy, herná a vzdelávacia zóna v rámci online verzie Noci múzeí a galérií).

Aj v nasledujúcom roku je zámerom spoločnosti BVS pokračovať v úspešne fungujúcom programe a naďalej šíriť osvetu o vode medzi deťmi, mládežou a širokou verejnosťou.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

VODÁRENSKÉ MÚZEUM BVS

Vodárenské múzeum BVS sa nachádza v historických priestoroch 1. čerpacej stanice v Karlovej Vsi. Jeho poslaním je historický výskum vodárenstva, vzdelávanie a informovanie verejnosti o vodárenskej činnosti prostredníctvom moderných technológií a odborných prednášok. Vodárenské múzeum je špecializované technické múzeum s hlavným zameraním na vodárenstvo s celoslovenskou pôsobnosťou. Jeho zriaďovateľom je spoločnosť BVS.

Vodárenské múzeum malo roku 2021 tri expozície – hlavnú expozíciu v priestoroch pôvodnej čerpacej stanice v Karlovej Vsi, exteriérovú expozíciu vo Vodárenskej záhrade a vysunutú expozíciu v priestoroch prvej elektrickej čerpacej stanice na ostrove Sihoť. Expozícia na Sihoť nebola verejnosti v roku 2021 prístupná.

V areáli Vodárenského múzea bola počas celého roka prístupná verejnosti Vodárenská záhrada s plochou jeden hektár. Záhrada je riešená ako oddychový priestor s prevládajúcim prvkom vody a je pokračovaním expozície Vodárenského múzea. Orientačná ročná návštevnosť záhrady je 15 000 návštevníkov.

Vodárenské múzeum spravuje vo svojich zbierkach množstvo predmetov kultúrnej hodnoty, medzi ktorými sa nachádzajú významné archívne dokumenty, projekty, ale aj historické vodárenské prístroje.

Vzdelávacie a kultúrne podujatia zaznamenali v roku 2021 takmer 60% pokles oproti očakávanej návštevnosti, čo bolo zapríčinené pandemiou COVID-19 a následne uzatvorením múzea pre verejnosť od 1.1. do 19.4.2021 a obmedzeným režimom vstupu od novembra 2021.

Múzeum usporiadalo 44 vzdelávacích a odborných exkurzií do expozície Vodárenského múzea s celkovým počtom 751 návštevníkov. Vzdelávací program Modrá škola v roku 2021 realizoval v múzeu 13 lektorátov pre 246 návštevníkov. Špecializované podujatie - Noc múzeí a galérii sa uskutočnilo vo virtuálnom priestore s počtom návštevníkov 463. Počas podujatia v rámci Mestských dní mesta Bratislavy navštívilo múzeum a jeho podzemie 54 registrovaných návštevníkov.

Významnou činnosťou múzea je zabezpečovanie interných podujatí BVS a prenajímanie priestorov na podujatia komerčného charakteru. Počas roka 2021 sa v priestoroch múzea uskutočnilo 66 podujatí pre BVS - školenia, valné zhromaždenia, tlačové konferencie, podujatia pre zamestnancov. Priestory múzea boli prenajímané na 16 komerčných podujatí.

Celkové výnosy múzea z prenájmov priestorov za rok 2021 tvorili 20 143 EUR bez DPH.

Múzeum spravuje samostatnú internetovú stránku www.vodarenskemuzeum.sk.

BEZPEČNÝ PODNIK

Pri nástupe zamestnancov do pracovného pomeru sú vykonávané pre týchto zamestnancov vstupné inštruktáže z oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi (ďalej aj ako „BOZP a OP“), 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. Vstupné inštruktáže sú vykonávané individuálne pre každého novoprijatého zamestnanca a ukončené skúšobným testom. Následne je pre každého novoprijatého zamestnanca osobitne vykonané periodické školenie o BOZP v súlade s ustanoveniami § 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 ustanoveniami § 20 a § 21 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov. Dokumentácia o vyššie uvedených školeniach je uložená a evidovaná na oddelení BOZ a PO.

Z úrovne oddelenia BOZ a PO sú systematicky aj námatkovo vykonávané kontroly stavu dodržiavania zásad BOZP a OP v rámci jednotlivých divízií, im prislúchajúcich pracovísk a ostatných organizačných celkov BVS. Kontroly sú zamerané 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 sú uložené v písomnej forme vrátane príslušnej fotodokumentácie na oddelení BOZ a PO.

Program „BEZPEČNÝ PODNIK“

Bezpečnosť, ochrana zdravia pri práci či neustále zlepšovanie pracovných podmienok patria v BVS medzi základné ciele. Splnením podmienok a získaním certifikátu „Bezpečný podnik“ spoločnosť preukázala, že medzi prioritné úlohy v systéme moderného manažovania patrí aj starostlivosť o ochranu zdravia a bezpečnosť práce jej zamestnancov.

V súvislosti s plnením programu „Bezpečný podnik“ aj v roku 2021 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 vyžadujú, okrem iného, 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“. V roku 2018 sa spoločnosti podarilo ako druhej spoločnosti na Slovensku po tretíkrát získať certifikát „Bezpečný podnik“.

Dňa 6.10.2022 bol predstavenstvom BVS prijatý „Návrh akčného plánu pre zlepšenie BOZP v Bratislavskej vodárenskej spoločnosti, a.s.“. Jeho cieľom bolo predovšetkým personálne posilniť oddelenie BOZP a PO a tým zabezpečiť v dlhšom časovom horizonte efektívny a kvalitný výkon všetkých činností, ktoré oddelenie BOZP a PO v rámci BVS vykonáva a zabezpečuje.

TECHNICKÝ A INVESTIČNÝ ROZVOJ

Primárnou úlohou spoločnosti BVS je zabezpečovanie prevádzkovania verejných vodovodov, verejných kanalizácií, vrátane vodných zdrojov a čistiarní odpadových vôd v Bratislavskom, čiastočne v Trnavskom a Trenčianskom kraji.

Predpokladom poskytovania kvalitných vodohospodárskych služieb je dobrý technický 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 zámermi miest, obcí a mestských častí Bratislavy, pre ktoré vykonáva odbornú činnosť.

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

Plánovaný vecný objem investícií a investičnej výstavby spoločnosti BVS na rok 2021 bol schválený v celkovej výške 29 470 tis. EUR. BVS dosiahla v roku 2021 vecné plnenie schváleného plánu investícií a investičnej výstavby spoločnosti na úrovni 26 553 tis. EUR, t. j. 90,10 % z celkového plánovaného vecného ročného objemu. Z toho celkové vecné plnenie na stavbách bolo 19 711 tis. EUR, t. j. 86,81 % z celkového plánovaného vecného ročného objemu 22 706 tis. EUR.

Plnenie plánu investícií a investičnej výstavby BVS za rok 2021 (v EUR)

	v EUR
Rekonštrukcie a nové investície – realizácia 2021	19 711 000
Ostatné položky v rámci investičnej výstavby	6 842 096
Celkom	26 533 096

Napriek krízovej situácii v súvislosti s pandémiou ochorenia COVID-19 sa v sledovanom roku darilo BVS plniť stanovené ciele.

V roku 2021 boli stavebne ukončené nasledovné stavby:

- VDJ Koliba 2, VDJ Kamzík – sanácia objektov,
- Vajnory, vákuová kanalizácia, modernizácia PS.1, dokončenie vetvy D a modernizácia vetiev A a B – v rozsahu: dokončenie vetvy D,
- ÚČOV Vrakuňa – výmena elektrotechnologických zariadení hlavnej trafostanice,
- Vajnory, Tomanová II. ul. Za humnami – rozšírenie verejného vodovodu,
- Vinosady – Pezinská, Modranská ul. – Sanácia vodovodu,
- Skalica, rad VR1 – sanácia vodovodu DN 300 z ÚV Holíč do VDJ Skalica,
- Plavecký Štvrtok - rekonštrukcia kanalizácie,
- ČOV Senica – sanácia OK pred ČOV,

- Bernolákovo – Senec, rekonštrukcia vodovodu, III. etapa,
- Dlhá, Borová – optimalizácia tlakových pomerov na sieti,
- ČS Chrenkech Jarok, sanácia objektu,
- Bratislava, Pavlovičová ul. – sanácia vybraných úsekov verejnej kanalizácie,
- Bratislava, Kvetná ul. – sanácia vybraných úsekov verejnej kanalizácie,
- Bratislava, sanácia kanalizácie – Kadnárova ulica, II. časť,
- Bratislava, ul. Pavla Horova – sanácia vodovodu DN 400,
- Rekonštrukcia skladových priestorov ÚČOV Vrakuňa,
- AB Bojnická ul., zvýšenie kapacity kancelárskych priestorov,
- Bratislava, sanácia vybraných úsekov kanalizácie, objekt SO 05 Sanácia kanalizácie – ul. Dr. Clementisa,
- Urgentná sanácia verejnej kanalizácie, Kadnárova ul., Bratislava,
- Bratislava, ul. Na Slavíne a Matúšova ul. (II. etapa), sanácia vodovodu,
- Marianka – prekládka výtlačného potrubia, II. etapa, 1. časť,
- Gbely, ul. Halaštava – sanácia vodovodu,
- Senica Košútovec – sanácia vodovodu,
- ČS Modra, sanácia vodovodného potrubia 2 x DN 400 a 1 x DN 200,
- Modra, Štefánikova ul., Komenského ul. – sanácia vodovodov – v rozsahu: Komenského ul.,
- Modra, Hrnčiarska ul. – sanácia vodovodu,
- Ivanka pri Dunaji, Poľná ul. a Cintorínska ul. – sanácia vodovodu – v rozsahu: Poľná ul.,
- Bratislava, Zlatohorská ul. – sanácia kanalizácie,
- Bratislava, Kvetná ul. – sanácia vodovodu a kanalizácie – Daxnerovo námestie,
- Bratislava, ul. Pri starej prachárni – sanácia verejného vodovodu DN 100.

Výstavba pokračovala aj na rozostavaných stavbách z roku 2014 a 2020:

- Rozšírenie vodného zdroja Holdošov Mlyn – 2. časť stavby (SO 01, SO 02, PS 01),
- Vajnory, vákuová kanalizácia, modernizácia PS.1, dokončenie vetvy D a modernizácia vetiev A a B,
- Veľké Leváre – sanácia verejného vodovodu.

V období roka 2021 začala realizácia stavieb:

- Bratislava, ul. Pavla Horova – sanácia vodovodu DN 400,
- Rekonštrukcia skladových priestorov ÚČOV Vrakuňa,
- AB Bojnická ul., zvýšenie kapacity kancelárskych priestorov,
- Bratislava, sanácia vybraných úsekov kanalizácie, objekt SO 05 Sanácia kanalizácie – ul. Dr. Clementisa,
- Urgentná sanácia verejnej kanalizácie, Kadnárova ul., Bratislava,
- Marianka – prekládka výtlačného potrubia, II. etapa, 1. časť,
- Gbely, ul. Halaštava – sanácia vodovodu,
- Modra, Štefánikova ul., Komenského ul. – sanácia vodovodov – v rozsahu: Komenského ul.,
- ČS a VDJ Píla – rekonštrukcia – NN prípojka,
- Bratislava, sanácia tranzitného vodovodu z Podunajských Biskupíc po Malý Dunaj,
- Bratislava, sanácia tranzitného vodovodu z Podunajských Biskupíc po Malý Dunaj DN 1400,
- Bratislava - Sanácia havarijného stavu kanalizácie vo vybraných uliciach: SO 03 Kolárska ul.,
- Holíč, prívod VZ Holíč – les na ÚV Holíč LT DN 350,
- Pezinok, Grinava – výstavba kanalizácie, I. etapa,

- Výstavba vodovodu v obci Radošovce,
- Záhorská Bystrica, vodojem, prírodné a zásobné potrubie,
- Modra, Hrnčiarska ul. – sanácia vodovodu,
- Ivanka pri Dunaji, Poľná ul. a Cintorínska ul. – sanácia vodovodu – v rozsahu: Poľná ul.,
- Výstavba vodovodu v obci Popudinské Močidlany,
- Bratislava, Zlatohorská ul. – sanácia kanalizácie,
- Bratislava, Kvetná ul. – sanácia vodovodu a kanalizácie – Daxnerovo námestie,
- Bratislava, ul. Pri starej prachárni – sanácia verejného vodovodu DN 100,
- Bratislava, Vajnory, Dorastenecká ul. – sanácia verejného vodovodu,
- Bratislava, Tyršovo nábrežie – realizácia vodovodnej a kanalizačnej prípojky.

BVS v roku 2021 začala projektovo pripravovať stavby:

- Technicko-skladový objekt s administratívnym zázemím, plnička pitnej vody,
- Vodárenské múzeum, modernizácia sociálnych zariadení,
- Bratislava, Alstrova ul. – sanácia verejného vodovodu a verejnej kanalizácie,
- Vybudovanie príjmových staníc žumpových vôd,
- Redukčná šachta a prepoj DN 500/200 pri D2, Záhorská Bystrica,
- Bratislava, Rusovce a Čunovo – sanácia vybraných ČS a modernizácia kanalizačného zberača na Balkánskej ul.,
- Bratislava, Vajnorská ul. – sanácia verejného vodovodu a verejnej kanalizácie,
- ČOV Petržalka – čerpanie organického znečistenia z práčky piesku za lapač piesku,
- Stupava, Budovateľská, Bezručova a Školská ul. – sanácia mestského vodovodu,
- Administratívny objekt Modra – sanácia objektu,
- Bratislava, Hradská ul. – sanácia vodovodu,
- Skalica, dobudovanie primárnej infraštruktúry pre Baťov kanál,
- Devínska Nová Ves – intenzifikácia a rozšírenie ČOV, 2. etapa,
- Bratislava, ÚČOV Vrakuňa – prestavba prevádzkovej budovy,
- Bratislava, križovatka Košická s Oravskou ulicou – sanácia havarijného stavu verejnej kanalizácie,
- Bratislava, Moravská ul. – sanácia havarijného stavu kanalizácie,
- Šenkvice, Cerovská ul. – sanácia vodovodu.

Projektová príprava pokračovala na nasledovných stavbách:

- Pezinok, Tehelná ul. – Kanalizácia a vodovod,
- ČOV Malacky – komplexná rekonštrukcia ČOV,
- Bratislava, Devínska cesta – kanalizácia, rekonštrukcia vodovodu,
- Bratislava – prívod vody pre západný rozvojový pól,
- Bratislava, kanalizačný prepoj HA a prepojenie zberačov E a A,
- VDJ Baránok – sanácia havarijného stavu,
- Bernolákovo, úprava objektov v areáli,
- Dunajská Lužná – kanalizačný obchvat obce,
- Bratislava, Rebarborová ul. - rozšírenie verejnej kanalizácie a sanácia vodovodu,
- Bratislava, Podniková ul. – Sanácia zberača C,
- ČOV Myjava – sanácia uskladňovacej nádrže kalu, prírodného žľabu a novej OK,
- Bratislava, ÚČOV Vrakuňa – zabezpečenie eliminácie zápachu formou odorizácie,
- VDJ a ČS Zlatnícka dolina – sanácia objektu,
- Bratislava, ČS Karlova Ves - hlavná, kompletná obnova objektu,
- Bratislava, ÚČOV Vrakuňa – sanácia žľabov a nádrží mechanického stupňa,
- Bratislava, ČS Kutlíkova – kompletná obnova objektu,
- Bratislava, ČS Podunajské Biskupice – kompletná obnova objektu,

- Bratislava, Staré Mesto, modernizácia zberačov "AXI. a AXIa" a sanácia verejného vodovodu v ulici 29. augusta,
- Chorvátsky Grob, Čierna Voda, KČS 02 – sanácia objektu,
- ČOV Smrdáky, sanácia oxidačnej priekopy, dobudovanie odľahčovacej komory a mechanického predčistenia,
- Bratislava, Žižkova ulica - sanácia vodovodu DN 350,
- Záhorská Bystrica, Donská ulica - sanácia vodovodu,
- Bratislava, zosilovacia ČS Devínska Nová Ves – úprava potrubných rozvodov,
- Bratislava – Trnávka, výmena potrubia verejného vodovodu v súbehu s rekonštrukciou verejnej kanalizácie.

Osobitne uvádzame:

Projekty spolufinancované Európskou úniou z Kohézneho fondu a ŠR v rámci Operačného programu Životné prostredie – INVESTÍCIA DO VAŠEJ BUDÚCNOSTI

„Holič, rekonštrukcia a intenzifikácia čistiarnie odpadových vôd“ (10 570 671 EUR)

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

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 s podmienkami zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej s Ministerstvom životného prostredia SR (ďalej aj ako „MŽP SR“), po ukončení 5-ročného monitorovacieho obdobia BVS v novembri 2020 zaslala na MŽP SR záverečnú monitorovaciu správu s naplnením ukazovateľov (finančné toky, merateľné ukazovatele, t. j. počet ekvivalentných obyvateľov, záverečnú finančnú analýzu projektu). MŽP SR v decembri 2020 vyhodnotilo dodržanie podmienok zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku ako splnené, vrátane finančnej analýzy, bez uplatnenia korekcie, t. j. vrátenia časti získanej dotácie v zmysle podmienok zmluvy.

„Odkanalizovanie Podunajskej časti Bratislavského regiónu“

- intenzifikácia a modernizácia ÚČOV Vrakuňa, 2. stavba (20 198 964 EUR)

- intenzifikácia a modernizácia ČOV Petržalka, 2. stavba (8 572 860 EUR)

V rámci predmetného projektu 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 Bratislavy prislúchajúcej k povodiu hraničného toku Dunaj, ale čiastočne aj splaškových odpadových vôd prečerpávaných do Bratislavy z časti Malokarpatského regiónu po Pezinok.

Projekt riešil modernizáciou biologického stupňa ÚČOV vo Vrakuňi a ČOV v Petržalke.

Realizácia projektu bola zahájená dňa 8.11.2013. Práce boli ukončené v novembri 2015. Po ročnej skúšobnej prevádzke sú obe čistiarny v trvalej prevádzke.

V súlade s podmienkami zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej s MŽP SR, po ukončení 5-ročného monitorovacieho obdobia zaslala v júni 2021 BVS poskytovateľovi záverečnú monitorovaciu správu s naplnením ukazovateľov (merateľné ukazovatele, záverečnú finančnú analýzu projektu). MŽP SR v júli 2021 vyhodnotilo dodržanie podmienok zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku ako splnené, vrátane finančnej analýzy, bez uplatnenia korekcie, t. j. vrátenia časti získanej dotácie v zmysle podmienok zmluvy.

„Dobudovanie kanalizácie a ČOV v aglomerácii Modra“ (8 817 305 EUR)

Projekt pozostával z rekonštrukcie ČOV Modra, z dobudovania splaškovej kanalizácie v meste Modra a z odkanalizovania obce Dubová.

Fyzická realizácia projektu bola zahájená 30.6.2014. Práce boli ukončené v decembri 2015, boli skolaudované, uvedené do skúšobnej prevádzky a následne do trvalej prevádzky.

V súlade s podmienkami zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej s MŽP SR, po ukončení 5-ročného monitorovacieho obdobia naša spoločnosť v júni 2021 zaslala poskytovateľovi záverečnú monitorovaciu správu s naplnením ukazovateľov (merateľné ukazovatele, záverečnú finančnú analýzu projektu). MŽP SR v decembri 2021 vyhodnotilo dodržanie podmienok zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku ako splnené, vrátane finančnej analýzy, bez uplatnenia korekcie, t. j. vrátenia časti získanej dotácie v zmysle podmienok zmluvy.

Projekt spolufinancovaný Európskou úniou z Kohézneho fondu a ŠR v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia

„ČOV Rohožník - rekonštrukcia a modernizácia“ (2 777 444 EUR)

Projekt bol spolufinancovaný z prostriedkov Európskej únie a jeho cieľom bolo zlepšenie odvádzania a čistenia komunálnych odpadových vôd v aglomeráciách nad 2 000 ekvivalentných obyvateľov v zmysle záväzkov Slovenskej republiky voči Európskej únii.

Fyzická realizácia projektu bola zahájená 19.7.2017. Práce boli ukončené v januári 2019. ČOV je skolaudovaná po ukončení skúšobnej prevádzky bola uvedená do trvalej prevádzky.

V súlade s podmienkami zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku podliehajú ukončené investičné projekty povinnému 5-ročnému monitorovaniu zo strany MŽP SR. BVS má povinnosť jedenkrát ročne, po dobu 5 rokov od uvedenia do trvalej prevádzky, zasielať plnenie ukazovateľov (finančné toky, merateľné ukazovatele, t. j. počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú kanalizačnú sieť, resp. rekonštruované čistiare odpadových vôd a počet vyriešených aglomerácií). MŽP SR vyhodnotí splnenie podmienok zmluvy o NFP až po ukončení monitorovacieho obdobia a v prípade nedodržania predpokladov finančnej analýzy, resp. merateľných ukazovateľov, môže prikrčiť ku korekciám, t. j. vráteniu časti získanej dotácie v zmysle podmienok zmluvy.

Pri príprave a realizácii jednotlivých stavieb kladie BVS dôraz na využívanie najnovších informačných technológií, čím sa zabezpečuje ich riadne fungovanie v systéme vodovodov a kanalizácií prostredníctvom centrálného dispečingu. Nové technológie zároveň umožňujú zvýšenie ochrany objektov z hľadiska bezpečnosti.

PERSPEKTÍVY MODERNIZÁCIE A HLAVNÉ SMERY VÝVOJA PODNIKATELSKEJ ČINNOSTI SKUPINY BVS

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.

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. Z hľadiska distribúcie vody zo zdrojov do spotrebiska (mesta) je potrebné vybudovať samostatný prívod vody z vodárenského zdroja Rusovce – Ostrovné lúčky – Mokrad' do vodojemu a čerpacej stanice Podunajské Biskupice využívajúc most cez Dunaj budovaný v rámci stavby diaľnice D4 (umiestnenie vodovodného potrubia na nový most).

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 týchto spotrebísk vodou 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 prívodov vody. V súčasnosti sú vybudované distribučné línie z Bratislavy na Záhorie (po Malacký) 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) s premiestnením čerpacej stanice Bernolákovo do uzla Pezinok – Grinava), resp. ktorými sa vyrieši zásobovanie vodou Západného rozvojového pólu Bratislavy a zároveň zoptimalizuje dotácia oblasti Záhoria z Bratislavy (vytvorenie transportnej línie

čerpacia stanica Západ – Západný rozvojový pól, resp. pokračujúcej línie do skupinového vodovodu Senického, ako aj skupinového vodovodu Holíč – Skalica).

Konkrétne opatrenia:

- samostatný prívod vody z vodárenského zdroja Rusovce – Ostrovné lúčky – Mokrad' do vodojemu a čerpacej stanice Podunajské Biskupice (umiestnenie vodovodného potrubia na nový most cez Dunaj budovaný v rámci stavby diaľnice D4),
- prívod vody pre severozápadný rozvojový pól mesta Bratislavy so súvisiacimi objektmi, vodovodný obchvat Malaciek a prívod vody Rohožník – Plavecké Podhradie,
- dobudovanie zásobného okruhu Zohor – Suchohrad – Malacky,
- súbor objektov a opatrení pre optimalizáciu využitia prameňov,
- súbor vodárenských objektov pre spoľahlivé zásobovanie pitnou vodou lokality Bratislava Kramáre a Koliba,
- zásobovanie pitnou vodou ďalších potenciálnych rozvojových území mesta Bratislavy – Záhorská Bystrica, Marianka, Vajnory, Vinohrady, Južné mesto, Jarovce, Rusovce, 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 cez Čiernu Vodu; premiestnenie čerpacej stanice Bernolákovo do Pezinka – Grinavy,
- optimalizácia integrovaného systému riadenia a centrálneho technologického dispečingu.

Súčasná i výhľadová celková bilancia územia v pôsobnosti BVS je pozitívna. K zachovaniu tohto priaznivého stavu je nevyhnutná dôsledná ochrana vodárenských zdrojov a riešenie prípadov zhoršenia kvality vody v zdrojoch (napr. zdroj Kalinkovo úpravou vody); okrem toho rozšírenie najmä zdrojov Rusovce – Ostrovné lúčky – Mokrad' a Šamorín pre zvýšenie stupňa diverzifikácie (zálohovania) zdrojov.

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,
- zníženie množstva balastných vôd vo verejných kanalizáciách (prítoky podzemných vôd a vôd z povrchového odtoku – vôd zrážkových i vôd povrchových tokov),
- optimalizácia procesu kanalizácie permanentným zvyšovaním kvality integrovaného systému riadenia a centrálneho technologického dispečingu.

Modernizácia systémov kanalizácie je orientovaná na koncepciu centralizácie procesu čistenia odpadových vôd – dopojenie ďalších obcí (Most pri Bratislave a Malinovo – už sa realizuje) k systému ľavobrežnej kanalizácie mesta Bratislava so spoločnou ČOV Bratislava Vrakuňa, resp. pripojenie výhľadovo plánovaného systému kanalizácie obcí v území Senica – Holíč na spoločnú ČOV Holíč, ako aj riešenie skupinovej kanalizácie Plavecký Mikuláš – Plavecký Peter, prípadne Prievaly. V ostatných prípadoch pôjde o samostatné kanalizácie s vlastnou ČOV, resp. s možnosťou pripojenia menšieho počtu satelitných osídlení (obcí) 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, kanalizačný zberač SC v povodí ČOV Devínska Nová Ves; mimo Bratislavy najmä výtlačné 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 (v súčasnosti už v skúšobnej prevádzke), Gbely, Smrdáky, Senica, Holíč,
- optimalizácia integrovaného systému riadenia a centrálného technologického dispečingu.

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.

INFORMAČNÉ TECHNOLOGIE

Zabezpečovanie úloh odboru informatiky (ďalej aj ako „OIT“) bolo počas celého roka 2021 ovplyvnené pandemickou situáciou COVID-19. OIT sa aj napriek sťaženým podmienkam podarilo zabezpečovať plynulý chod IT systémov a aplikácií spoločnosti BVS, čo je kľúčovou úlohou odboru.

Rok 2021 aj napriek obmedzeniam spôsobených pandémiou naprieč celou spoločnosťou priniesol pre OIT množstvo nových úloh a projektov.

Jedným z významných projektov, s ktorými sa OIT musel popasovať v prvej polovici roka 2021, bola integrácia dcérskej spoločnosti Infra Services, a. s. do štruktúry BVS. V tomto krátkom období BVS zrealizovala migráciu všetkých IT systémov dcérskej spoločnosti do systémov BVS, pripojenie jej lokalít do MPLS siete BVS a začlenenie zamestnancov Infra Services, a. s. do BVS štruktúry vrátane pridelenia informačno-komunikačných prostriedkov a zariadení a pridelenia jednotlivých prístupov. V neposlednom rade OIT pristúpil k presunu HW prostriedkov Infra Services, a. s. z prenajatých priestorov dátového centra do vlastných priestorov BVS za účelom dosiahnutia zníženia nákladov a ekonomických úspor.

Súčasne s migráciou boli v roku 2021 zrealizované úpravy a doplnenia infraštruktúry a HW vybavenia za účelom vybudovania druhého Dátového centra vo vlastných priestoroch, ktoré prispeje k zvýšeniu bezpečnosti a dostupnosti systémov IT BVS a zároveň umožní presun ďalších systémov z prenájmu v roku 2022 a následne ďalšie zníženie ekonomických nákladov.

V rámci zabezpečovania plynulého chodu IT systémov a aplikácií, BVS v tomto roku pristúpila k postupnej obnove morálne a fyzicky zastaraného HW vybavenia v infraštruktúre BVS a to postupnou obmenou Core switchov a serverovej farmy spoločnosti. Pokračovala aj modernizácia a obmena zariadení informačno-komunikačných prostriedkov a zariadení pracovníkom spoločnosti a upgrade operačných systémov na zariadeniach.

OIT v tomto roku intenzívne pracoval aj na plnení legislatívnych povinností vyplývajúcich z kybernetického zákona. Jednou z hlavných úloh bola realizácia zabezpečenia pozície manažéra kybernetickej bezpečnosti externou formou, čo výrazne pomohlo k urýchleniu zavádzania postupov a opatrení za účelom zvýšenia bezpečnosti z pohľadu kybernetickej bezpečnosti. V rámci týchto aktivít prebehla čiastočná aktualizácia smerníc a ich rozšírenie v zmysle legislatívnych požiadaviek, úprava nastavenia sietí a jednotlivých prístupov, ako aj obstaranie a nasadenie SW ochrany pre technologickú sieť a prvky CTD, ako kľúčových systémov pre poskytovanie základnej služby a kritickej infraštruktúry.

Realizácia všetkých aktivít v oblasti IT bezpečnosti vyústila koncom roka 2021 k úspešnému vykonaniu auditu kybernetickej bezpečnosti a splnenia legislatívnej povinnosti BVS voči Národnému bezpečnostnému úradu.

V oblasti aplikácií bol rok 2021 dynamický či už v oblasti pričlenenia Infra Services, a. s. vrátane jej infraštruktúry a aplikácií alebo nasadzovaním nových aplikácií.

K najvýznamnejším aplikáciám nasadeným v roku 2021 bezpochyby patrí nový evidenčný systém helpdesku ako základný servisný nástroj spoločnosti, čím vznikol jednotný komunikačný kanál a centralizovaná evidencia požiadaviek v oblasti podpory aplikácií, infraštruktúry a iných informačných technológií. Takáto evidencia požiadaviek zabezpečila okrem sprehľadnenie a zefektívnenie práce aj nastavenie sledovania KPI a SLA.

K ďalším novo nasadeným aplikáciám patrí Venzeo – aplikácia na získavanie fotografií priamo v teréne na bezpečnejšie zdieľanie a získavanie kategorizovaných fotografií pre kontrolu kvality, program Envita, ktorý vychádza zo zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a k nemu príslušných vykonávacích vyhlášok MŽP SR.

Všetky webové sídla BVS prešli redizajnom – bol zjednotený dizajn všetkých sídiel, došlo k rozšíreniu jednotlivých funkcionalít, čo umožnilo lepšie a rozsiahlejšie využívanie prostredia zo strany užívateľov.

V júni 2021 po pričlenení Infra Services, a. s. boli zlúčené personálne systémy oboch spoločností. Došlo k zjednoteniu dochádzkového, mzdového a personálneho systému, zároveň bola rozšírená funkcionality jednotlivých modulov a boli aktivované aj vybrané nové moduly. Rozšírenie modulov zabezpečilo zdigitalizovanie procesu zadávania a schvaľovania dovoleniek. Každému zamestnancovi bolo personalizované konto, kde si môže prezrieť svoju dochádzku a prehľad neprítomností na pracovisku (dovolenka, PN, OČR).

V prvej polovici roka bola funkcionality objednávaní a schvaľovania definitívne presunutá do IS SAP – podnikového ekonomického systému, čo umožnilo optimalizovať, sprehľadniť a zjednodušiť schvaľovací proces. K výhodám nového schvaľovania patrí aj automatizovaná kontrola nákladov voči schválenému ekonomickému plánu a čerpaným zmluvám, zavedenie elektronického podpisu a pečiatky na objednávkach pre vybrané oddelenia.

Presun procesu schvaľovania vytvorilo podmienky pre nasadenie novej registratúry Memphis, čo zefektívnilo a optimalizovalo prácu v podateľni, ponúklo používateľom modernejšie a intuitívnejšie pracovné prostredie. V súvislosti s prechodom na IS Memphis bol rozšírený SAP o funkcionality zasielania úloh, schvaľovania vyplatenia kompenzačných platieb.

Rozširovanie systémov reflektovalo nielen zmeny, ktoré nastali v BVS včlenením Infra Services, a. s. V oblasti SAP boli dopracované funkcionality na spracovanie zákaziek a evidenciu výkonov, použitých materiálov na zákazkách, tvorbu objednávok k opravám a refakturácie, evidenciu dopravy a PHM, zakladanie materiálu na výdajky zo skladov, čo pomôže pri rozhodovacích procesoch a ďalších investíciách do vodovodných a kanalizačných sietí.

Nasadenie novej funkcionality v SAP umožnilo, aby si zamestnanci BVS a ich blízki rodinní príslušníci mohli raz za tri roky uplatniť 90% zľavu na vybrané položky z Cenníka výkonov a služieb súvisiacich so zásobovaním pitnou vodou verejným vodovodom a odkanalizovaním odpadovej vody verejnou kanalizáciou.

Koncom roka začali prípravné práce s nasadením MS Office 365 zatiaľ pre vybrané skupiny vedúcich pracovníkov.

V oblasti geograficko-informačného systému sa BVS zameriavala na prípravné práce na upgrade systému v rozsahu aktualizácie nosných oblastí a to najmä registra adries, grafiky ulíc a taktiež na čistenie dát ako sú odberné miesta, hladiny a formuláre.

Realizáciou všetkých horeuvedených aktivít prispel odbor informatiky k zefektívneniu činnosti spoločnosti BVS a jej zamestnancov, ktorá v konečnom dôsledku vedie k zníženiu ekonomických nákladov. Vylepšovaním existujúcich aplikácií, systémov, procesov ako aj nasadzovaním nových moderných riešení OIT sleduje stanovený cieľ budovania BVS ako modernej digitálnej spoločnosti. V tomto trende chce OIT pokračovať aj v budúcom období.



op



žp



OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



VÝSKUM A VÝVOJ

V roku 2021 pokračovala realizácia medzinárodného projektu „SYSTEM“. Hlavným cieľom projektu je vyvinúť a navrhnuť nový senzorový systém pre detekciu vybraných druhov látok, ktoré sa nachádzajú v komunálnom odpade, v odpadovej vode a v ovzduší za účelom zvýšenia bezpečnosti obyvateľstva v súlade s ochranou životného prostredia. Projektové konzorcium tvorí celkom 22 subjektov z rôznych krajín EÚ (Belgicko, Nemecko, Taliansko, Poľsko, Slovensko, Švédsko) a z Veľkej Británie a je zložené najmä z vedecko-výskumných organizácií, technologických developerov a vodárenských spoločností.

V ďalšom období BVS plánuje pokračovať vo vytváraní medzinárodných spoluprác a zapájaní sa do medzinárodných projektov a programov prinášajúcich inovácie v oblastiach nakladania s vodou, klimatických zmien, ochrany vodných zdrojov a pod.

Zámerom je tiež pokračovať v rozvíjaní spolupráce s akademickým sektorom, efektívne zavádzať trendy, digitalizáciu a systémovými riešeniami skvalitňovať podporu procesov tak, aby smerovali k inovatívnym a zákaznícky orientovaným riešeniam v prostredí sieťového odvetvia vodárenstva.

Spoločnosť BVS vynaložila v roku 2021 náklady na činnosti v oblasti výskumu a vývoja vo výške 120 707 EUR. Náklady sú tvorené mzdovými nákladmi zamestnancov zapojených do medzinárodného projektu SYSTEM a ostatnými výdavkami súvisiacimi s projektom.

Spoločnosti Infra Services a BIONERGY nevynaložili v roku 2021 žiadne náklady na činnosť v oblasti výskumu a vývoja.

CERTIFIKÁTY SYSTÉMU MANAŽÉRSTVA BVS

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. zaviedla integrovaný manažérsky systém ako dobrovoľný nástroj na uplatňovanie efektívneho, jednotného, systémového a procesného riadenia organizácie v zmysle medzinárodných noriem ISO 9001 a ISO 14001. BVS je držiteľom certifikátov manažérstva kvality ISO 9001:2008 a environmentálneho manažérstva ISO 14001:2004 od roku 2011.

Dňa 16.9.2021 absolvovala spoločnosť Dozorný audit integrovaného manažérského systému, ktorý vykonala certifikačná spoločnosť BUREAU VERITAS Slovakia spol. s r. o. Dozorný audit skúmal a hodnotil dokumentáciu spoločnosti, efektivitu procesov a plnenie nápravných opatrení a úloh z predchádzajúcich auditov, ako aj dodržiavanie právnych požiadaviek kladených na BVS a požiadaviek daných normami ISO 9001 a ISO 14001.

Audit predstavuje nástroj na kontrolu a monitorovanie aktuálneho stavu politiky kvality a environmentálnej politiky v spoločnosti, čo umožňuje identifikovať potenciálne problémové okruhy vo fungovaní spoločnosti. Na identifikované nedostatky dochádza k stanovovaniu nápravných opatrení a úloh, ktoré umožňujú zlepšovať procesy a činnosti a proaktívne pristupovať k riešeniu existujúcich, resp. možných problémov.

Oblasti, na ktoré bol periodicky audit zameraný:

- potvrdiť zhodu systému manažérstva kvality organizácie s požiadavkami normy ISO 9001:2015,
- potvrdiť zhodu systému environmentálneho manažérstva organizácie s požiadavkami normy ISO 14001:2015.

Auditované oblasti:

- proces výroby vody DVV Podunajské Biskupice - VDJ a ČS
- proces dispečerského riadenia a proces riadenia porúch
- riadenie environmentálneho manažérstva a významných environmentálnych aspektov
- proces nákupu

Výsledok auditu:

- Počet nezhôd identifikovaných v priebehu auditu: 0
- Počet pozorovaní identifikovaných počas auditu: 1
- Počet príležitostí na zlepšenie identifikovaných počas auditu: 4

Záver auditu:

V rámci dozorného auditu preukázal systém manažérstva celkovú zhodu s požiadavkami systémových noriem. Na základe výsledkov z vykonaného auditu a preukázaného stupňa vývoja a vyspelosti systému manažérstva, vedúci audítorského tímu konštatoval, že udelené Certifikáty, podľa ISO 9001:2015 a ISO 14001:2015, osvedčujúce splnenie požiadaviek aplikovaných noriem, zostávajú v platnosti. Certifikáty sú platné do 5.6.2022, za predpokladu neustáleho udržiavania systémov v organizácii.

Pre BVS predstavuje integrovaný manažérsky systém záväzok do budúcnosti hlavne v oblasti ochrany životného prostredia, plnenia environmentálnych a ďalších záväzkov, ktoré spoločnosti vyplývajú z jedinečného postavenia na trhu danom charakterom dodávaného produktu a jeho mimoriadnym významom. Certifikáty ďalej spoločnosť zaväzujú k pokračovaniu budovania prozákaznícky orientovanej spoločnosti a k poskytovaniu profesionálnych a kvalitných služieb s dôrazom na vysokú spokojnosť svojich zákazníkov.

FINANČNÁ ANALÝZA INDIVIDUÁLNEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY BVS

Prehľad vývoja vybraných ukazovateľov a výsledkov (v EUR) v posledných 3 rokoch

Ukazovateľ	jedn.	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2019
aktíva / pasíva	EUR	458 539 816	460 636 297	523 029 450
dlhodobý majetok netto	EUR	403 855 144	413 468 447	501 704 347
zásoby	EUR	1 308 983	285 719	206 345
krátkodobé pohľadávky netto	EUR	11 099 798	11 102 653	11 534 897
finančné účty	EUR	25 552 562	14 769 167	2 788 144
vlastné imanie	EUR	320 295 204	321 423 437	383 478 563
záväzky	EUR	95 849 177	97 513 388	94 949 953
z toho: dlhodobé záväzky	EUR	1 158 608	1 358 482	7 967 539
krátkodobé záväzky	EUR	18 519 133	20 214 591	17 162 130
dlhodobé bankové úvery	EUR	68 499 948	69 012 948	0
krátkodobé bankové úvery	EUR	513 682	514 907	63 791 887
výnosy spolu	EUR	104 790 553	100 114 094	97 335 680
z toho: tržby z predaja tovaru, vlastných výrobkov a služieb	EUR	97 066 596	95 010 847	91 568 313
náklady spolu	EUR	96 453 218	96 481 832	100 993 665
z toho: odpisy DHNM	EUR	23 133 142	24 588 420	25 416 609
nákladové úroky	EUR	451 385	430 133	411 955
VH pred zdanením (EBT)	EUR	8 337 335	3 632 262	-3 657 985
daň z príjmov	EUR	1 545 860	999 818	-677 333
VH po zdanení	EUR	6 791 475	2 632 444	-2 980 652
EBIT	EUR	8 788 720	4 062 395	-3 246 030
EBITDA	EUR	31 921 862	28 650 815	22 170 579
Debt/EBITDA	koef.	2,26	2,51	3,03
rentabilita celkového kapitálu (ROA)	%	1,58	0,66	-0,49
rentabilita vlastného imania (ROE)	%	2,12	0,82	-0,78
rentabilita tržieb (ROS)	%	7,00	2,77	-3,26
viazanosť celkového majetku	koef.	4,65	4,82	5,71
viazanosť obežného majetku	koef.	0,503	0,408	0,183
opotrebovanosť dlhodobého majetku	%	60,01	58,54	48,86
nákladová náročnosť výnosov	koef.	0,920	0,964	1,038
krytie dlhovej služby DSCR	koef.	31,31	6,81	4,28
podiel vlastného imania k celkovým pasívam	%	69,85	69,78	73,32

Spoločnosť je povinná v súvislosti s čerpanými úvermi sledovať a plniť vybrané finančné ukazovatele (tzv. kovenanty). BVS má povinnosť plniť ukazovateľ krytia dlhovej služby DSCR (minimálne 1,2), ukazovateľ Debt/EBITDA (maximálne 6) a ukazovateľ podielu vlastného imania k celkovým pasívam (minimálne 55 %). BVS k 31.12.2021 splnila všetky bankou sledované finančné ukazovatele.

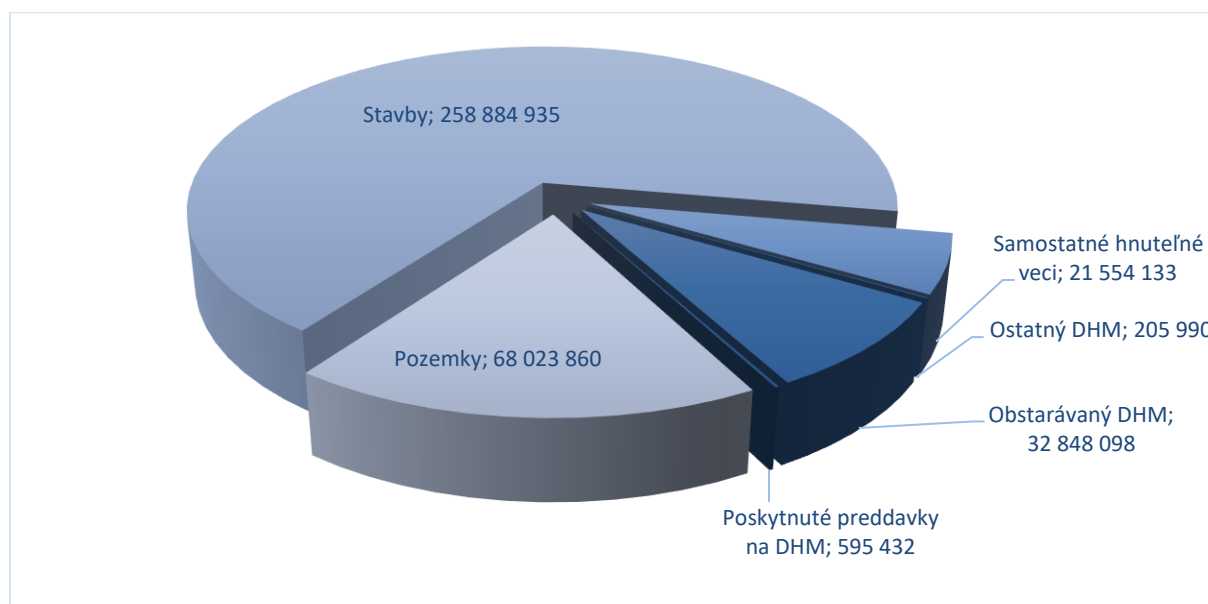
Aktíva

BVS zabezpečuje svoju prevádzkovú činnosť – dodávku pitnej vody a odkanalizovanie a čistenie odpadových vôd prostredníctvom aktív, ktoré dosiahli ku dňu 31.12.2021 hodnotu 458 540 tis. EUR (k 31.12.2020: 460 636 tis. EUR). Pokles celkového majetku spoločnosti oproti roku 2020 o 2 096 tis. EUR spôsobil najmä odúčtovanie podielu v spoločnosti Infra Services, a. s. v dôsledku zlúčenia (zníženie hodnoty dlhodobého finančného majetku o 18 641 tis. EUR), ktoré bolo korigované nárastom hodnoty dlhodobého hmotného a nehmotného majetku (o 9 027 tis. EUR, z toho 3 289 tis. EUR v dôsledku zlúčenia) a obežného majetku (o 10 634 tis. EUR, z toho 8 118 tis. EUR v dôsledku zlúčenia). Časové rozlíšenie aktív kleslo oproti roku 2020 o 3 117 tis. EUR.

Netto hodnota neobežného (dlhodobého) majetku BVS v dôsledku zlúčenia s Infra Services, a. s. a opotrebenia a tvorby opravných položiek medziročne klesla o 9 613 tis. EUR, t. j. o 2,3 %, zatiaľ čo brutto hodnota neobežného majetku stúpla o 12 629 tis. EUR (v roku 2020: nárast o 16 256 tis. EUR), a to najmä z dôvodu renovácií, rekonštrukcií, modernizácií a rozširovania vodárenskej infraštruktúry vo vlastníctve BVS. Opotrebovanosť dlhodobého majetku BVS je na úrovni 60,01 % (v roku 2020: 58,54 %).

Netto hodnota DNM stúpla oproti roku 2020 o 1 377 tis. EUR (z toho o 607 tis. EUR v dôsledku zlúčenia), netto hodnota DHM vzrástla o 7 651 tis. EUR (z toho o 2 681 tis. EUR v dôsledku zlúčenia), netto hodnota DFM klesla o 18 641 tis. EUR (celé v dôsledku zlúčenia). Výraznejší nárast dlhodobého majetku bol zaznamenaný najmä na položke obstarávaného DHM (nárast o 11 469 tis. EUR), v dôsledku rozsiahlych investícií do obnovy a rozširovania infraštruktúry, viď viac informácií v časti Technický a investičný rozvoj.

Štruktúra dlhodobého hmotného majetku (netto v EUR) k 31.12.2021



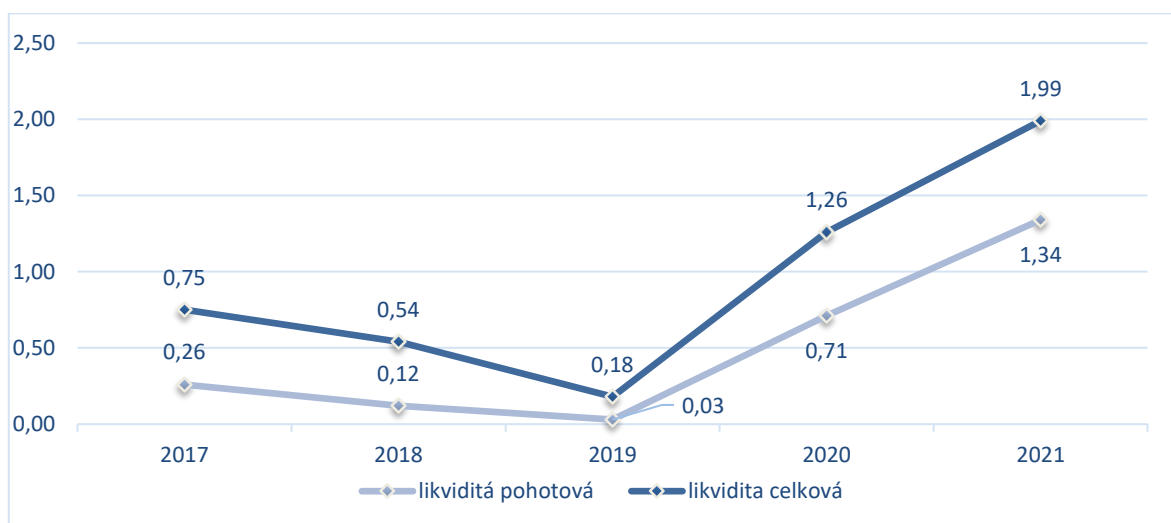
Medziročný nárast zaznamenala BVS pri obežnom majetku, ktorého netto hodnota vzrástla o 10 634 tis. EUR, t. j. o 27,3 % (rok 2020: nárast o 22 169 tis. EUR). Nárast bol spôsobený najmä nárastom zostatkov na bankových účtoch (nárast o 10 783 tis. EUR).

Celkové netto krátkodobé pohľadávky klesli oproti roku 2019 o 3 tis. EUR, t. j. o 0,03 % (rok 2020: pokles o 432 tis. EUR).

Časové rozlíšenie aktív medziročne kleslo o 3 117 tis. EUR, čo bolo spôsobené nadhodnotením dohadnej položky za vodné, stočné, zrážky a ostatné služby v roku 2020, ktorej výška bola opravená v roku 2021 ako významná chyba voči výsledku hospodárenia minulých období.

Pohotovú likviditu BVS (likvidita prvého stupňa) dosiahla za rok 2021 hodnotu 1,34. Ukazovateľ dáva do pomeru finančné účty voči krátkodobým záväzkom spoločnosti. Celková likvidita BVS dosiahla za rok 2021 hodnotu 1,99. Znižovanie likvidity v rokoch 2016-2019 bolo dôsledkom dlhodobého nezvyšovania cien za dodávky hlavných komodít a služieb spoločnosti (vodné, stočné, zrážky), ako aj starnúcej infraštruktúry, ktorej stav sa odráža na nutnosti navyšovania objemu opráv a následnom zvyšovaní objemu záväzkov spoločnosti a znížení objemu finančných prostriedkov. Výrazný pokles likvidity v roku 2019 spôsobilo vykázanie zostatkov bankových úverov v krátkodobých záväzkoch z dôvodu ich splatnosti k 31.12.2020. Spoločnosť v roku 2020 úvery refinancovala.

Ukazovatele likvidity BVS (v %) v rokoch 2017-2021



Pasíva

Vlastné imanie BVS medziročne kleslo o 1 128 tis. EUR (rok 2020: pokles o 62 055 tis. EUR). Pokles bol spôsobený odúčtovaním oceňovacích rozdielov z precenenia majetku Infra Services, a. s. v dôsledku zániku opodstatnenosti pri zlúčení spoločností. Na jednu akciu základného imania pripadá vlastné imanie v hodnote 37,782 EUR, čo predstavuje pokles o 0,35 % oproti predchádzajúcemu obdobiu (rok 2020: 37,915 EUR/akcia).

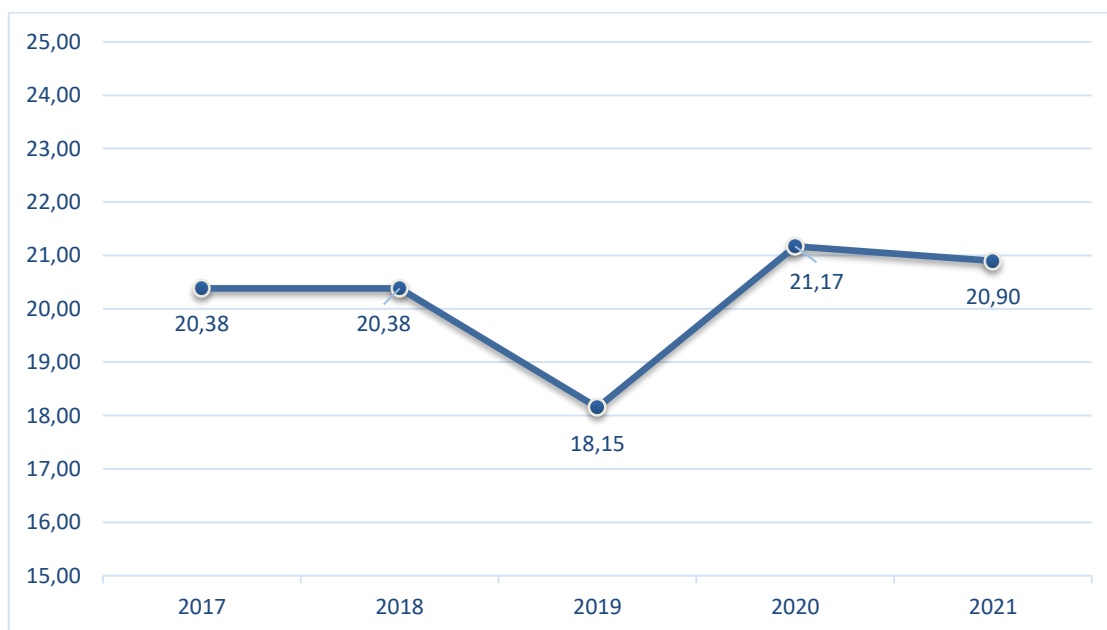
Oproti predchádzajúcemu roku klesli BVS dlhodobé záväzky o 200 tis. EUR (rok 2020: pokles o 6 609 tis. EUR), a to z dôvodu medziročného zníženia hodnoty zádržného z dodávok investičnej výstavby ako záruky na nedorobky a reklamácie (pokles o 202 tis. EUR). Záväzky zo sociálneho fondu stúpili o 2 tis. EUR.

Hodnota dlhodobých rezerv stúpla o 457 tis. EUR (rok 2020: nárast o 356 tis. EUR), pričom nárast je spôsobený najmä dotvorením rezerv na odchodné a odmeny za jubileá, čo súvisí so zlúčením so spoločnosťou Infra Services, a. s. a prevzatím väčšiny zamestnancov zaniknutej spoločnosti.

BVS financuje svoju podnikateľskú činnosť využívaním vlastných zdrojov, ale aj použitím cudzích zdrojov formou dotácií finančných prostriedkov z eurofondov a štátneho rozpočtu a taktiež čerpaním bankových úverov. BVS v roku 2013 zmluvu o splátkovom úvere s Tatra bankou, a.s. na poskytnutie bankového úveru v celkovej hodnote 80 mil. EUR za účelom financovania investičných projektov a nákup investičného majetku. V roku 2018 spoločnosť uzatvorila zmluvu o úvere so spoločnosťou Tatra banka, a.s. v celkovej hodnote 5,16 mil. EUR, za účelom vyplatenia starších úverových záväzkov. Úvery poskytnuté Tatra bankou, a.s. boli v roku 2020 refinancované novým úverom poskytnutým Slovenskou sporiteľňou, a. s. vo výške 59,28 mil. EUR. BVS v roku 2020 taktiež čerpala úver od UniCredit banky vo výške 10,5 mil. EUR za účelom vyplatenia kúpnej ceny minoritného podielu v spoločnosti Infra Services, a. s. Celková hodnota bankových úverov klesla oproti roku 2020 o 514 tis. EUR.

Pomer celkových záväzkov voči celkovému majetku BVS (ďalej ako „celková zadlženosť“) k 31.12.2021 dosiahol hodnotu 20,90 %.

Celková zadlženosť BVS (v %) v rokoch 2017-2021



Krátkodobé záväzky medziročne klesli o 1 695 tis. EUR (rok 2020: nárast o 3 052 tis. EUR), hodnota krátkodobých záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám klesla v dôsledku zlúčenia o 5 440 tis. EUR. Hodnota krátkodobých rezerv stúpla o 288 tis. EUR.

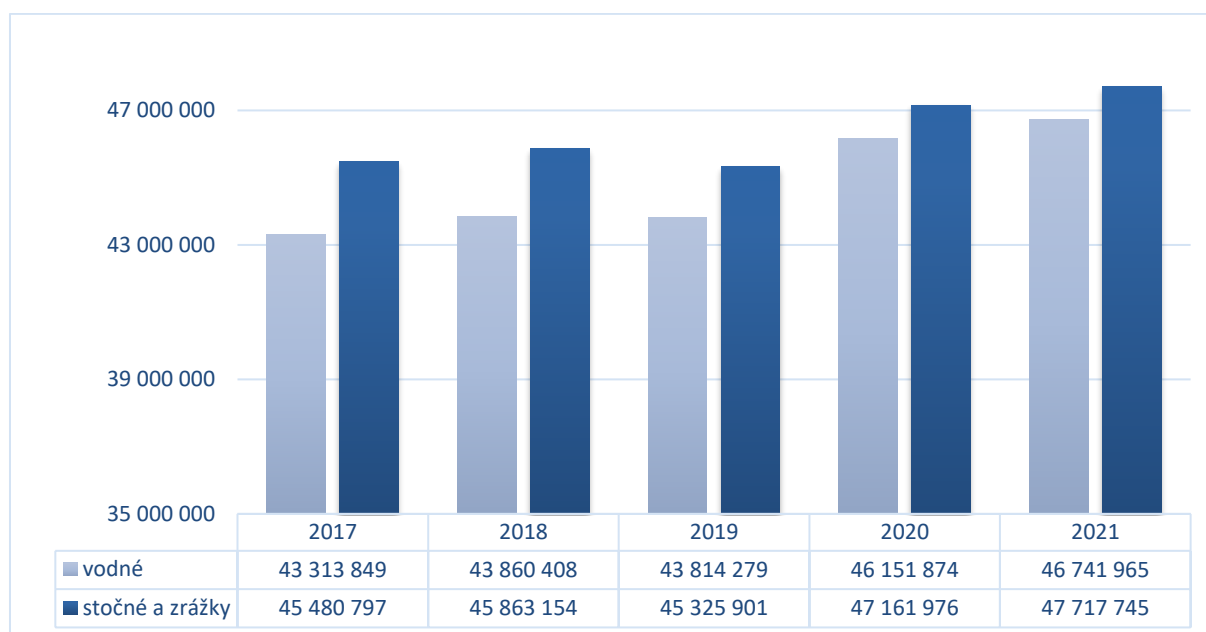
Časové rozlíšenie pasív vzrástlo o 696 tis. EUR (rok 2020: pokles o 2 901 tis. EUR), čo je spôsobené nárastom položky výnosy budúcich období v dôsledku prijatých darov vo forme vodovodnej a kanalizačnej infraštruktúry. Zostatok darov a dotácií na rozpúšťanie je k 31.12.2021 vo výške 42 395 tis. EUR (k 31.12.2020: 41 699 tis. EUR).

Náklady a výnosy

Spoločnosť BVS dosiahla v roku 2021 výnosy z hospodárskej činnosti na úrovni 104 791 tis. EUR (v roku 2020: 100 114 tis. EUR), čo predstavuje medziročný nárast o 4 676 tis. EUR, t. j. o 4,67 % (rok 2020: nárast o 3 710 tis. EUR, t. j. o 3,85 %). Spoločnosť BVS v roku 2021 vykonala opravu tvorby dohadnej položky za vodné, stočné a zrážky za rok 2020 vo výške 3 231 842 EUR (pre viac informácií pozri bod B ods. 23 Poznámok k individuálnej účtovnej závierke k 31.12.2021). Najvýznamnejšie sa na zvýšení výnosov podieľalo zvýšenie cien vodného a stočného od augusta 2021 na základe rozhodnutia ÚRSO (viac informácií v kapitole *Cena za výrobu, distribúciu a dodávku pitnej vody a odvádzanie a čistenie odpadových vôd*) a tržby z predaja DHM (nárast o 1 101 tis. EUR).

Tržby za predaj vlastných výrobkov (dodávky vody, tzv. vodné) tvoria 44,6 % celkových výnosov z hospodárskej činnosti a tržby z predaja služieb v oblasti čistenia a odvádzania odpadových vôd, tzv. stočné a zrážky tvoria 45,5 % celkových výnosov z hospodárskej činnosti.

Vývoj tržieb za regulovanú činnosť (v EUR) v rokoch 2017-2021



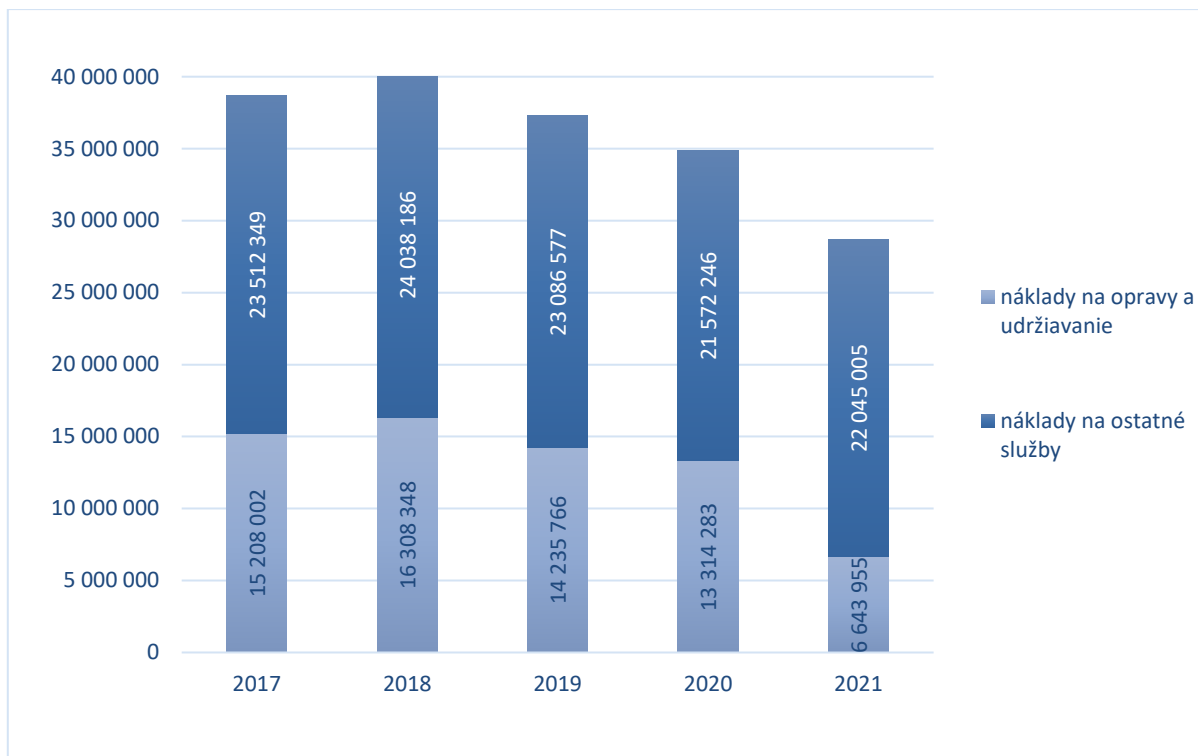
BVS zaznamenala medziročný pokles nákladov na hospodársku činnosť o 687 tis. EUR, t. j. o 0,71 % (rok 2020: pokles o 3 878 tis. EUR) a ich celková hodnota dosiahla úroveň 95 848 tis. EUR (v roku 2020: 96 535 tis. EUR).

BVS zaznamenala nárast spotreby materiálu a energií o 697 tis. EUR, pokles nákladov na opravy a služby o 6 198 tis. EUR, nárast osobných nákladov o 4 756 tis. EUR, pokles odpisov DHM a DNM o 1 455 tis. EUR, pokles opravných položiek k majetku, zásobám a pohľadávkam o 366 tis. EUR a pokles ostatných nákladov na hospodársku činnosť o 393 tis. EUR, čo bolo spôsobené najmä zlúčením so spoločnosťou Infra Services, a. s., prevzatím jej zamestnancov a následnou zmenou štruktúry nákladov z dôvodu, že časť v minulosti nakupovaných služieb (napr. opravy a údržba majetku) si teraz Spoločnosť zabezpečuje vlastnými zamestnancami.

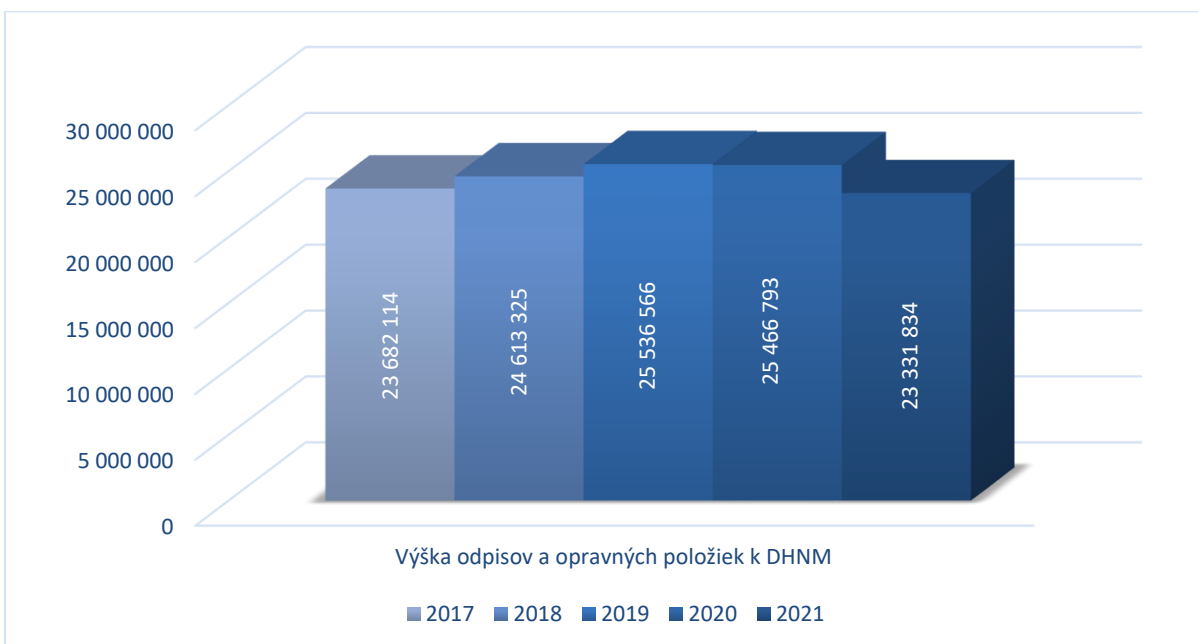
Odpisy a opravné položky k dlhodobému majetku BVS, ako významná nákladová položka spoločnosti, dosiahli hodnotu 23 332 tis. EUR, čo je medziročný pokles o 8,38 % (rok 2020: 25 467 tis. EUR). Samotné odpisy dlhodobého hmotného a nehmotného majetku klesli oproti

predchádzajúcemu obdobiu o 1 455 tis. EUR. Hodnota opravných položiek k dlhodobému hmotnému a nehmotnému majetku medziročne klesla o 680 tis. EUR (rok 2020: nárast o 758 tis. EUR).

Náklady na služby (opravy a udržiavanie a ostatné služby) (v EUR) v rokoch 2017-2021



Výška odpisov a opravných položiek k DNM a DHM (v EUR) v rokoch 2017-2021



Výška opravných položiek k pohľadávkam medziročne klesla o 255 tis. EUR (rok 2020: nárast o 275 tis. EUR).

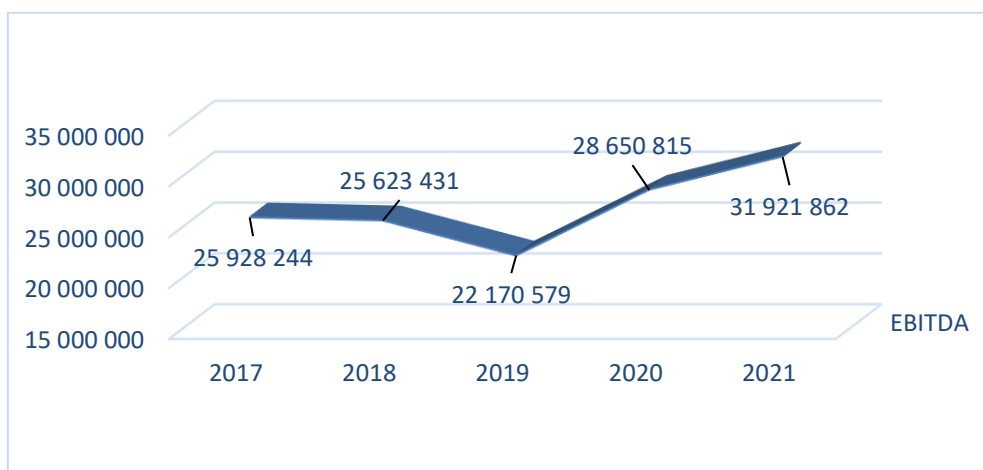
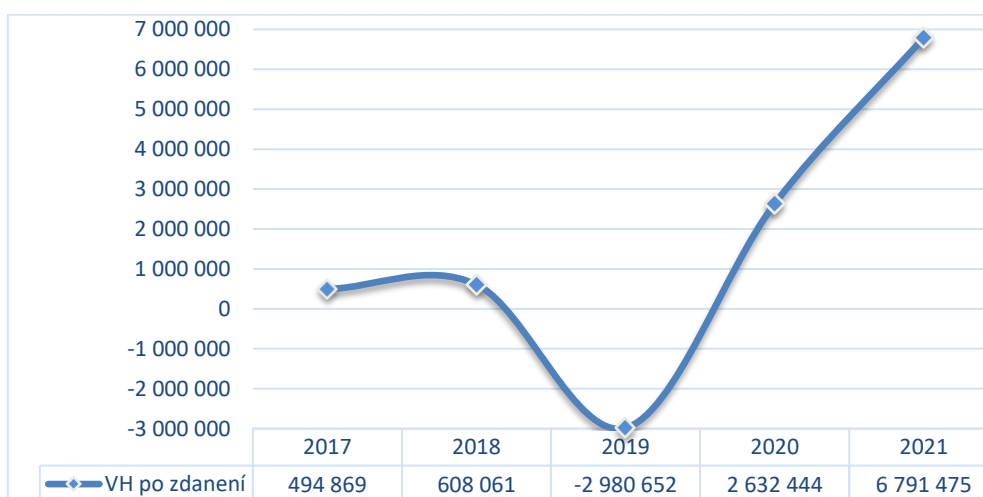
BVS v roku 2021 zahrnuje medzi odpočítateľné položky opravu chýb minulých období (opravu dohadnej položky na výnosy za vodné, stočné a zrážky) v sume 3 232 tis. EUR a dosiahla základ dane vo výške 316 tis. EUR. Splatná daň z príjmov dosiahla výšku 66 tis. EUR. Odložená daň dosiahla výšku 1 223 tis. EUR (rok 2020: 997 tis. EUR).

BVS dosiahla v roku 2021 zisk po zdanení vo výške 6 791 475 EUR. O rozdelení výsledku hospodárenia rozhoduje valné zhromaždenie. Návrh štatutárneho orgánu Spoločnosti na vysporiadanie výsledku hospodárenia za rok 2021 je nasledovný:

Text	Suma v EUR
Prídel do Zákonného rezervného fondu	679 148
Krytie nerozdelených strát minulých období	3 231 842
Výplata dividend akcionárom	2 880 485

Podiel na dividendách pripadajúci na vlastné akcie držané Spoločnosťou (podiel 8,43 %) vo výške 242 867 EUR bude použitý na navýšenie Sociálneho fondu Spoločnosti.

Výsledok hospodárenia po zdanení a EBITDA (v EUR) v rokoch 2017-2021



FINANČNÁ ANALÝZA KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY SKUPINY BVS

Spoločnosť BVS zostavuje konsolidovanú účtovnú závierku za všetky spoločnosti konsolidovaného celku. BVS konsoliduje v roku 2021 obe dcérske spoločnosti metódou úplnej konsolidácie, Infra Services, a. s. je konsolidovaná do dňa zániku 31.5.2021.

Aktíva

Skupina BVS vykázala k 31.12.2021 celkové aktíva vo výške 469 462 tis. EUR (rok 2020: 464 644 tis. EUR). Medziročný nárast celkových aktív Skupiny BVS o 4 818 tis. EUR, t. j. o 1,04 % (rok 2020: nárast o 7 429 tis. EUR) bol spôsobený nárastom obežných aktív, najmä peňažných prostriedkov.

Dlhodobé aktíva Skupiny BVS medziročne stúpili o 547 tis. EUR. Netto hodnota dlhodobého hmotného majetku vrátane práv na užívanie majetku stúpla oproti stavu k 31.12.2020 o 2 293 tis. EUR. Netto hodnota dlhodobého nehmotného majetku Skupiny BVS medziročne stúpla o 584 tis. EUR.

Nárast oproti predchádzajúcemu obdobiu zaznamenala Skupina BVS pri obežnom majetku, ktorého hodnota stúpla o 4 271 tis. EUR, t. j. o 10,16 % (rok 2020: nárast o 21 226 tis. EUR). Nárast bol spôsobený zvýšením hodnoty zásob o 165 tis. EUR a nárastom prostriedkov na finančných účtoch o 4 857 tis. EUR. Netto hodnota pohľadávok klesla 766 tis. EUR.

Pasíva

Vlastné imanie Skupiny BVS medziročne stúpilo o 5 170 tis. EUR (rok 2020: nárast o 6 640 tis. EUR), a to najmä z dôvodu kladného súhrnného hospodárskeho výsledku Skupiny BVS vo výške 5 760 tis. EUR.

Oproti predchádzajúcemu roku v Skupine BVS stúpili dlhodobé záväzky o 322 tis. EUR. Krátkodobé záväzky Skupiny BVS klesli o 674 tis. EUR.

Náklady a výnosy

Skupina BVS dosiahla v roku 2021 tržby v hodnote 97 268 tis. EUR (rok 2020: 91 588 tis. EUR) a celkové prevádzkové výnosy na úrovni 105 650 tis. EUR (rok 2020: 97 827 tis. EUR), čo predstavuje medziročný nárast o 7 822 tis. EUR, t. j. 8 %.

Celkové prevádzkové náklady Skupiny BVS dosiahli úroveň 97 696 tis. EUR (rok 2020: 85 443 tis. EUR), čo predstavuje medziročný nárast o 12 253 tis. EUR, t. j. 14,34 %. Spotreba materiálu a energií vzrástla o 477 tis. EUR, mzdové náklady vzrástli o 7 229 tis. EUR, odpisy a opravné položky k majetku stúpili o 8 792 tis. EUR, ostatné prevádzkové náklady klesli o 817 tis. EUR a náklady na služby klesli o 3 428 tis. EUR. Odpisy a opravné položky k dlhodobému majetku Skupiny BVS dosiahli hodnotu 30 456 tis. EUR (rok 2020: 21 664 tis. EUR). Náklady na finančnú činnosť klesli o 74 tis. EUR na výšku 565 tis. EUR (rok 2020: 639 tis. EUR).

Skupina BVS dosiahla kladný hospodársky výsledok pred zdanením v sume 7 389 tis. EUR (v roku 2020: zisk 10 745 tis. EUR). Súhrnný hospodársky výsledok (zisk) po zdanení je na úrovni 5 760 tis. EUR (v roku 2020: zisk 6 678 tis. EUR), tzn. medziročný pokles o 918 tis. EUR.

Prehľad vybraných ukazovateľov Skupiny BVS

Ukazovateľ	jedn.	Rok 2021	Rok 2020	Interpretácia výsledku
Likvidita 1.stupňa (okamžitá likvidita)	koef.	1,36	1,13	Ukazovateľ vyjadruje okamžitú schopnosť podniku uhradiť svoje záväzky. Vyjadruje, koľko EUR finančných prostriedkov pripadá na 1 EUR záväzkov.
Likvidita 2.stupňa (bežná likvidita)	koef.	2,09	1,90	Ukazovateľ charakterizuje schopnosť Skupiny BVS kryť svojimi pohľadávkami a peňažnými prostriedkami svoje bežné potreby a krátkodobé dlhy.
Likvidita 3.stupňa (celková likvidita)	koef.	2,16	1,95	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.
Rentabilita celkového kapitálu (ROA)	%	1,31	1,53	Ukazovateľ vyjadruje návratnosť celkového kapitálu. Vyjadruje zhodnotenie celkového kapitálu, ktorý Skupina BVS používa na podnikanie, tzn. efektívnosť hospodárenia s všetkými prostriedkami podniku.
Rentabilita vlastného imania (ROE)	%	1,79	2,10	Ukazovateľ vyjadruje výnosnosť vlastných prostriedkov Skupiny BVS (zhodnotenie vlastného kapitálu).
Rentabilita tržieb (ROS)	%	5,92	7,29	Ukazovateľ vyjadruje percentuálny podiel výsledku hospodárenia na tržbách za predaj tovaru, výrobkov a služieb (všeobecne popisované ako % podiel zisku na 1 EUR tržieb).
Celková zadlženosť	%	22,27	22,70	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.
Koeficient samofinancovania	%	68,70	68,30	Ukazovateľ vyjadruje, koľko % majetku Skupiny BVS je krytého vlastným kapitálom (tzv. finančnú nezávislosť). Čím vyššia je hodnota ukazovateľa, tým vyššie je podiel vlastného kapitálu a tým menšie riziko, že v prípade likvidácie podniku bude vyplatená iba časť veriteľov.
Úrokové krytie	koef.	19,03	24,68	Ukazovateľ vyjadruje, koľkokrát je Skupina BVS schopná zo zisku pred zdanením a úrokmi pokryť úrokové náklady Skupiny BVS.

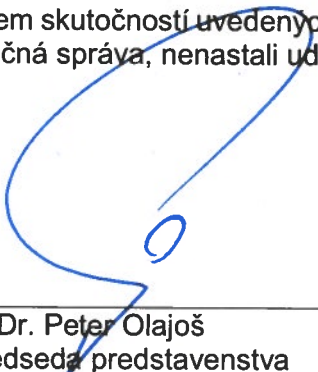
VYHODNOTENIE KPI

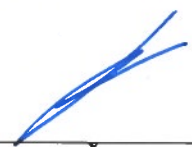
Oblasť	KPI	Názov	Váha	Popis metriky	Cieľ 2021	Metóda vyhodnotenia	Vyhodnotenie	
Finančné ciele	1	EBITDA	20%	Kvalitné služby obyvateľom sú poskytované efektívne a v súlade s finančným plánom spoločnosti.	Podľa plánu BVS	Koncoročné vyhodnotenie výkonu k finančnému plánu.	EBITDA plán: 30 090 tis.€ EBITDA zrealizované: 31 922 tis.€ Plnenie plánu: 106%	21%
	2	Free cashflow	20%		Podľa plánu BVS	FCF = normalizovaná EBITDA + CAPEX + pohyb pracovného kapitálu (pohyb NWC). Pohyb NWC = rozdiely v zásobách + krátkodobých pohľadávkach – krátkodobých záväzkoch.	FCF plán: 14 560 tis.€ FCF zrealizované: 16 472 tis.€ Plnenie plánu: 113%	23%
Podnikové ciele	3	Iniciatívy pre zvýšenie efektivity a transparentnosti	20%	Vedenie podniku robí proaktívne kroky pre optimalizáciu príjmov a nákladov, vzťahov s dodávateľmi, riešenie zdedených výziev a zvyšovanie transparentnosti. Obstarávania sú nastavené transparentne s ohľadom na maximálny dlhodobý benefit podniku.	Zlúčenie Infra Services do BVS	úspory podľa finančného plánu BVS + úspory od 15.7. do 31.12.2020	Plán úspor od 15.7.2020 do 31.12.2021: 2 017 tis.€ Úspory od 15.7.2020 do 31.12.2021: 2 501 tis.€ Plnenie plánu: 124%	25%
	4	Spokojnosť obyvateľov s úrovňou služieb	5%	Podnik je orientovaný na spokojnosť zákazníkov.	Pozitívny trend - bude definované podľa výsledkov prieskumu na začiatku roka 2021	výsledok prieskumu z 4Q 2021	Nárast spokojnosti zákazníkov so službami o 1,4%	5%
	5	Rozširovanie a údržba siete	20%	Rozvoj a údržba infraštruktúry je základnou úlohou podniku.	Plnenie Investičného plánu		CAPEX plán: 29 470 tis.€ CAPEX zrealizované: 26 553 tis.€ Plnenie plánu: 90,10%	18%
	6	Lepšie služby	5%		Počet kompenzačných platieb 8x Zvýšenie počtu použitia elektronických faktúr o 20% Postupná digitalizácia komunikácie so zákazníkmi	počet 2020 vs 2021 vytvorenie a doplnenie formulárov do on line priestoru cez Zákaznícky portál 3x	Za obdobie január - december boli zrealizované tri kompenzačné platby. Počet elektronických faktúr za rok 2020: 161 426 Počet elektronických faktúr za rok 2021: 250 005 Zvýšenie počtu použitia elektronických faktúr: 54,87% Implementované na BVS portáli: • Zmena výšky zálohovej platby • Vrátenie preplatku z poštovej poukážky na bankový účet • Zmena spôsobu úhrady faktúr – Inkaso/bankový prevod • Pridanie, zmena, odstránenie bankového účtu	5%
Osobné ciele	7	Osobné ciele	10%	BOZP	Zavedenie TRIFR metodiky	splnenie / nesplnenie cieľa	6. októbra 2021 bol predstavenstvom schválený "Návrh akčného plánu pre zlepšenie BOZP v Bratislavskej vodárenskej spoločnosti, a.s."	10%

UDALOSTI PO SKONČENÍ ÚČTOVNÉHO OBDOBIA

Po konci roka 2021 došlo k eskalácii politického napätia v regióne, ktoré vyústilo do vojnového konfliktu medzi Ruskou federáciou a Ukrajinou a výrazne zasiahlo celosvetové dianie, negatívne ovplyvnilo ceny komodít a finančné trhy a prispelo k zvýšeniu volatility podnikateľského prostredia. Situácia zostáva naďalej veľmi nestabilná a možno očakávať vplyv uvalených sankcií, obmedzenie aktivít spoločností pôsobiacich v danom regióne, ako aj dôsledky na celkové ekonomické prostredie, predovšetkým obmedzenie dodávateľských a odberateľských reťazcov. Aj keď rozsah dôsledkov týchto udalostí na Skupinu BVS v danom momente nie je možné úplne predvídať, Skupina BVS aktuálne neidentifikovala významné negatívne dopady na jej fungovanie a je presvedčená, že nevedie k významnej neistote predpokladu nepretržitého trvania činnosti Skupiny.

Okrem skutočností uvedených vyššie, po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa, nenastali udalosti osobitného významu.



JUDr. Peter Olajoš
predseda predstavenstva

Ing. Emerich Šinka
člen predstavenstva

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

**SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA
A KONSOLIDOVANÁ ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA**

**(ZOSTAVENÁ V SÚLADE S MEDZINÁRODNÝMI ŠTANDARDMI PRE FINANČNÉ
VÝKAZNÍCTVO PLATNÝMI V EURÓPSKEJ ÚNII)**

Za rok končiaci sa 31. decembra 2021

Správa nezávislého audítora

Akcionárom, dozornej rade a predstavenstvu spoločnosti Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.:

Náš názor

Podľa nášho názoru vyjadruje konsolidovaná účtovná závierka objektívne vo všetkých významných súvislostiach konsolidovanú finančnú situáciu spoločnosti Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. (ďalej len „Spoločnosť“) a jej dcérskych spoločností (ďalej spoločne uvádzaných ako „Skupina“) k 31. decembru 2021, konsolidovaný výsledok hospodárenia Skupiny a konsolidované peňažné toky za rok, ktorý sa k uvedenému dátumu skončil, v súlade s Medzinárodnými štandardmi pre finančné výkazníctvo platnými v Európskej únii.

Čo sme auditovali

Konsolidovaná účtovná závierka Skupiny obsahuje:

- konsolidovaný výkaz o finančnej situácii k 31. decembru 2021,
- konsolidovaný výkaz komplexného výsledku za rok, ktorý sa k uvedenému dátumu skončil,
- konsolidovaný výkaz zmien vlastného imania za rok, ktorý sa k uvedenému dátumu skončil,
- konsolidovaný výkaz peňažných tokov za rok, ktorý sa k uvedenému dátumu skončil,
- poznámky ku konsolidovanej účtovnej závierke, ktoré obsahujú významné účtovné zásady a účtovné metódy a ďalšie vysvetľujúce informácie.

Východisko pre náš názor

Náš audit sme uskutočnili v súlade s Medzinárodnými audítorskými štandardmi. Naša zodpovednosť vyplývajúca z týchto štandardov je ďalej opísaná v časti našej správy Zodpovednosť audítora za audit konsolidovanej účtovnej závierky.

Sme presvedčení, že audítorské dôkazy, ktoré sme získali, sú dostatočným a vhodným východiskom pre náš názor.

Nezávislosť

Od Skupiny sme nezávislí v zmysle Medzinárodného etického kódexu pre účtovných odborníkov (vrátane Medzinárodných štandardov nezávislosti), ktorý vydala Rada pre medzinárodné etické štandardy účtovníkov (ďalej „Kódex IESBA“), ako aj v zmysle ustanovení zákona č. 423/2015 o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej „Zákon o štatutárnom audite“) týkajúcich sa etiky, ktoré sa vzťahujú na náš audit konsolidovanej účtovnej závierky v Slovenskej republike. Splnili sme aj ostatné povinnosti týkajúce sa etiky, ktoré na nás kladie Zákon o štatutárnom audite a Kódex IESBA.

Správa k ostatným informáciám vrátane výročnej správy ku konsolidovanej a individuálnej účtovnej závierke

Štatutárny orgán je zodpovedný za ostatné informácie. Ostatné informácie pozostávajú z výročnej správy ku konsolidovanej a individuálnej účtovnej závierke (ďalej „výročná správa“) (ale neobsahujú konsolidovanú ani individuálnu účtovnú závierku a naše správy audítora k nim).

Náš názor na konsolidovanú účtovnú závierku sa nevzťahuje na ostatné informácie.

V súvislosti s našim auditom konsolidovanej účtovnej závierky je našou zodpovednosťou prečítať si ostatné informácie, ktoré sú definované vyššie a pritom zvážiť, či sú tieto ostatné informácie významne nekonzistentné s konsolidovanou účtovnou závierkou alebo s našimi poznatkami získanými počas auditu, alebo či máme iný dôvod sa domnievať, že sú významne nesprávne.

Pokiaľ ide o výročnú správu, posúdili sme, či obsahuje zverejnenia, ktoré vyžaduje zákon č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o účtovníctve“).

Na základe prác vykonaných počas nášho auditu sme dospeli k názoru, že:

- informácie uvedené vo výročnej správe za rok, za ktorý je konsolidovaná účtovná závierka pripravená, sú v súlade s konsolidovanou účtovnou závierkou, a že
- výročná správa bola vypracovaná v súlade so Zákonom o účtovníctve.

Navyše na základe našich poznatkov o Skupine a situácii v nej, ktoré sme počas auditu získali, sme povinní uviesť, či sme zistili významné nesprávnosti vo výročnej správe. V tejto súvislosti neexistujú zistenia, ktoré by sme mali uviesť.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu za konsolidovanú účtovnú závierku

Štatutárny orgán je zodpovedný za zostavenie a objektívnu prezentáciu tejto konsolidovanej účtovnej závierky v súlade s Medzinárodnými štandardmi pre finančné výkazníctvo platnými v Európskej únii a za internú kontrolu, ktorú štatutárny orgán považuje za potrebnú pre zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Pri zostavovaní konsolidovanej účtovnej závierky je štatutárny orgán zodpovedný za posúdenie toho, či je Skupina schopná nepretržite pokračovať vo svojej činnosti, za zverejnenie prípadných okolností súvisiacich s pokračovaním Skupiny v činnosti, ako aj za zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky za použitia predpokladu pokračovania v činnosti v dohľadnej dobe, ibaže by štatutárny orgán buď mal zámer Skupinu zlikvidovať alebo ukončiť jej činnosť, alebo tak bude musieť urobiť, pretože realisticky inú možnosť nemá.

Zodpovednosť audítora za audit konsolidovanej účtovnej závierky

Naším cieľom je získať primerané uistenie o tom, či konsolidovaná účtovná závierka ako celok neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a vydať správu audítora, ktorá bude obsahovať náš názor. Primerané uistenie je uistenie vysokého stupňa, ale nie je zárukou toho, že audit vykonaný podľa Medzinárodných audítorských štandardov vždy odhalí významné nesprávnosti, ak také existujú. Nesprávnosti môžu vzniknúť v dôsledku podvodu alebo chyby a za významné sa považujú vtedy, ak by sa dalo odôvodnene očakávať, že jednotlivito alebo v úhrne by mohli ovplyvniť ekonomické rozhodnutia používateľov, uskutočnené na základe konsolidovanej účtovnej závierky.

Počas celého priebehu auditu uplatňujeme odborný úsudok a zachovávame profesionálny skepticizmus ako súčasť auditu podľa Medzinárodných audítorských štandardov. Okrem toho:

- Identifikujeme a posudzujeme riziká výskytu významných nesprávností v konsolidovanej účtovnej závierke, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme audítorské postupy, ktoré reagujú na tieto riziká, a získavame audítorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na to, aby tvorili východisko pre náš názor. Riziko neodhalenia významnej nesprávnosti, ktorá je výsledkom podvodu, je vyššie než v prípade nesprávnosti spôsobenej chybou, pretože podvod môže znamenať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné opomenutie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídenie internej kontroly.
- Oboznamujeme sa s internými kontrolami relevantnými pre audit, aby sme mohli navrhnúť audítorské postupy, ktoré sú za daných okolností vhodné, ale nie za účelom vyjadrenia názoru na efektívnosť interných kontrol Skupiny.

- Hodnotíme vhodnosť použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosť účtovných odhadov a s nimi súvisiacich zverejnených informácií zo strany štatutárneho orgánu.
- Vyhodnocujeme, či štatutárny orgán v účtovníctve vhodne používa predpoklad nepretržitého pokračovania v činnosti a na základe získaných audítorských dôkazov aj to, či existuje významná neistota v súvislosti s udalosťami alebo okolnosťami, ktoré by mohli významne spochybniť schopnosť Skupiny nepretržite pokračovať v činnosti. Ak dospejeme k záveru, že takáto významná neistota existuje, sme povinní upozorniť v našej správe audítora na súvisiace informácie uvedené v konsolidovanej účtovnej závierke alebo, ak sú tieto informácie nedostatočné, sme povinní modifikovať náš názor. Naše závery vychádzajú z audítorských dôkazov získaných do dátumu vydania správy audítora. Budúce udalosti alebo okolnosti však môžu spôsobiť, že Skupina prestane pokračovať v nepretržitej činnosti.
- Hodnotíme celkovú prezentáciu, štruktúru a obsah konsolidovanej účtovnej závierky, vrátane informácií v nej uvedených, ako aj to, či konsolidovaná účtovná závierka zachytáva uskutočnené transakcie a udalosti spôsobom, ktorý vedie k ich vernému zobrazeniu.
- Získavame dostatočné a vhodné audítorské dôkazy ohľadne finančných informácií účtovných jednotiek a obchodných aktivít v rámci Skupiny, aby sme vyjadrili názor na konsolidovanú účtovnú závierku. Sme zodpovední za usmernenie, riadenie a výkon auditu Skupiny. Správa audítora je výhradne našou zodpovednosťou.

So štatutárnym orgánom komunikujeme okrem iných záležitostí plánovaný rozsah a časový harmonogram auditu a významné zistenia z auditu, vrátane významných nedostatkov v interných kontrolách, ktoré identifikujeme počas nášho auditu.


PricewaterhouseCoopers Slovensko, s.r.o.
Licencia SKAU č. 161


Ing. Katarína Šilhárová, FCCA
Licencia UDVA č. 1082

29. apríla 2022
Bratislava, Slovenská republika

