



**VÝROČNÁ SPRÁVA  
K INDIVIDUÁLNEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE  
A KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE  
ZA ROK 2023**

**máj 2024**



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## 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 31.12.2023 a konsolidovaná účtovná závierka Skupiny BVS k 31.12.2023 sú neoddeliteľnými súčasťami tejto výročnej správy.

## ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SKUPINE BVS

Skupinu BVS (konsolidovaný celok) tvoria spoločnosti:

- Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. (materská spoločnosť) a
- BIONERGY, a. s. (dcérska spoločnosť).

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. (ďalej aj ako „BVS“) má k 31.12.2023 rozhodujúci vplyv v spoločnosti BIONERGY, a. s. s podielom 100 % na základnom imaní.

Spoločnosť BVS zostavuje konsolidovanú účtovnú závierku a konsolidovanú výročnú správu za všetky spoločnosti konsolidovaného celku. Spoločnosť BVS konsoliduje dcérsku spoločnosť BIONERGY, a. s. metódou úplnej konsolidácie.

BVS ani jej dcérska spoločnosť nemajú v zahraničí organizačnú zložku. BVS ani jej dcérska spoločnosť nenadobudli v roku 2023 vlastné akcie, dočasné listy, obchodné podiely a akcie.

BVS a jej dcérska spoločnosť sa zahŕňajú do konsolidovanej účtovnej závierky subjektu verejnej správy Hlavného mesta SR Bratislavy. Konsolidovaná účtovná závierka mesta sa zahŕňa do súhrnnej závierky verejnej správy.

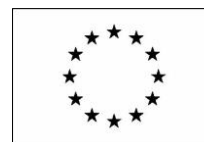
Okrem toho má BVS 100% vlastnícky podiel v Nadácii BVS.



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.

*Sme s vami každý deň. Od prvého ranného pohára vody, počas dňa až po večerné umývanie zubov. Voda je nenahraditeľná. Dbáme o to, aby sme jej mali dostatok. Spolu s vami ju chránime, šetríme a po vyčistení ju vraciame späť do prírody. Veríme našej práci, ktorú robíme pre kvalitnejší a zdravší život budúcich generácií.*

### Vízia

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

*Voda je život. Postaráme sa o každú jednu kvapku.*

### 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

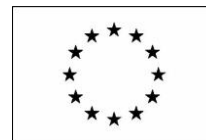
V roku 2023 pokračoval vojnový konflikt medzi Ruskou federáciou a Ukrajinou a naďalej výrazne zasahuje do celosvetového diania, negatívne ovplyvňuje ceny komodít a finančné trhy a prispieva k zvýšeniu volatility podnikateľského prostredia. Situácia zostáva naďalej veľmi nestabilná a možno očakávať vplyv 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 Spoločnosť v danom momente nie je možné úplne predvídať, Spoločnosť aktuálne neidentifikovala významné negatívne dopady na jej fungovanie a je presvedčená, že nevedie k významnej neistote predpokladu nepretržitého trvania činnosti Spoločnosti.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## *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:	Mestský súd Bratislava III, 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 zrušených štátnych podnikoch aktíva a pasíva, práva a záväzky (i neznáme), vrátane práv a záväzkov z pracovnoprávných vzťahov (okrem práv podľa § 16 zákona č. 92/1991 Zb.).

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 31.12.2023:

Predstavenstvo	meno - funkcia	od	do
	Ing. Ivan Peschl – predseda	11.09.2023	
	JUDr. Peter Olajoš – predseda	04.09.2019	11.09.2023
	Ing. Ladislav Kizak – člen	13.12.2019	
	Ing. Marián Havel – člen	13.11.2020	
	Ing. Matúš Letko – člen	30.03.2022	
	Ing. Pavol Pčola – člen	07.11.2023	
	Ing. Emerich Šinka – člen	07.11.2019	07.11.2023

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. Martin Vlačíky, PhD. – člen	15.04.2019	
	Ing. Roman Lamoš – člen	15.04.2019	
	Ing. Jozef Krúpa – člen	15.04.2019	
	Ing. Viliam Szász - člen	16.11.2021	
	Ing. Peter Tokoš - člen	14.12.2022	
	Ing. Martin Patoprstý - člen	20.01.2023	
	Mgr. Zdenka Zaťovičová - člen	20.01.2023	
	Ing. Peter Chalány - člen	20.01.2023	
	Ing. Katarína Chovancová - člen	20.01.2023	
	Ing. Jakub Mrva – člen	15.04.2019	20.01.2023
	Mgr. Ing. Michal Radosa – člen	15.04.2019	20.01.2023
	Mgr. Veronika Buc, PhD. - člen	15.04.2019	20.01.2023
	Ing. Ján Karman - člen	26.02.2021	20.01.2023

Výkonné vedenie	meno	funkcia	od	do
	Ing. Ivan Peschl	generálny riaditeľ	11.09.2023	
	JUDr. Peter Olajoš	generálny riaditeľ	11.09.2019	11.09.2023
	Ing. Pavol Pčola	finančný riaditeľ	07.11.2023	
	Ing. Emerich Šinka	finančný riaditeľ	12.11.2019	07.11.2023
	Ing. Marián Havel	investičný riaditeľ	13.11.2020	08.11.2023
		riaditeľ pre rozvoj podnikania a infraštruktúry	08.11.2023	
	Ing. Ladislav Kizak	výrobný riaditeľ	17.12.2021	
	Ing. Matúš Letko	riaditeľ úseku obchodných vzťahov	30.03.2022	
	Ing. Miroslav Kollár, PhD.	riaditeľ stratégie a vodárenských inovácií	17.12.2021	28.02.2023

#### Štruktúra akcionárov k 31.12.2023:

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:

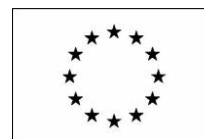
V zmysle čl. 7 ods. 7.4 stanov spoločnosti BVS je prevoditeľnosť akcií obmedzená. Prevod akcií spoločnosti je podmienený súhlasom dozornej rady spoločnosti. Akcionár spoločnosti môže previesť akcie spoločnosti iba na právnickú osobu, ktorá je obcou alebo mestom v Slovenskej republike v zmysle právnych 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
<b>SPOLU</b>	<b>714 771</b>		<b>1 927 337,91</b>



OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



## **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:	Mestský súd Bratislava III, 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 viažucich sa ku kalovému a plynovému hospodárstvu v areáloch čistiarní odpadových vôd vo Vrakuni, Petržalke, Devínskej novej Vsi a v Senici. BVS má k 31.12.2023 v spoločnosti BIONERGY, a. s. podiel 100 % na majetkovej účasti a hlasovacích právach.

### Orgány spoločnosti k 31.12.2023:

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
	JUDr. Jana Jakubkovič - predseda	18.01.2023	
	Ing. Marek Vagač – predseda	30.09.2019	18.01.2023
	Mgr. Kamil Bodnár - člen	18.01.2023	
	Jakub Kuruc - člen	18.01.2023	
	Ing. Peter Strapák – člen	30.09.2019	18.01.2023
	Peter Hochschorner - člen	01.12.2021	18.01.2023

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



op



žp

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 prehľbujú 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.

Nadácia BVS taktiež prevádzkuje grantový program pre materské a základné školy Zelený región, ktorého cieľom je podporiť aktivity zamerané na vytváranie, obnovu alebo oživenie ekologicky hodnotných lokalít pomocou zapojenia detí a mládeže. Podpora starostlivosti o environmentálne miestne lokality má prostredníctvom tohto programu zaujať najmä mladšie ročníky, a to témou, ktorá aktuálne v spoločnosti intenzívne rezonuje – ochrana životného prostredia.

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 prehľbuje ich environmentálne povedomie a kvalitu nimi vykonávaných činností a tým zabezpečuje trvalé zlepšovanie úrovne ochrany životného prostredia.

### **Zelený certifikát**

Spoločnosť BVS v roku 2023 získala od Organizácie zodpovednosti výrobcov SEWA Zelený certifikát. Ide o dokument, ktorý potvrdzuje, že BVS pristupuje zodpovedne k ochrane životného prostredia správnym triedením odpadov. V roku 2023 ho spoločnosť získala za zabezpečenie ekologickej recyklácie a spracovania elektroodpadu.



## *Bratislavská vodárenská spoločnosť, a. s.*

Údaje za individuálnu účtovnú závierku:

čistý obrat	118 242 324 €
výsledok hospodárenia pred zdanením – zisk	4 785 013 €
výsledok hospodárenia po zdanení – zisk	3 535 601 €

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

Služby týkajúce sa pitnej vody:

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

Služby týkajúce sa odpadovej vody:

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

Ostatné služby:

- vodohospodárske vyjadrenia
- vyjadrenia k projektovej dokumentácii

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 2023 spravovala a prevádzkovala celkom 19 verejných vodovodov v 119 obciach, 60 vodárenských zdrojov s celkovou kapacitou 5 848 l/s, 135 vodojemov s celkovým objemom 401 tis. m<sup>3</sup>, 116 vodárenských čerpacích staníc s celkovou kapacitou 10 997 l/s a 6 úpravní podzemných vôd s celkovou kapacitou 268 l/s. Verejnými vodovodmi s celkovou dĺžkou rozvodnej vodovodnej siete 3 349 km bolo pitnou vodou zásobovaných viac ako 808 tis. obyvateľov.

Z verejných vodovodov bolo k 31. decembru 2023 zásobovaných celkom 97 % obyvateľov v mestách a obciach, v ktorých BVS prevádzkuje verejný vodovod. V roku 2023 bolo vyrobených a určených na realizáciu 65 126 tis. m<sup>3</sup> pitnej vody, čo bolo o 839 tis. m<sup>3</sup> viac oproti skutočnosti dosiahnutej v roku 2022.

### Základné údaje o vodovodoch

Ukazovateľ	2019	2020	2021	2022	2023
Počet verejných vodovodov celkom	19	19	19	19	19
Počet obcí s verejným vodovodom	118	118	118	118	119
Dĺžka vodovodnej siete (km)	3 254	3 278	3 300	3 321	3 349
Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou	747 467	755 481	760 640	804 130	808 585
Počet vodárenských zdrojov celkom	60	60	60	60	60
Počet úpravní vôd	6	6	6	6	6
Počet vodojemov	131	132	132	134	135
Objem vodojemov (m <sup>3</sup> )	397 448	398 398	398 348	399 611	401 496
Počet čerpacích staníc	107	109	111	113	116
Kapacita čerpacích staníc (l/s)	11 714	11 990	12 101	12 131	10 997

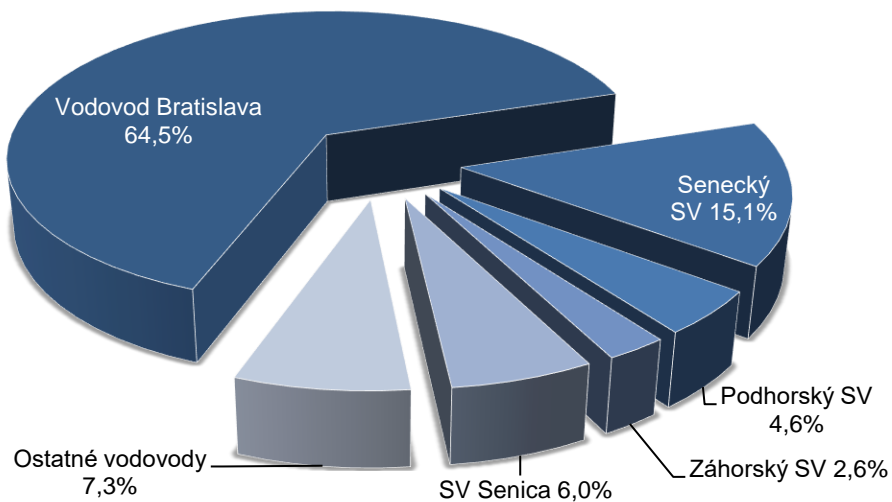
### Výroba a distribúcia pitnej vody (v tis. m<sup>3</sup>)

Ukazovateľ	2019	2020	2021	2022	2023
Voda odobraná z vlastných vodárenských zdrojov	62 655	62 281	62 867	65 533	66 875
Voda vyrobená vo vlastných vodárenských zariadeniach	62 586	62 208	62 797	65 453	66 799
Voda určená k realizácii	61 719	61 212	61 754	64 288	65 126
Voda nefakturovaná	15 525	14 047	16 406	18 657	19 971

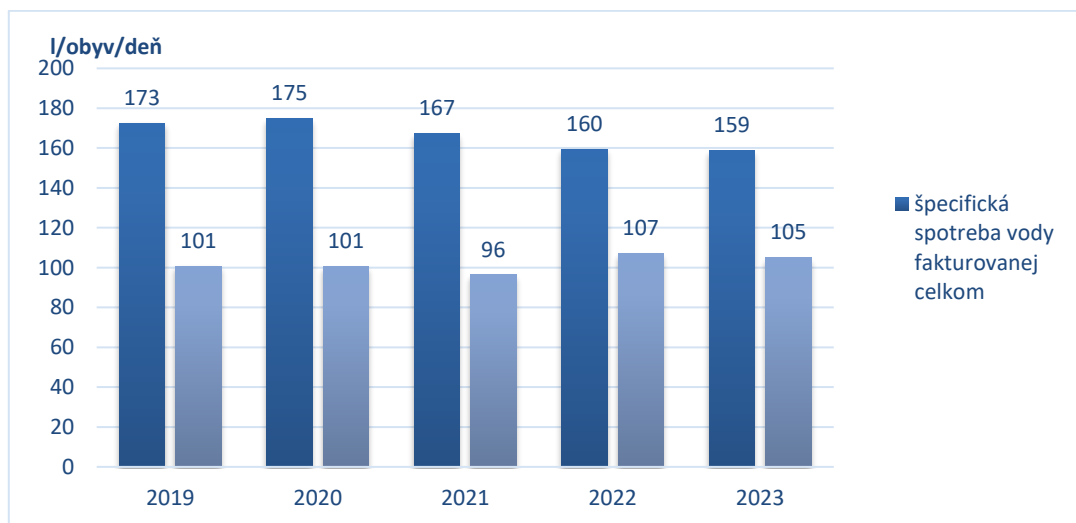
## Bilančné ukazovatele pre jednotlivé územia

	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 <sup>3</sup> )	66 875	43 157	10 082	3 074	1 723	3 985	4 855
voda určená na realizáciu (v tis. m <sup>3</sup> )	66 799	43 157	10 082	3 074	1 723	3 924	4 839
počet obyvateľov pripojených na VV	808 585	484 210	75 685	66 689	39 892	66 815	75 294

## Podiel vodovodov na vode odobranej z vodárenských zdrojov



## Spotreba vody (v litroch na 1 obyvateľa na 1 deň) v rokoch 2019-2023

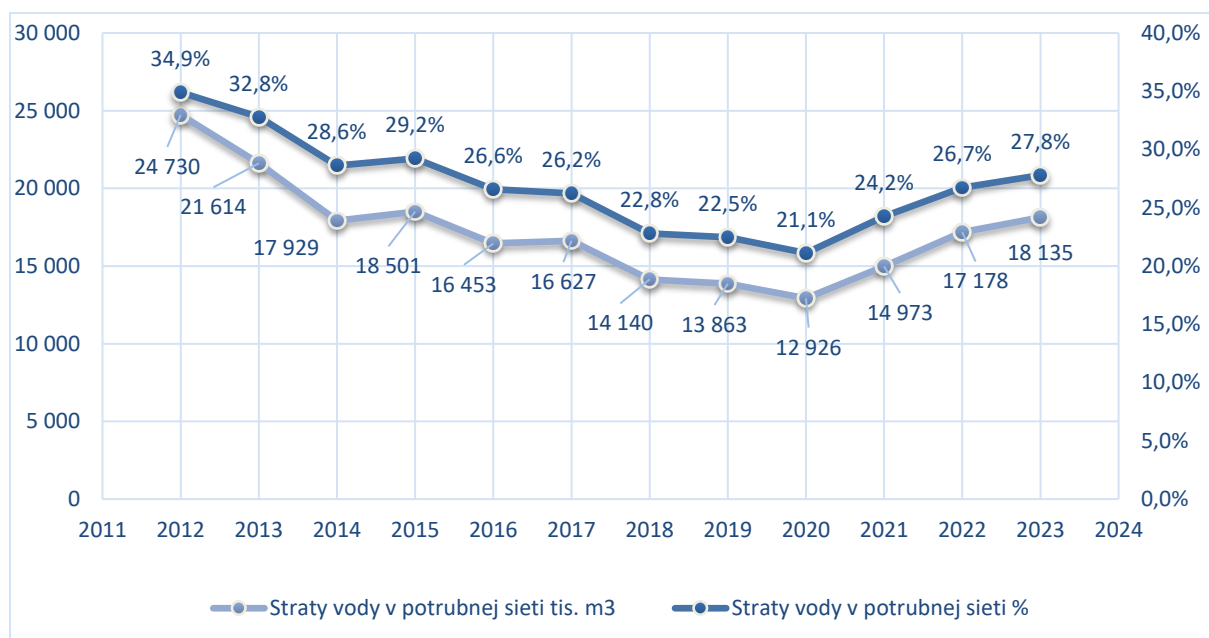


Straty vody v roku 2023 dosiahli úroveň 27,8 % (2022: 26,7 %). Straty vody v roku 2023 v porovnaní s predchádzajúcim rokom 2022 vzrástli o 1,1 percentuálneho bodu.

V porovnaní s rokom 2013 zníženie strát vody dosahuje objem 3,5 mil. m<sup>3</sup>, čo predstavuje zníženie objemu strát vody o 16,1%.

Ukazovateľ	Merná jednotka	2023	
Straty vody	tis. m <sup>3</sup>	18 135	27,8%
Voda nefakturovaná	tis. m <sup>3</sup>	19 971	30,7%
Voda fakturovaná priamym zákazníkom	tis. m <sup>3</sup>	45 155	
Voda vyrobená určená na realizáciu	tis. m <sup>3</sup>	65 126	

### Straty vody v potrubnej sieti v tis. m<sup>3</sup> a v %



### Odvádzanie a čistenie odpadových vôd

Divízia odvádzania odpadových vôd (ďalej aj ako „DOOV“) vykonávala v roku 2023 na území v pôsobnosti BVS odborné prevádzkovanie celkom 24 verejných kanalizácií v 45 obciach. Prevádzkovaná verejná kanalizácia pozostáva z 1 858 km kanalizačnej siete, 341 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)	975	530	353	1 858
Čerpacie stanice	81	197	63	341

V roku 2023 bolo v správe divízie čistenia odpadových vôd (ďalej len „DČOV“) 24 čistiarň odpadových vôd (ďalej len „ČOV“), z toho 17 vlastných ČOV a 7 ČOV v majetku miest a obcí.

Hlavná činnosť DČOV pri čistení odpadových vôd bola zameraná na udržanie a prípadné možné zlepšenie kvality vypúšťaných odpadových vôd na jednotlivých ČOV oproti predchádzajúcemu roku, 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 za dodržania čo najnižších prevádzkových nákladov 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 2023 preukázali dodržiavanie kvality vypúšťaných odpadových vôd na jednotlivých ČOV podľa platných povolení na vypúšťanie odpadových vôd. Preddavky poplatkov za vypúšťané znečistenie na rok 2023 boli zaplatené za ČOV Plavecký Štvrtok a ČOV Skalica.

Zo strany orgánov štátnej vodnej správy a Slovenskej inšpekcie životného prostredia (ďalej len „SIŽP“) bola vykonaná kontrola na úseku ochrany ovzdušia na ČOV Petržalka ako strednom zdroji znečisťovania ovzdušia. V rámci tejto kontroly neboli zistené závady alebo porušenie platných predpisov. Regionálny úrad verejného zdravia (ďalej len „RÚVZ“) vykonala kontrolu na podnet na ČOV Devínska Nová Ves, ktorá bola zameraná na hlučnosť. V októbri 2023 pracovníci RÚVZ vykonali merania na príľahlej ulici pri obytnej zástavbe s cieľom zmerať šírenie hluku zo zdroja ČOV. Meraním sa nepreukázalo prekročenie najvyšších prípustných hladín hluku v nočných hodinách a kontrola bola ukončená. V auguste 2023 bolo v dôsledku výdatného dažďa začaté šetrenie na Malom Dunaji vo veci mimoriadneho zhoršenia vôd zo strany SIŽP a následného úhynu rýb. Pokračovala tiež kontrola na Ústrednej ČOV Vrakuňa zo strany SIŽP zo septembra 2023, ktorá doposiaľ nebola definitívne uzatvorená. Na ČOV Petržalka začala tiež koncom roka 2023 kontrola z Okresného úradu Bratislava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, s výkonom štátneho vodoochranného dozoru, zameraná na dodržiavanie zákona o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a zákona o vodách.

Prehodnocované neboli žiadne povolenia na vypúšťanie odpadových vôd.

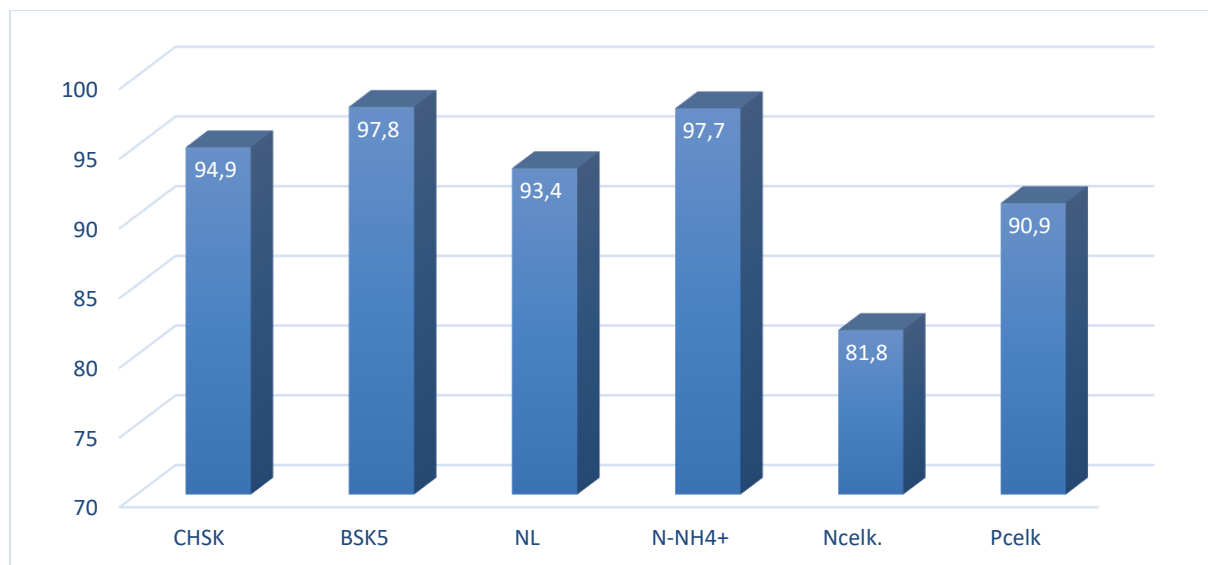
V rámci havarijných stavov, opráv technologických zariadení a rekonštrukcií boli vybavené krátkodobé povolenia na vypúšťanie odpadových vôd (nadlimitné vypúšťanie) na ČOV Smrdáky, Holíč a Kopčany.

V rámci investícií boli v roku 2023 vybudované: zásobník koagulantu v ČOV Kopčany, sklad nebezpečných látok v ČOV Holíč, monitorovacia stanica odpadovej vody v ČOV Modra, sonda na rozhranie voda-kal v ÚČOV Vrakuňa, sklad nebezpečných látok v ČOV Devínska nová Ves a nádrž na síran v ČOV Gbely. Okrem toho na jednotlivých ČOV prebiehali nevyhnutné opravy technických a technologických zariadení.

### Množstvo čistených odpadových vôd v ČOV v roku 2023 (v m<sup>3</sup>·rok<sup>-1</sup>)

Množstvo čistených odpadových vôd		72 069 334			
Vrakuňa	43 947 420	Rohožník	185 168	Šaštín	182 480
Petržalka	10 149 643	Plavecký Štvrtok	696 378	Gbely	432 446
Devínska Nová Ves	2 435 105	Myjava	1 656 565	Prievaly	33 485
Modra	1 822 140	Brezová	793 214	Jablonica	107 547
Častá	197 596	Senica	2 155 592	Šajdíkove Humence	97 918
Senec	1 325 538	Smrdáky	110 175	Kopčany	97 776
Hamuliakovo	1 406 408	Holíč	1 153 399	Plavecký Peter	12 345
Malacky	1 831 745	Skalica	1 237 341	Zlatnícka dolina	1 910

### Priemerné čistiace efekty v jednotlivých ukazovateľoch znečistenia za rok 2023 (v %)



## Kvalita vypúšťaných odpadových vôd z ČOV v jednotlivých ukazovateľoch znečistenia v roku 2023 (v mg.l<sup>-1</sup>)

	ukazovateľ	CHSK <sub>Cr</sub>	BSK <sub>5</sub>	NL	N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	N <sub>celk.</sub>	P <sub>celk.</sub>
Vrakuňa	povolenie	50	10	20	5	10	1
	dosiahnuté	17,0	3,05	10,0	1,03	6,97	0,68
Petržalka	povolenie	50	10	20	5	10	1
	dosiahnuté	18,5	3,25	10,1	1,04	7,70	0,63
Devínska Nová Ves	povolenie	50	10	15	3	14	1,5
	dosiahnuté	19,3	3,65	10,0	0,49	10,4	0,64
Modra	povolenie	45	10	20	4	14	1
	dosiahnuté	15,1	3,31	10,4	0,48	9,12	0,47
Častá	povolenie	50	10	20	2	-	-
	dosiahnuté	19,3	3,0	10,0	0,47	-	-
Senec	povolenie	70	20	20	15	15	2
	dosiahnuté	17,2	3,09	10,1	0,77	9,58	0,61
Hamuliakovo	povolenie	70	15	20	10	15	2
	dosiahnuté	17,3	3,53	10,2	1,12	10,9	0,99
Malacky	povolenie	35	7	20	0,5	15	1
	dosiahnuté	18,9	3,31	10,3	0,45	12,6	0,50
Rohožník	povolenie	40	10	15	2	-	-
	dosiahnuté	21,3	3,02	10,0	0,47	-	-
Plavecký Štvrtok	povolenie	47	10	25	-	-	-
	dosiahnuté	21,5	4,19	10,0	-	-	-
Myjava	povolenie	60	15	15	3	15	1
	dosiahnuté	16,1	3,68	10,5	1,11	11,6	0,38
Brezová	povolenie	40	8	20	1,5	-	-
	dosiahnuté	11,2	3,19	10,0	0,45	-	-
Senica	povolenie	50	10	10	3	15	1
	dosiahnuté	17,6	3,05	10,0	0,43	10,5	0,47
Smrdáky	povolenie	40	15	25	-	-	-
	dosiahnuté	38,0	7,80	22,4	-	-	-
Holíč	povolenie	50	10	10	5	15	1
	dosiahnuté	19,4	3,15	10,2	0,40	8,48	0,46
Skalica	povolenie	45	10	15	4	15	1,5
	dosiahnuté	19,9	3,78	10,7	2,20	11,9	0,99
Gbely	povolenie	40	10	20	2	-	-
	dosiahnuté	17,6	3,0	10,0	0,47	-	-
Šaštín - Stráže	povolenie	60	10	10	5	15	-
	dosiahnuté	21,3	3,10	10,0	0,56	-	-
Prievaly	povolenie	120	25	25	-	-	-
	dosiahnuté	49,0	6,42	15,3	-	-	-
Jablonica	povolenie	70	30	30	-	-	-
	dosiahnuté	26,5	3,52	11,3	-	-	-
Šajdíkove Humence	povolenie	135	30	30	-	-	-
	dosiahnuté	56,0	7,37	20,0	-	-	-
Kopčany	povolenie	90	15	25	-	-	-
	dosiahnuté	56,7	6,58	16,3	-	-	-
Plavecký Peter	povolenie	100	30	30	-	-	-
	dosiahnuté	52,3	5,74	22,2	-	-	-
Zlatnícka dolina	povolenie	60	30	30	-	-	-
	dosiahnuté	19,8	3,63	13,0	-	-	-

### Zhodnotené kaly z ČOV v roku 2023 (surový zahustený kal, stabilizovaný odvodnený kal v t 100 % sušiny.r<sup>-1</sup>)

	surový zahustený kal	odvodnený stabilizovaný kal
Vrakuňa	14 230	-
Petržalka	1 872	-
Devínska	1027	-
Modra + 1 malá ČOV	-	272
Senec	-	323
Hamuliakovo	-	300
Malacky + 1 malá ČOV	-	554
Rohožník	-	32
Myjava	-	201
Brezová	-	31
Senica + 6 malých ČOV	586	-
Holíč + 2 malé ČOV	-	275
Skalica + 1 malá ČOV	-	300

### Výroba bioplynu v ČOV v roku 2023 (v m<sup>3</sup>.r<sup>-1</sup>), nakladanie s bioplynom (v %)

	výroba bioplynu (v m <sup>3</sup> .r <sup>-1</sup> )	spotreba bioplynu (v %)		
		kotlové spaľovanie	kogenerácia	horák zbytkového plynu
Hamuliakovo	212 955	100	-	-
Myjava	67 979	13,6	86,4	-
Holíč	41 553	-	100	-

### Laboratórna činnosť

Divízia chemicko-technologických a laboratórnych 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.

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 čistiarňach odpadových vôd.



Laboratórium v dňoch 1.8. a 2.8.2023 úspešne absolvovalo dohľad Slovenskou národnou akreditačnou službou. Dohľad bol zameraný na plnenie požiadaviek STN EN ISO/IEC 17 025/2018 v kapitolách: 4.2 Dôvernosť 6.2 Pracovníci, 6.3 Priestory a podmienky prostredia, 6.4 Zariadenia, 6.5 Metrologická nadväznosť, 7.2 Výber, verifikácia a validácia metód, 7.4 Zaobchádzanie s predmetmi skúšania, 7.6. Vyhodnotenie neistôt merania, 7.7. Zabezpečenie platnosti výsledkov, 7.8. Uvádzanie výsledkov, 7.9. Sťažnosti, 8.1 Možnosti, 8.2 Dokumentácia systému manažérstva, 8.3 Riadenie dokumentácie, 8.4. Riadenie záznamov, 8.5. Opatrenia na zvládnutie rizík a príležitostí, 8.6. Zlepšovanie, 8.7 Nápravné opatrenia, 8.8. Interné audity, 8.9. Preskúmanie systému manažérstva.

Laboratórium má v súčasnosti akreditovaných spolu 180 ukazovateľov kvality pitnej resp. odpadovej vody, čistiarenskeho kalu, teplej vody a je akreditované na odber pitných a odpadových vôd.

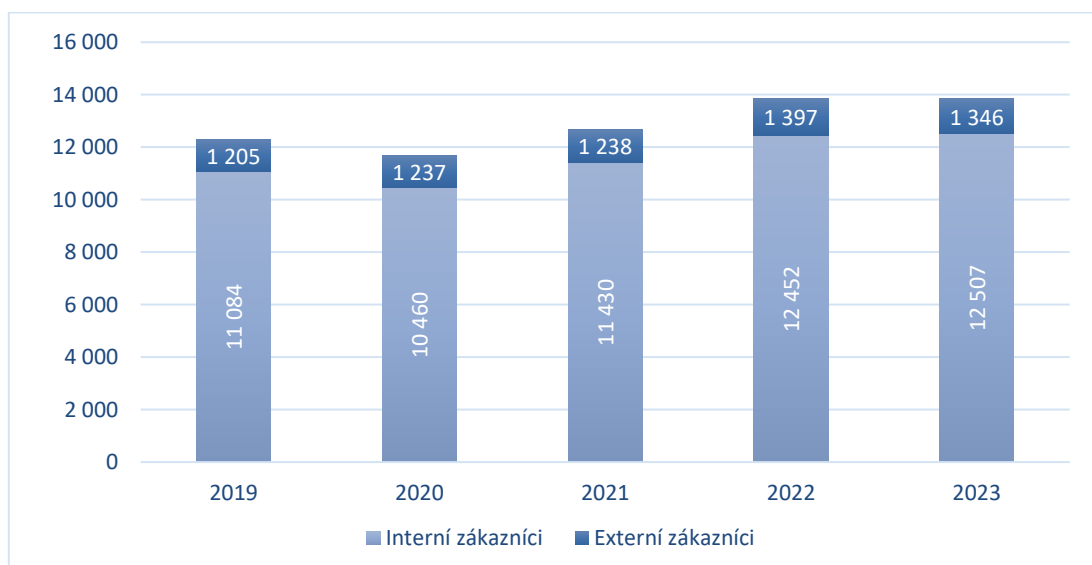
### Prehľad výkonov skúšobného laboratória v roku 2023

	Pitná voda	Odpadová voda	Kal	Bioplyn
<b>Počet vzoriek</b>				
Interní zákazníci	4 657	4 652	3 044	124
Externí zákazníci	339	479	481	47
Spolu	4 996	5 161	3 525	171
<b>Počet analýz</b>				
Interní zákazníci	165 696	67 106	64 342	496
Externí zákazníci	10 031	3 915	2 420	188
Spolu	175 727	71 021	66 762	684

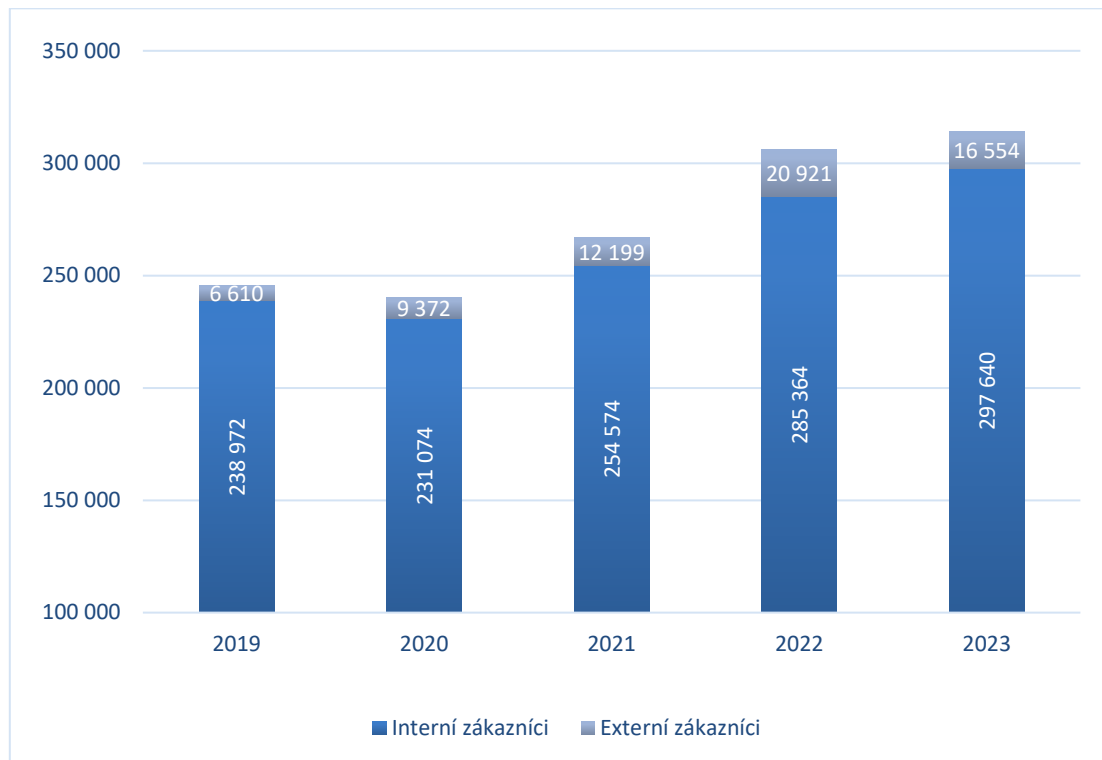
Počet vzoriek predstavuje celkový počet analyzovaných vzoriek pitných vôd, odpadových vôd, čistiarenskeho kalu a bioplynu.

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.

### Prehľad výkonov skúšobného laboratória – počet vzoriek v rokoch 2019-2023



## Prehľad výkonov skúšobného laboratória – počet analýz v rokoch 2019-2023



### **BIONERGY, a. s.**

Údaje za individuálnu účtovnú závierku:

čistý obrat	11 055 076 €
výsledok hospodárenia pred zdanením - zisk	274 905 €
výsledok hospodárenia po zdanení - zisk	199 739 €

#### 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

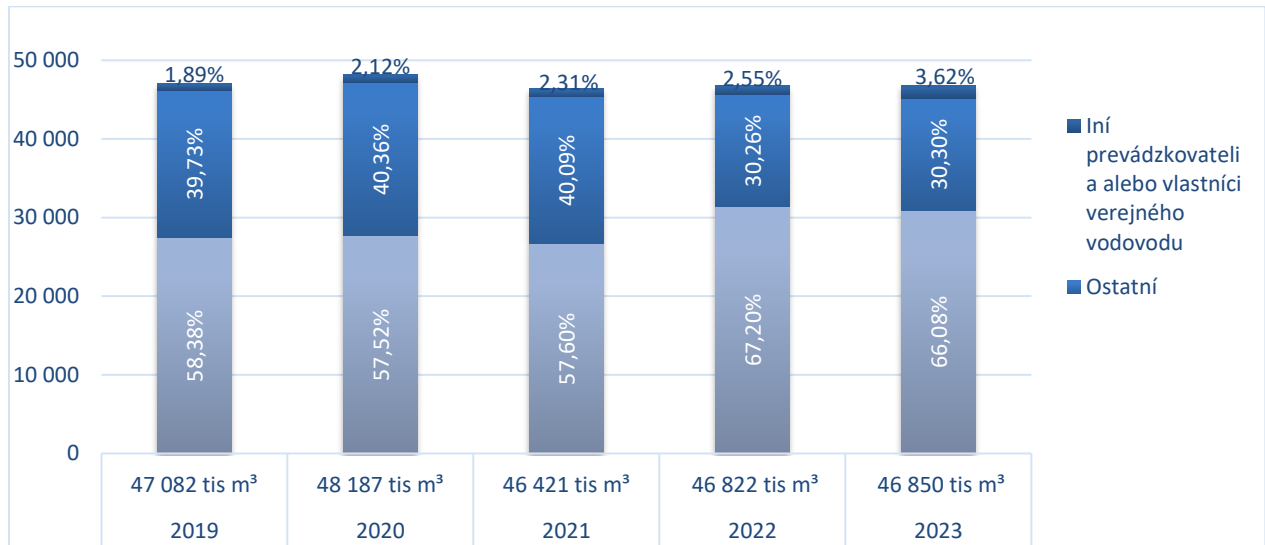
Základnými úlohami spoločnosti je výroba elektriny a tepla z kalového plynu, ktorý spoločnosť vyrába spracovaním SZK a sčasti aj spracovaním iných biologicky rozložiteľných odpadov. Spoločnosť poskytuje materskej spoločnosti BVS služby kontinuálneho spracovania SZK, dodávku elektriny a tepla a energetický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

	2019	2020	2021	2022	2023
<b>Pitná voda (v tis. m<sup>3</sup>)</b>	<b>47 082</b>	<b>48 187</b>	<b>46 421</b>	<b>46 822</b>	<b>46 850</b>
Domácnosti (v tis. m <sup>3</sup> )	27 489	27 716	26 739	31 462	30 958
Ostatní (v tis. m <sup>3</sup> )	18 705	19 449	18 609	14 168	14 197
Iní prevádzkovatelia alebo vlastníci verejného vodovodu (v tis. m <sup>3</sup> )	888	1 022	1 073	1 192	1 695

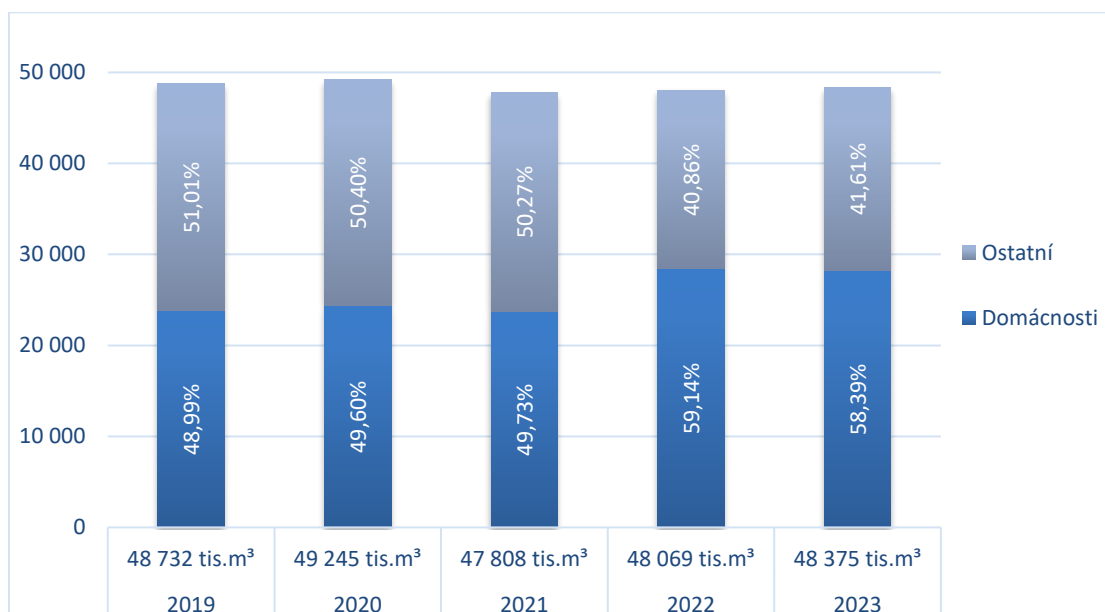
### Podiel jednotlivých segmentov na spotrebe pitnej vody (v %) v rokoch 2019-2023



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

	2019	2020	2021	2022	2023
<b>Voda odkanalizovaná (v tis. m<sup>3</sup>)</b>	<b>48 733</b>	<b>49 245</b>	<b>47 808</b>	<b>48 069</b>	<b>48 375</b>
Domácnosti (v tis. m <sup>3</sup> )	23 872	24 426	23 775	28 430	28 245
Ostatní (v tis. m <sup>3</sup> )	24 861	24 820	24 033	19 639	20 131

### Podiel jednotlivých segmentov na odkanalizovanej odpadovej vode (v %) v rokoch 2019-2023



## TOP zákazníci v roku 2023

*MH Teplárenský holding, a.s.*

*Veolia Energia Slovensko, a.s.*

*Hlavné mesto SR Bratislava*

*Bytové družstvo Petržalka*

*RAJO s.r.o.*

*SLOVNAFT, a.s.*

*Stavebné bytové družstvo občanov so sídlom v Pezinku*

*Okresné stavebné bytové družstvo Senica*

*H-PROBYT, spol. s r.o.*

*HomePro Správcovská, s.r.o.*

## 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. 323/2022 Z. z. z 28. septembra 2022, ktorou sa ustanovuje cenová regulácia výroby, distribúcie a dodávky pitnej vody verejným vodovodom a odvádzania a čistenia odpadovej vody verejnou kanalizáciou a niektoré podmienky vykonávania regulovaných činností vo vodnom hospodárstve.

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. 323/2022 Z. z. je ustanoviť cenovú reguláciu vo vodnom hospodárstve v oblasti výroby, distribúcie a dodávky pitnej vody verejným vodovodom a odvádzania a čistenia odpadovej vody verejnou kanalizáciou, so zohľadnením cieľov a priorít, ktoré určila regulačná politika na 6. regulačné obdobie. 6. regulačné obdobie bude trvať od 1. januára 2023 do 31. decembra 2027. Najvýznamnejšie úpravy, ktoré nová vyhláška prináša, sú:

- odpisy hmotného a nehmotného majetku si môže spoločnosť uplatniť najviac vo výške zohľadňujúcej dobu technickej životnosti stanovenej úradom;
- medziročný rast osobných nákladov je limitovaný, podľa výberu vodárenskej spoločnosti, výškou dosiahnutej priemernej mesačnej nominálnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky alebo v príslušnom kraji podľa sídla spoločnosti;
- výška primeraného zisku na regulovanú činnosť je kalkulovaná na základe vzorca  $RAB \times WACC$ , pričom
  - primeraný zisk vzťahujúci sa na majetok zaradený do 31.12.2021 je zastropovaný výškou 0,14 EUR/m<sup>3</sup>,
  - hodnota vážených nákladov na kapitál pred zdanením WACC je ustanovená ÚRSO-m, aktuálne vo výške 4,69%;
- výšku primeraného zisku na regulovanú činnosť ovplyvňuje (zvyšuje alebo znižuje) miera využitia dosiahnutých disponibilných zdrojov prostredníctvom zavedenia indexu IMDS, čím sú vodárenské spoločnosti motivované na efektívne využívanie zdrojov na zlepšenie obnovy a rozvoja majetku;
- ustanovuje spôsob výpočtu maximálnej ceny za pripojenie na verejnú kanalizáciu, ktoré zohľadňuje výšku investičných nákladov na výstavbu požadovaného zaústenia, všetky nevyhnutné úpravy v mieste rozkopávky a príslušné poplatky spojené s výstavbou, a to v závislosti od vnútorného priemeru zaústenia.

ÚRSO vo veci rozhodnutia o návrhu ceny za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom, za výrobu a distribúciu pitnej vody verejným vodovodom, za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou a za čistenie odpadovej vody privádzanej do čistiarne odpadových vôd verejnou kanalizáciou vydal dňa 21.11.2022 právoplatné cenové rozhodnutie č.0001/2023/V, ktorým schválil Spoločnosti ceny platné na obdobie od 1.1.2023 do 31.12.2027. Spoločnosť si tieto ceny uplatnila od 24.01.2023.

### Právoplatné cenové rozhodnutie č. 0001/2023/V, ktorým ÚRSO určuje ceny do 31.12.2027

Právoplatné cenové rozhodnutie	v EUR/m <sup>3</sup> bez DPH	v EUR/m <sup>3</sup> s DPH
Maximálna cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	1,2025	1,4430
Maximálna cena za výrobu a distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	0,6612	0,7934
Maximálna cena za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou	1,1251	1,3501
Maximálna cena za odvádzanie a čistenie odpadovej vody privádzanej do kanalizácie regulovaného subjektu od iného regulovaného subjektu	0,7300*	0,8760*
Maximálna cena za čistenie odpadovej vody privádzanej do čistiarne odpadových vôd verejnou kanalizáciou	0,6364	0,7637

\* Cena platná od 01.01.2023

Zároveň ÚRSO vo veci rozhodnutia o návrhu ceny za pripojenie na verejnú kanalizáciu vydal dňa 14.06.2023 právoplatné cenové rozhodnutie č.0001/2023/V-KA, ktorým schválil Spoločnosti ceny platné na obdobie odo dňa doručenia rozhodnutia do 31.12.2027. Spoločnosť si tieto ceny uplatnila od 14.06.2023.

**Právoplatné cenové rozhodnutie č.0001/2023/V-KA, ktorým Úrad pre reguláciu sieťových odvetví schválil ceny do 31.12.2027**

Právoplatné cenové rozhodnutie	v EUR bez DPH	v EUR s DPH
Maximálna cena za pripojenie na verejnú kanalizáciu s vnútorným priemerom zaústenia do DN 200 mm vrátane	1 806,00	2 167,20
Maximálna cena za pripojenie na verejnú kanalizáciu s vnútorným priemerom zaústenia od DN 200 mm do DN 300 mm vrátane	1 853,00	2 223,60
Maximálna cena za pripojenie na verejnú kanalizáciu s vnútorným priemerom zaústenia viac ako DN 300 mm	1 928,00	2 313,60

**Vývoj cien schválených ÚRSO-m (v EUR za m<sup>3</sup> bez DPH) v rokoch 2019-2023**

	2019	2020	2021	2022	2023
Cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	0,9359	0,9359 / 1,0135*	1,0135	1,0135 / 1,0387**	1,3087 / 1,2025***
Cena za distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	0,6547	0,6547 / 0,7090*	0,7090	0,7090 / 0,7267**	0,7267 / 0,6612***
Cena za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou	0,9216	0,9216 / 0,9985*	0,9985	0,9985	0,9985 / 1,1251***
Cena za čistenie odpadovej vody privádzanej do ČOV verejnou kanalizáciou	-	0,5526****	0,5526	0,5526	0,5526 / 0,6364***
Cena za odvádzanie a čistenie odpadovej vody privedenej do kanalizácie regulovaného subjektu od iného regulovaného subjektu	-	-	-	-	0,7300

\* od 11.8.2020, \*\* od 1.4.2022, \*\*\* od 24.1.2023, \*\*\*\* od 20.4.2020

**Vývoj cien schválených ÚRSO-m (v EUR za m<sup>3</sup> s DPH) v rokoch 2019-2023**

	2019	2020	2021	2022	2023
Cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	1,1231	1,1231 / 1,2162*	1,2162	1,2162 / 1,2464**	1,2464 / 1,4430***
Cena za distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	0,7856	0,7856 / 0,8508*	0,8508	0,8508 / 0,8720**	0,8720 / 0,7934***
Cena za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou	1,1059	1,1059 / 1,1982*	1,1982	1,1982	1,1982 / 1,3501***
Cena za čistenie odpadovej vody privádzanej do ČOV verejnou kanalizáciou	-	0,6631****	0,6631	0,6631	0,6631 / 0,7637***
Cena za odvádzanie a čistenie odpadovej vody privedenej do kanalizácie regulovaného subjektu od iného regulovaného subjektu	-	-	-	-	0,8760

\* od 11.8.2020, \*\* od 1.4.2022, \*\*\* od 24.1.2023, \*\*\*\* od 20.4.2020

## ĽUDSKÉ ZDROJE

### *Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.*

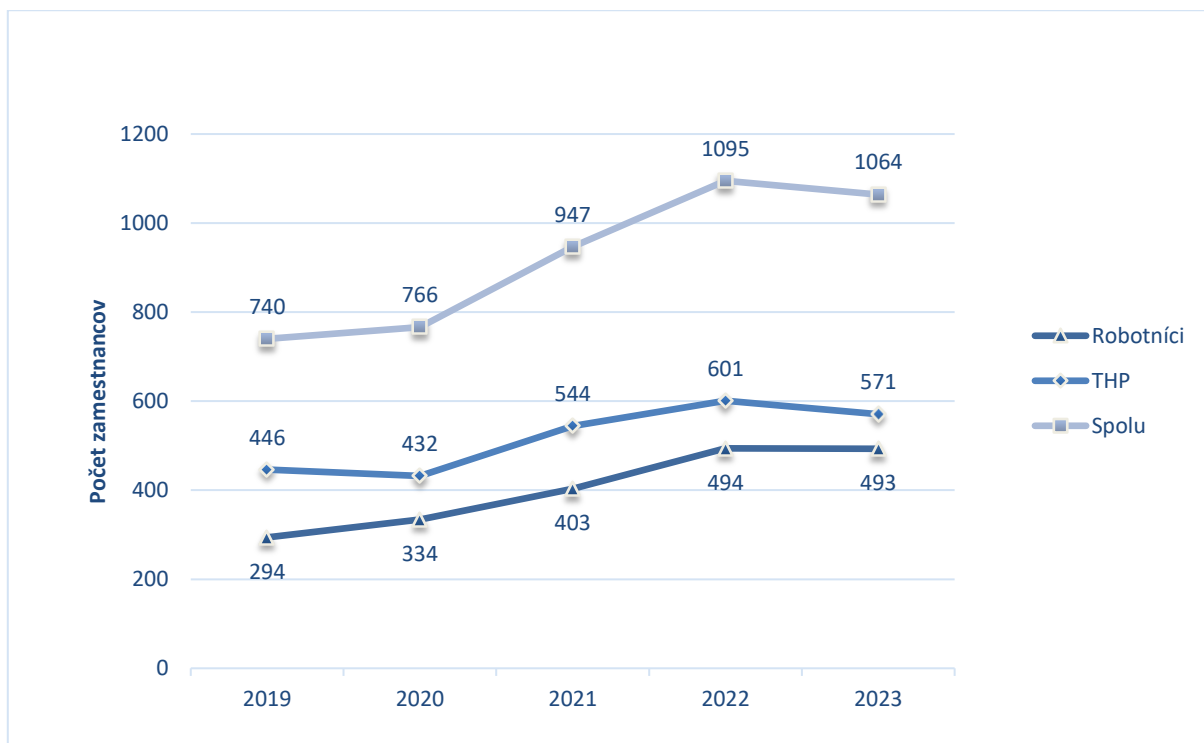
BVS zamestnávala k 31.12.2023, vrátane zamestnancov na dohodu, na materskej alebo rodičovskej dovolenke, celkom 1095 zamestnancov (evidenčný stav), z toho 193 vedúcich zamestnancov (k 31.12.2022: 1137 zamestnancov, z toho 192 vedúcich). Skutočný fyzický stav zamestnancov k 31.12.2023 bol 1055 zamestnancov, z toho bolo v kategórii technicko-hospodárskych pracovníkov (ďalej aj ako „THP“) 581 a v kategórii robotníckych profesií (ďalej aj ako „R“) 474 zamestnancov.

Priemerný evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách za rok 2023 predstavoval hodnotu 1064 zamestnancov (v roku 2022: 1095 zamestnancov), z toho 571 THP a 493 R.

Podiel zamestnaných žien z celkového evidenčného počtu zamestnancov spoločnosti k 31.12.2023 predstavoval 26,30 % (v absolútnom vyjadrení 288 žien), z toho 44 vo vedúcich funkciách (k 31.12.2022: 26,03 %, t. j. 296 žien, z toho 35 vo vedúcich funkciách).

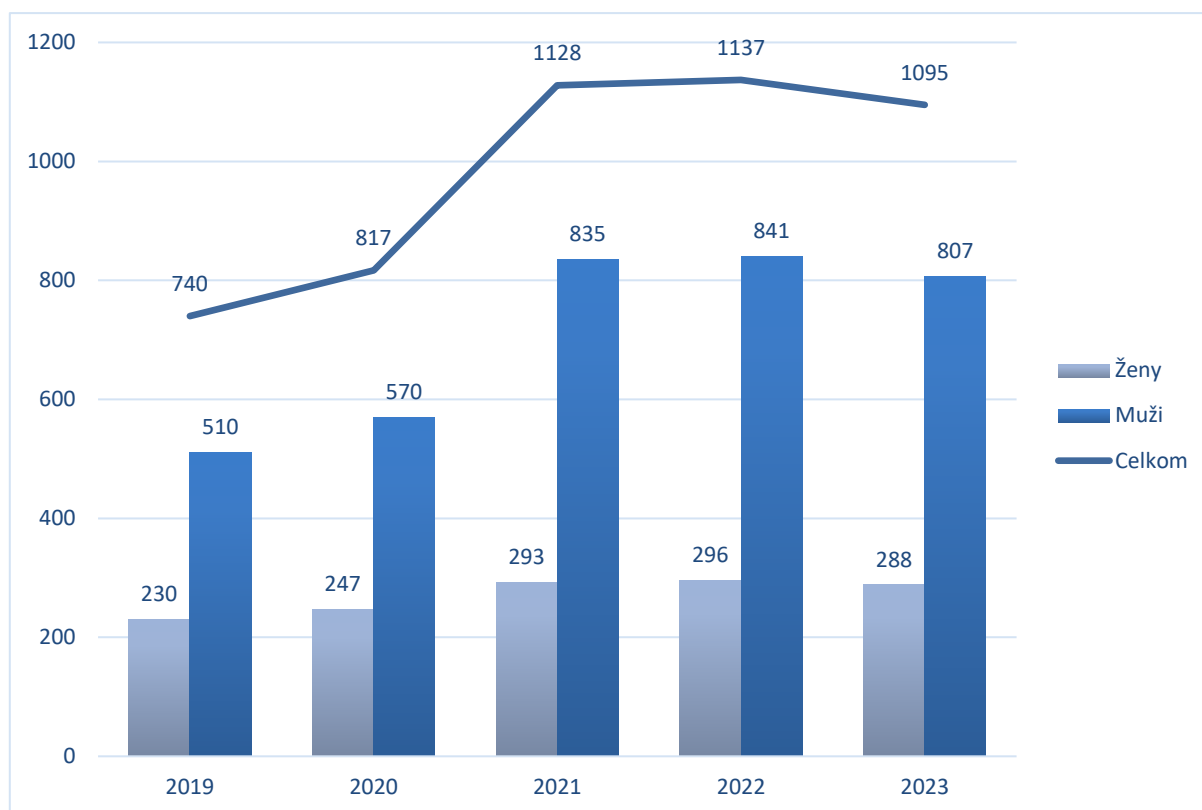
Priemerný vek zamestnancov bol v roku 2023 na úrovni 45 rokov (v roku 2022: 45 rokov). Fluktuácia zamestnancov dosiahla hodnotu 22,09 % (v roku 2022: 11,06 %). Za zvýšenou fluktuáciou v roku 2023 voči predchádzajúcim rokom je vysoký odchod zamestnancov do starobného a predčasného dôchodku.

### Vývoj priemerného evidenčného počtu zamestnancov BVS v rokoch 2019-2023

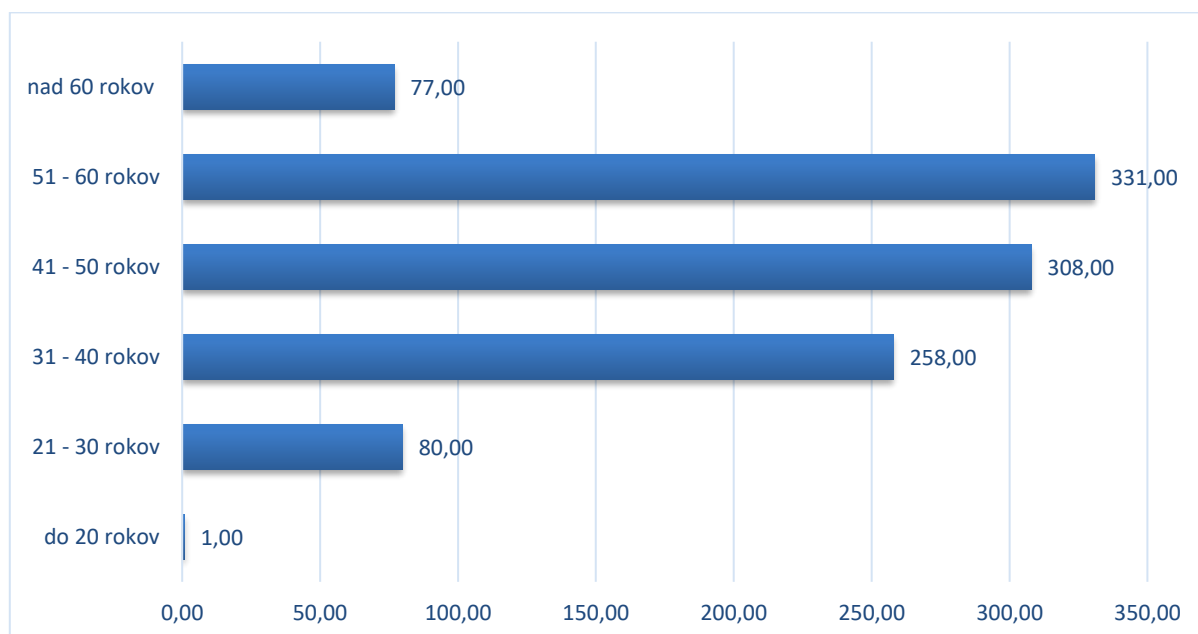




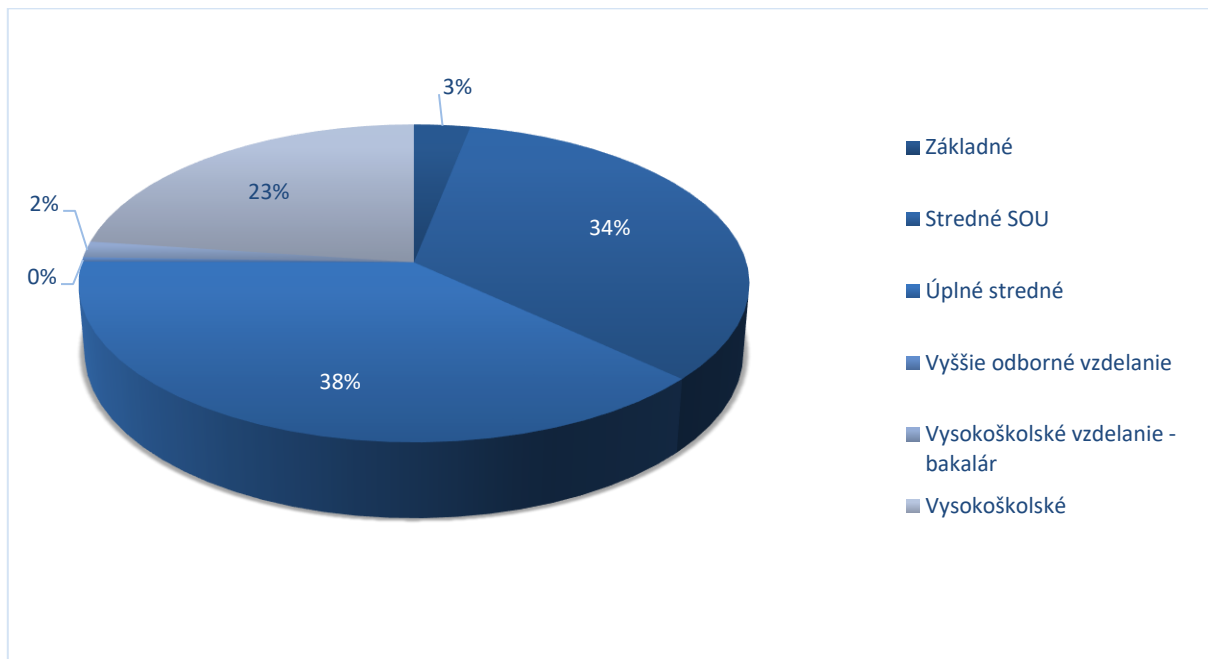
### Vývoj evidenčného počtu zamestnancov BVS v členení podľa pohlavia k 31.12. v rokoch 2019-2023



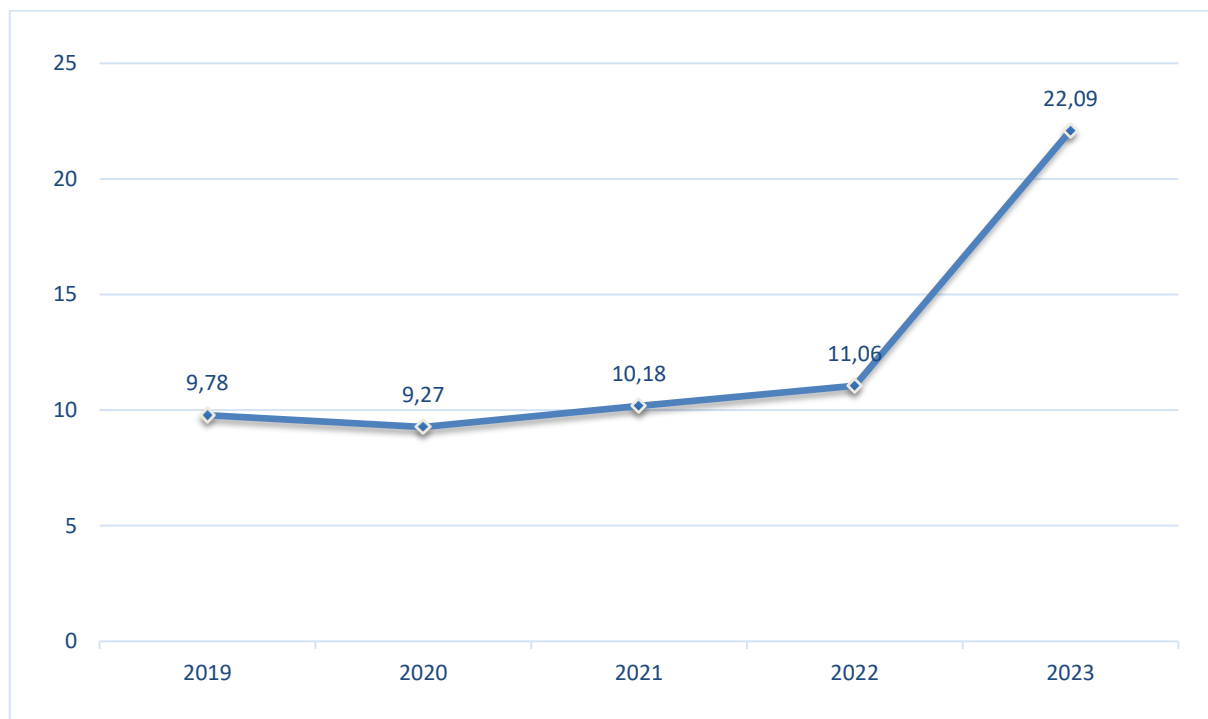
### Štruktúra zamestnancov BVS podľa veku k 31.12.2023



### Štruktúra zamestnancov BVS podľa najvyššie dosiahnutého vzdelania k 31.12.2023



### Vývoj miery fluktuácie (v %) v rokoch 2019-2023





op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## Oblasť sociálnej politiky

BVS v roku 2023 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 (DDS), stravovanie zamestnancov a sociálnu finančnú podporu pri dlhodobej práceneschopnosti.

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.

V rámci účasti zamestnávateľa a zamestnanca na DDS sa do sporenia zapojilo celkom 674 zamestnancov, ktorým spoločnosť, okrem plnenia z nákladov spoločnosti (celkom 279 046 EUR v roku 2023), prispela aj zo sociálneho fondu v celkovej čiastke 87 100 EUR.

Súčasťou sociálnej a mzdovej politiky spoločnosti v roku 2023 bolo naďalej poskytovanie odmien zamestnancom pri významných pracovných jubileách, ako aj odmien pre bezpríspevkových darcov krvi.

BVS tak isto v rámci svojho portfólia ponúka na vlastné produkty zľavy pre zamestnancov, pričom daň a odvody z poskytnutia tohto benefitu sú hradené zamestnávateľom.

V roku 2023 prebehla valorizácia základných plátov o 12,8% (plná výška inflácie za rok 2022) týkajúca sa všetkých pracovných pozícií v rovnakej výške a v rovnakom období, t. j. k 1.1.2023. Spoločnosť zastabilizovala odmeňovací systém v eHumane na mesačnej, polročnej a ročnej báze a implementovala kvartálne odmeny pre R zamestnancov.

## Rozvoj a vzdelávanie zamestnancov

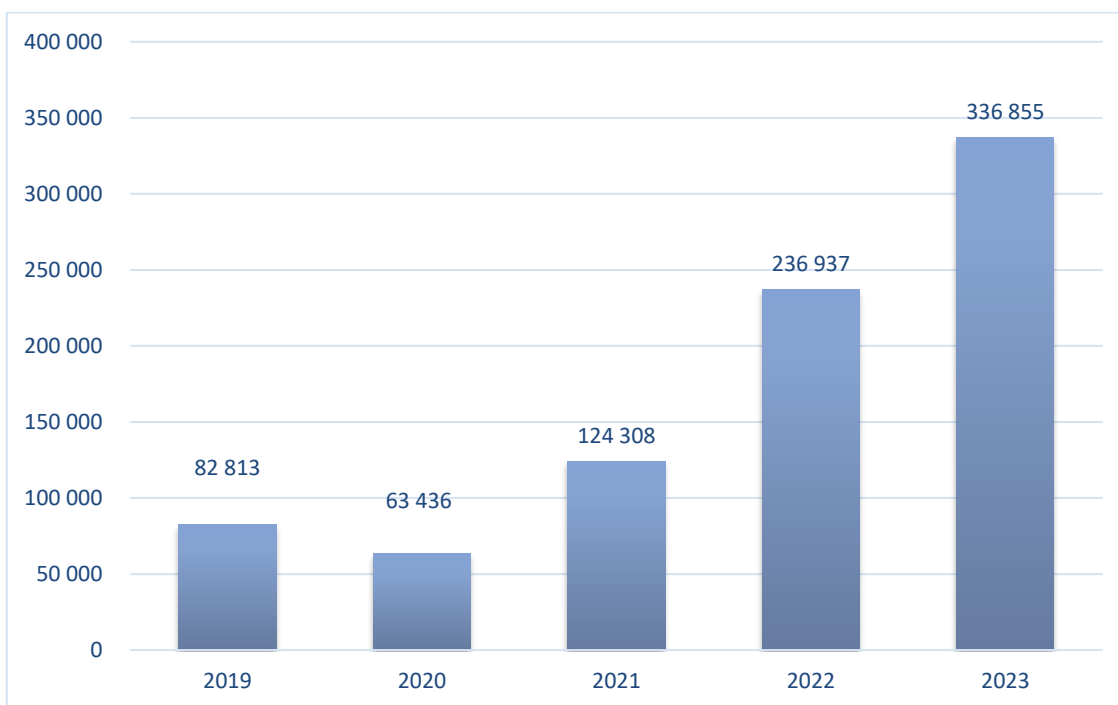
BVS v roku 2023 plne realizovala naplánované rozvojové oblasti a školenia ako v oblasti soft skills, tak aj v zákonnej oblasti.

Drivá väčšina rozvojových aktivít BVS bola realizovaná prezenčnou formou a iba malá časť bola realizovaná online alebo hybridnou formou. Oblasť rozvoja a vzdelávania pokračovala v doladovaní jednotlivých vzdelávacích programov: pre všetkých zamestnancov je k dispozícii interný program Aquademia – poldňové školenia na rôzne témy k zlepšeniu pracovného prostredia, ako napr. asertivita, prispôsobenie zmenám, organizácia času a podobne. Pre stredný manažment bol implementovaný program na rozvoj manažérskych zručností a BVS naďalej pokračovala aj v rozvoji senior manažmentu, ktorý je zameraný na rozvoj vyšších leaderských kompetencií. BVS naďalej podporovala zamestnancov vo zvyšovaní jazykovej úrovne v anglickom jazyku, 100% online formou.

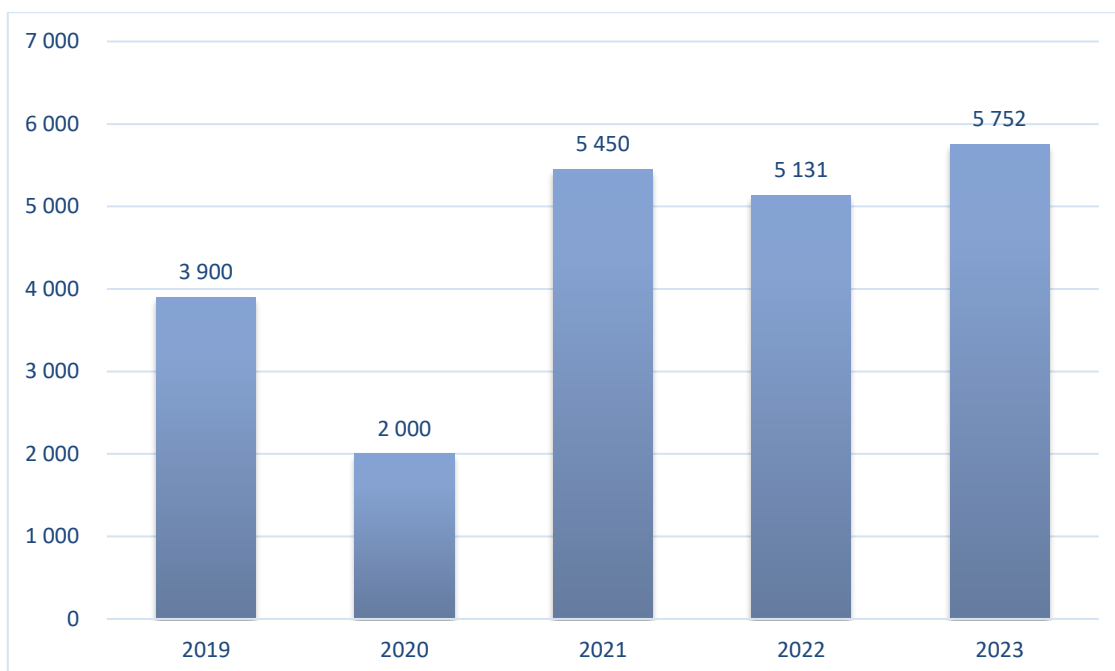
V roku 2023 BVS spolupracovala so strednými odbornými školami a to formou praktickej výuky žiakov stredných odborných škôl s učebnými odbormi inštalatér, elektromechanik, technik energetických zariadení budov.

Do rozvoja a vzdelávania zamestnancov spoločnosť BVS v roku 2023 investovala 336 855 EUR, a to na všetky aktivity spolu: povinné odborné aktualizčné 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 2019-2023

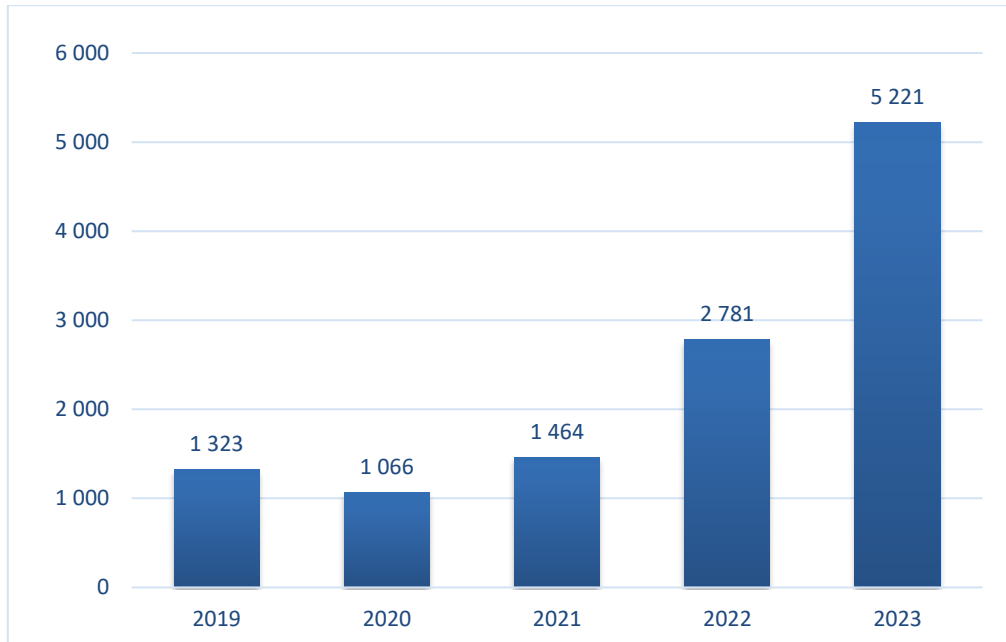


### Prehľad vývoja nákladov na zvyšovanie kvalifikácie zamestnancov (v EUR) za roky 2019-2023

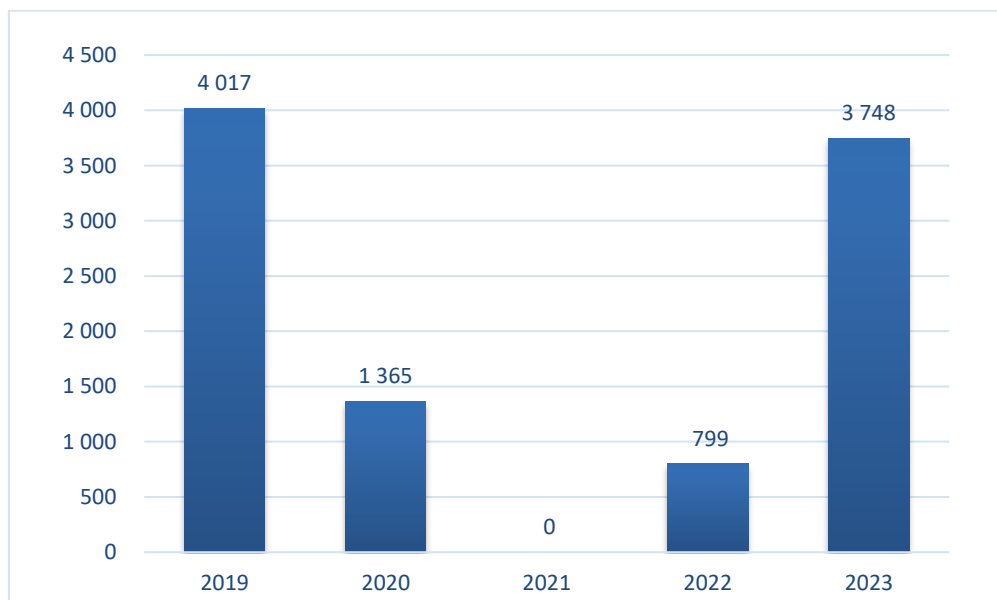


V roku 2023 sa celkovo zúčastnilo 5 221 zamestnancov na rôznych vzdelávacích aktivitách v systéme vzdelávania a rozvoja zamestnancov spoločnosti BVS.

**Prehľad počtu zamestnancov zúčastnených v procese vzdelávania a rozvoja zamestnancov v rokoch 2019-2023**



**Prehľad nákladov na SOU v rámci zabezpečenia odborného výcviku (v EUR) v rokoch 2019-2023**





op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## **BIONERGY, a. s.**

Priemerný prepočítaný počet zamestnancov spoločnosti BIONERGY bol v roku 2023 na úrovni 44,3 zamestnancov (v roku 2022: 44,7 zamestnancov). Ku dňu 31.12.2023 mala spoločnosť 49 zamestnancov (k 31.12.2022: 45 zamestnancov), z toho 4 vedúcich zamestnancov (v roku 2022: 4 vedúcich zamestnancov).

## **SPOLOČENSKÁ ZODPOVEDNOSŤ A FILANTROPIA**

BVS v roku 2023 realizovala a podporovala projekty a aktivity zamerané na vzdelávanie, environmentálnu výchovu a filantropiu. Prostredníctvom programu Modrá škola – voda pre budúcnosť pracovala so žiakmi a učiteľmi a podporila aj množstvo verejných podujatí. Nadácia BVS zapojila do verejnoprospešných aktivít aj svojich zamestnancov.

### **Nadácia BVS**

Nadácia 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. Spolupracuje so základnými školami, strednými a vysokými školami, s mimovládnyimi organizáciami, inštitúciami a jednotlivcami. Nadácia realizuje aj aktivity pre zamestnancov BVS a jej dcérsku spoločnosť. Aktivity ako darovanie krvi, či zbieranie odpadu v blízkosti vodných zdrojov svedčia o tom, že aj zamestnanci BVS vedia prevziať na seba časť spoločenskej zodpovednosti a pomáhať tam, kde je to potrebné.

Celkové výdavky Nadácie BVS tvorili sumu 32 956 EUR. Suma 28 745 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 4 211 EUR.

Informácie o činnosti nadácie sú uvedené na webovej stránke [www.nadaciabvs.sk](http://www.nadaciabvs.sk) a vo Výročnej správe Nadácie BVS za rok 2023.

### **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 2023 spoločnosť pokračovala v realizácii vlastného vzdelávacieho programu pre deti a mládež Modrá škola – voda pre budúcnosť ([www.modraskola.sk](http://www.modraskola.sk)), o ktorý je každoročne veľký záujem zo strany žiakov, študentov a pedagógov.

V roku 2023 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. 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.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

V roku 2023 záujem o výučbový program Modrej školy prejavilo vyše 70 škôl, celkovo 3 268 žiakov z materských, základných, stredných a vysokých škôl v územnej pôsobnosti BVS. Počas roka sa uskutočnilo niekoľko výjazdov Modrej školy za žiakmi či študentmi v teréne (návšteva škôl či pobytových táborov). Pokračovalo sa tiež v realizácii exkurzií do objektov BVS, akými sú napríklad vodárenské zdroje, čistiarne odpadových vôd či úpravne vody. Exkurzie do objektov BVS absolvovalo vyše 500 osôb. BVS podporila niekoľko podujatí orientovaných na priamu interaktivitu lektor – žiaci, resp. lektor – verejnosť. Šírením osvetu o vode spoločnosť pokračovala v realizácii vlastných vzdelávacích aktivít, ako je denný tábor pre deti zamestnancov BVS a Festival vody. Finále Festivalu vody sa aktívne zúčastnilo 24 tímov, celkovo 78 žiakov a žiačok sprevádzaných 21 pedagógmi. Ambíciou vzdelávacieho programu Modrá škola – voda pre budúcnosť bude aj v roku 2024 pokračovať v úspešne fungujúcej činnosti a naďalej šíriť osvetu o vode medzi deťmi, mládežou a širokou verejnosťou.

### Zabezpečovanie pitného režimu

K tradičným formám podpory patrilo zabezpečovanie pitného režimu na rôznych verejných podujatiach prostredníctvom cisterien s pitnou vodou. Záujem o tento druh podpory neustále narastá.

BVS v roku 2023 podporila o.i. aj tieto podujatia: Bratislava Inline, Iniciatíva 10 000 stromov, Národný beh Devín-Bratislava, Korunovačné slávnosti v Bratislave, Od Tatier k Dunaju, ČSOB Marathon, Národný beh Devín-Bratislava, Plávanie cez Dunaj, či Majstrovstvá Európy U18 a U23 Slalom a Cross.

### VODÁRENSKÉ MÚZEUM BVS

Vodárenské múzeum je špecializované technické múzeum s hlavným zameraním na vodárenstvo s celoslovenskou pôsobnosťou. Jeho zriaďovateľom je spoločnosť BVS. Múzeum 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, odborných prednášok a výstav.

Vodárenské múzeum malo roku 2023 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 Sihot'. Expozícia na Sihoti nebola verejnosti v roku 2023 prístupná z dôvodu prebiehajúcej rekonštrukcie.

Vodárenské múzeum spravuje vo svojich zbierkach množstvo predmetov kultúrnej hodnoty, medzi ktorými sa nachádzajú významné archívne dokumenty, projekty, ale aj historické vodárenské prístroje. K 31.12.2023 bolo v zbierkach Vodárenského múzea evidovaných 5861 zbierkových predmetov.

Múzeum usporiadalo 64 vzdelávacích a odborných exkurzií do expozície Vodárenského múzea s celkovým počtom 1391 návštevníkov. Vzdelávací program Modrá škola v roku 2023 realizoval v múzeu 66 lektorátov pre 2256 návštevníkov. Špecializovaných podujatí - Noc múzeí a galérií a Festival vody sa zúčastnilo 450 návštevníkov.

Významnou činnosťou múzea je zabezpečovanie interných podujatí BVS a prenajímanie priestorov na podujatia komerčného charakteru. Počas roka 2023 sa v priestoroch múzea uskutočnilo 53 podujatí pre BVS - školenia, valné zhromaždenia, tlačové konferencie, podujatia pre zamestnancov. V priestoroch múzea sa uskutočnilo 48 platených komerčných podujatí a 5 nekomerčných podujatí.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

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

Celkové výnosy múzea z prenájmov priestorov za rok 2023 tvorili 71 631 EUR bez DPH.

Múzeum spravuje samostatnú internetovú stránku [www.vodarenskemuzeum.sk](http://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 2023 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 kalendárnom roku 2023 BVS už po štvrtýkrát obhájila certifikát Bezpečný podnik.



## 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 sú realizované v súlade s rozvojovými zámermi miest, obcí a mestských častí Bratislavy, pre ktoré BVS vykonáva odbornú činnosť.

Investičná činnosť BVS vychádza z existujúceho prevádzkového stavu vodovodov, kanalizácií a čistiarní odpadových vôd, z nutnosti zosúladenia 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 zámery sú premietnuté do stavieb a projektov zahrnutých do plánu investícií a investičnej výstavby spoločnosti.

Plánovaný vecný objem investícií a investičnej výstavby BVS na rok 2023 bol schválený v celkovej výške 51 947 tis. EUR. BVS dosiahla v roku 2023 vecné plnenie schváleného plánu investícií a investičnej výstavby na úrovni 50 791 tis. EUR, t. j. 97,78 % z celkového plánovaného vecného ročného objemu 51 947 tis. EUR. Z toho celkové plnenie na stavbách činí 38 183 tis. EUR, t. j. 81,79 % z celkového plánovaného vecného ročného objemu 46 685 tis. EUR.

### Plnenie plánu investícií a investičnej výstavby BVS za rok 2023 (v EUR)

	v EUR
Rekonštrukcie a nové investície – realizácia 2023 – vlastné zdroje	38 093 021
Rekonštrukcie – realizácia 2023 – iné zdroje	90 000
Ostatné položky v rámci investičnej výstavby – vlastné zdroje	12 608 407
<b>Celkom</b>	<b>50 791 428</b>

V roku 2023 boli stavebne ukončené nasledovné stavby:

- Bratislava, prepoj DN 1100 v areáli Podunajské Biskupice,
- Bratislava, sanácia tranzitného vodovodu z Podunajských Biskupíc po Malý Dunaj,
- Vajnory, vákuová kanalizácia, modernizácia PS 01, dokončenie vetvy D a modernizácia vetiev A a B - stavebný objekt: BAVA\_KCS02 - podtlaková stanica PS.02,
- Vajnory, vákuová kanalizácia, modernizácia PS 01, dokončenie vetvy D a modernizácia vetiev A a B – podtlaková stanica PS.01 a podtlaková stanica PS.02,
- Záhorská Bystrica, sanácia vodovodu na Donskej ulici a Redukčná šachta, prepoj pri D2,
- Bratislava, zhybka Malý Dunaj, sanácia vodovodu 2 x DN 800,
- ČOV Petržalka – čerpanie organického znečistenia z práčky piesku za lapač piesku,

- Záhorská Bystrica, Donská ul. – cestná komunikácia,
- Vybudovanie príjmových staníc žumpových vôd na ČOV,
- Bratislava, ul. Ružová dolina – sanácia verejnej kanalizácie,
- Bratislava, ÚČOV Vrakuňa – prestavba prevádzkovej budovy,
- Bratislava - Sanácia havarijného stavu kanalizácie na vybraných uliciach: SO 03 Kolárska ul.,
- Bratislava, Beblavého ul. – sanácia vodovodu,
- Vinosady, Školská ul. - sanácia vodovodu,
- ČOV Modra – zabezpečenie náhradného elektrického zdroja,
- Pezinok, Grinava – výstavba kanalizácie, I. etapa,
- Rozšírenie vodného zdroja Holdošov Mlyn – 2. časť diela (prístupová komunikácia a spevnené plochy),
- Dubovce, výstavba vodovodu v obci,
- VDJ a ČS Zlatnícka dolina – sanácia objektu,
- Výstavba vodovodu v obci Popudinské Močidlany,
- ČOV Smrdáky, sanácia oxidačnej priekopy, dobudovanie odľahčovacej komory a mechanického predčistenia,
- Oprava havarijného stavu potrubia v lokalite Pezinok – Grinava,
- Bratislava, Kremnická ul. - sanácia verejného vodovodu,
- Sanácia havarijného stavu vodovodného potrubia DN 300 (AZC),
- Bratislava, Holíčska ul. – rekonštrukcia bytu,
- Bratislava, Brečtanová ul. – rekonštrukcia bytu,
- Bratislava, Moravská ul., Škultétyho ul. – sanácia havarijného stavu kanalizácie,
- Bratislava, Konventná ul. – sanácia vodovodu a kanalizácie,
- Bratislava, Lamač, Lediny – sanácia vodovodu,
- Zmena dispozičného riešenia časti 1 NP administratívna budova Prešovská 48,
- Bratislava, Vajnory, Koniarkova ul. – sanácia vodovodu,
- Bratislava, rekonštrukcia uzáverového objektu č. 502 – Rusovce,
- Bratislava, VDJ Vtáčnik – sanácia akumuláčnej komory,
- VZ Sihoť, areálové osvetlenie,
- Modernizácia VZ Kalinkovo,
- Bratislava, ul. Prokopa Veľkého – oprava verejnej kanalizácie,
- Bratislava, Jakubovo nám. – oprava kanalizácie,
- Bratislava, Lamač, ul. Lediny – oprava kanalizácie,
- Bratislava, Žižkova ulica – sanácia kanalizácie DN 400 bezvýkopovou technológiou,
- Bratislava, Bernoláková ul. – oprava verejnej kanalizácie DN 400,
- Slovenský Grob, Malý Raj, oprava havarijného stavu výtlaku z KČS 05,
- Slovenský Grob, Malý Raj - Prekládka výtlaku z KČS 06,
- ČOV Malacky - výmena rozdeľovacieho objektu,
- Veľké Leváre, rozšírenie ATS pitných vôd,
- Mimoriadna situácia KČS 02 Rovinka,
- ČOV Myjava - stavebná oprava soc. priestorov a chodieb v prevádzkovej budove,
- Buková - Vodný zdroj HVB4,
- Šenkvice, Cerovská ul. – preložka vodovodu DN 150,
- Nová Dedinka, preložka vodovodu a vodomernej šachty.

Výstavba pokračovala aj na rozostavaných stavbách z roku 2014, 2020 až 2022:

- Bratislava, prepoj DN 1100 v areáli Podunajské Biskupice,
- Bratislava, sanácia tranzitného vodovodu z Podunajských Biskupíc po Malý Dunaj,
- Vajnory, vákuová kanalizácia, modernizácia PS 01, dokončenie vetvy D a modernizácia vetiev A a B - stavebný objekt: BAVA\_KCS02 - podtlaková stanica PS. 02,
- Vajnory, vákuová kanalizácia, modernizácia PS 01, dokončenie vetvy D a modernizácia vetiev A a B – podtlaková stanica PS.01 a podtlaková stanica PS.02,
- Záhorská Bystrica, sanácia vodovodu na Donskej ulici a Redukčná šachta, prepoj pri D2,
- Bratislava, zhybka Malý Dunaj, sanácia vodovodu 2 x DN 800,
- ČOV Petržalka – čerpanie organického znečistenia z práčky piesku za lapač piesku,
- Vybudovanie príjmových staníc žumpových vôd na ČOV,
- Bratislava, ÚČOV Vrakuňa – prestavba prevádzkovej budovy,
- Bratislava - Sanácia havarijného stavu kanalizácie na vybraných uliciach: SO 03 Kolárska ul.,
- Vinosady, Školská ul. - sanácia vodovodu,
- Pezinok, Grinava – výstavba kanalizácie, I. etapa,
- Rozšírenie vodného zdroja Holdošov Mlyn – 2. časť diela (prístupová komunikácia a spevnené plochy),
- Dubovce, výstavba vodovodu v obci,
- VDJ a ČS Zlatnícka dolina – sanácia objektu,
- Výstavba vodovodu v obci Popudinské Močidlány,
- ČOV Smrdáky, sanácia oxidačnej priekopy, dobudovanie odľahčovacej komory a mechanického predčistenia,
- ÚV Holíč, kompletná rekonštrukcia objektu, I. etapa,
- ČS Karlova Ves – obnova technológie objektu,
- Bratislava, Železničná ul. č. 5219/1, rekonštrukcia prevádzkovej budovy a areálu,
- Chorvátsky Grob, Čierna Voda, KČS 02 – sanácia objektu,
- VDJ Baránok – sanácia havarijného stavu,
- Rača – Grinava, vodovodné zásobné potrubie, objekt: ČS Grinava a ČS Bernolákovo, úprava objektov v areáli,
- Bratislava, Jasovská ul. – Rovniankova ul. - sanácia vodovodu DN 800 bezvýkopovou technológiou,
- Technicko-skladový objekt s administratívnym zázemím, plnička pitnej vody,
- Devínska cesta, Múzeum – rekonštrukcia TS,
- ČOV Petržalka - rekonštrukcia trafostanice 969,
- Administratívny objekt Modra – sanácia objektu,
- Bratislava, ÚČOV Vrakuňa – sanácia žľabov a nádrží mechanického stupňa,
- Bratislava, Žižkova ulica – sanácia vodovodu DN 350,
- Oprava havarijného stavu potrubia v lokalite Pezinok – Grinava,
- Bratislava, Kremnická ul. - sanácia verejného vodovodu,
- Sanácia havarijného stavu vodovodného potrubia DN 300 (AZC),
- Bratislava, Holíčska ul. – rekonštrukcia bytu,
- Bratislava, Brečtanová ul. – rekonštrukcia bytu,
- Bratislava, Moravská ul., Škultétyho ul. – sanácia havarijného stavu kanalizácie,
- Bratislava, Konventná ul. – sanácia vodovodu a kanalizácie,
- Bratislava, Lamač, Lediny – sanácia vodovodu,
- Zmena dispozičného riešenia časti 1 NP administratívna budova Prešovská 48,
- Bratislava, Mesačná ul., sanácia havarijného stavu verejnej kanalizácie,
- Nová Dedinka, preložka vodovodu a vodomernej šachty.

V období roka 2023 začala realizácia stavieb ako:

- Bernolákovo – Ivanka pri Dunaji, sanácia hlavnej trasy splaškovej kanalizácie,
- ČOV Modra – zabezpečenie náhradného elektrického zdroja,
- FVE – objekty BVS, a.s.,
- Areál ČOV v Senici – Hviezdoslavova ulica a Železničná ulica,
- Bratislava, Beblavého ul. – sanácia vodovodu,
- Bratislava, Bojnická ul. – zmena účelu využitia priestorov budovy BVS,
- Havarijný stav DN 800 pod Mostom SNP,
- Záhorská Bystrica, Donská ul. – cestná komunikácia,
- Bratislava, Vajnorská ulica – sanácia verejného vodovodu a verejnej kanalizácie,
- ČOV Myjava – sanácia uskladňovacej nádrže kalu, prírodného žľabu a novej OK,
- ÚCOV Vrakuňa – eliminácia zápachu do okolia, 1. etapa,
- Holíč, ul. Kpt. Nálepku a ul. Fučíkova - sanácia verejnej kanalizácie,
- Mimoriadna situácia verejnej kanalizácie (VK DN 300/450) v Bratislave na ul. Kutuzovova,
- Bratislava, Žižkova ulica – sanácia kanalizácie DN 400 bezvýkopovou technológiou,
- Bratislava, Topoľčianska ul. – Nám. Hraničiarov, sanácia vodovodu DN 800 bezvýkopovou technológiou,
- Bratislava, ul. Ružová dolina – sanácia verejnej kanalizácie,
- Bratislava, rekonštrukcia uzáverového objektu č. 502 – Rusovce,
- Bratislava, VDJ Vtáčnik – sanácia akumuláčnej komory,
- Modra, Moyzesova ul., sanácia vodovodu, III. etapa,
- Modra, Štefánikova ul., sanácia vodovodu DN 100 (III. etapa),
- Malacky, ul. M. Benku – sanácia verejnej kanalizácie a vodovodu,
- VDJ Dúbravka II – sanácia stavebnej časti,
- ČS Gaštanová ul., modernizácia čerpacej techniky,
- VDJ Petrova Ves – sanácia mokrých komôr,
- ČS Pečniansky les – výmena čerpadla č. 4, motorickej inštalácie a MaR,
- VZ Sihot', areálové osvetlenie,
- Modernizácia VZ Kalinkovo,
- Buková - Vodný zdroj HVB4,
- Bratislava, Vajnory, Šutrákova ul. – sanácia vodovodu,
- Bratislava, Okružná ul., sanácia havarijného stavu verejnej kanalizácie a verejného vodovodu,
- Bratislava, Vajnory, Koniarkova ul. – sanácia vodovodu,
- Bratislava, Plynárenská ul., sanácia verejného vodovodu a verejnej kanalizácie,
- Bratislava, ul. Prokopa Veľkého – oprava verejnej kanalizácie,
- Bratislava, Jakubovo nám. – oprava kanalizácie,
- Bratislava, Lamač, ul. Lediny – oprava kanalizácie,
- Bratislava, Bernolákova ul. – oprava verejnej kanalizácie DN 400,
- Slovenský Grob, Malý Raj, oprava havarijného stavu výtlaku z KČS 05,
- Slovenský Grob, Malý Raj - Prekládka výtlaku z KČS 06,
- ČOV Malacky - výmena rozdeľovacieho objektu,
- Veľké Leváre, rozšírenie ATS pitných vôd,
- Mimoriadna situácia KČS 02 Rovinka,
- ČOV Myjava - stavebná oprava soc. priestorov a chodieb v prevádzkovej budove.

BVS a.s. v roku 2023 začala projektovo pripravovať stavby:

- FVE – objekty BVS, a.s.,
- Bratislava, Hraničná ul. – sanácia vodovodu v kolektore DN 300,
- Bratislava, VZ Rusovce, Ostrovné Lúčky – sanácia objektov,
- VZ Sedláčkov ostrov – studne 1, 3, 4, - obnova technológie zhlavia studní a VZ Sihot' – studne 35 – 51 – obnova technológie zhlavia studní,
- ČS Pezinok, rekonštrukcia dažďových nádrží,
- Spevnené plochy a komunikácie v areáli Administratívneho objektu Modra,
- Bratislava, Krížna ul. – sanácia verejného vodovodu a verejnej kanalizácie,
- Bratislava, Železničná ulica, odstránenie havarijného stavu – KCS 02,
- Bratislava, areál Pri Šajbách – rekonštrukcia a dostavba areálu,
- Bratislava, ÚČOV Vrakuňa – zjednotenie AS RTP,
- Rozšírenie Vodojemu Plavecký Mikuláš,
- Bratislava, ÚČOV Vrakuňa - rekonštrukcia garáže.

Projektová príprava pokračovala na nasledovných stavbách:

- Areál ČOV v Devínskej Novej Vsi,
- Bratislava, Trnávka – sanácia verejných vodovodov a verejných kanalizácií na vybraných uliciach – 2. etapa,
- Lamač, Malokarpatské námestie – vodozádržné opatrenia,
- Bratislava, Palisády, sanácia verejného vodovodu DN 200,
- Senica, vodovodný obchvat mesta,
- 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,
- Dunajská Lužná – kanalizačný obchvat obce,
- Bratislava, Rebarborová ul. - rozšírenie verejnej kanalizácie a sanácia vodovodu,
- Bratislava, Podniková ul. – Sanácia zberača C,
- 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,
- Bratislava, Trnávka – sanácia verejných vodovodov a verejných kanalizácií na vybraných uliciach.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Osobitne uvádzame:

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

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

**„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)

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

V súlade s podmienkami zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku podliehajú ukončené investičné projekty povinnému 5-ročnému monitorovaniu zo strany Ministerstva životného prostredia SR (ďalej aj ako „MŽP SR“). MŽP SR 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 SR 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 EÚ.

Fyzická realizácia projektu bola zahájená 19.7.2017. Práce boli ukončené v januári 2019. ČOV je skolaudovaná a 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 1x 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 čistiarnie odpadových vôd a počet vyriešených aglomerácií).

MŽP SR vyhodnotí splnenie podmienok zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku až po ukončení monitorovacieho obdobia a v prípade nedodržania predpokladov finančnej analýzy, resp. merateľných ukazovateľov, môže prikročiť ku korekciám, t. j. vráteniu časti získanej dotácie v zmysle podmienok zmluvy.

Predmetný projekt podlieha v rámci finančnej kontroly Poskytovateľa NFP povinnému monitorovaniu stanovených ukazovateľov do roku 2024.

Pri príprave a realizácii jednotlivých stavieb BVS kladie 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.

Súčasná koncepcia využívania vodárenských zdrojov podunajskej oblasti pre Bratislavský vodárenský systém 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 vodárenského systému je potrebné zrekonštruovať a zmodernizovať čerpaciu stanicu Podunajské Biskupice na potrebnú výhľadovú kapacitu. Z dlhodobého hľadiska je potrebné uvažovať s vybudovaním samostatného prívodu vody z vodárenského zdroja Rusovce – Ostrovné lúčky – Mokrad' do vodojemu Podunajské Biskupice využívajúc výhľadový koridor v telese Lužného mosta.

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 Malacky) a do Podhorskej oblasti [po Pezinok, resp. Modru a Senec). Pokračujúc v tejto koncepcii sú plánované ďalšie nadväzujúce distribučné zariadenia, ktorými sa zoptimalizuje dotácia Malokarpatskej oblasti z východnej časti Bratislavy (nový prívod vody Rača - Pezinok – Grinava, resp. variant prepojenia systému Rača a Vajnory so systémom prívodu vody Bernolákovo - Grinava prepojením cez Čiernu vodu, ako aj distribučné zariadenia, ktorými sa vyrieši zásobovanie vodou západného rozvojového pólu Bratislavy a zároveň zoptimalizuje dotácia oblasti Záhoria z Bratislavy s pokračujúcou líniou do Senického skupinového vodovodu, ako aj skupinového vodovodu Holíč - Skalica.

#### Konkrétne opatrenia:

- prívod vody pre severozápadný rozvojový pól mesta Bratislavy so súvisiacimi objektmi, prívod vody Plavecký Štvrtok – Malacky - Rohožník, sanovanie prívodného vodovodu z Rohožníka do Malaciek,
- vodovodný obchvat Senice prepojením vodojemov Sotina – Hlboké,
- navýšenie akumulácie v obciach Rohožník, Kuchyňa, Dubová, Plavecké Podhradie (VZ Čertova skala),
- 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 a Čunovo,
- modernizácia vodárenského systému východnej časti Bratislavy a oblasti Pezinok a Senec novým prívodom vody Bratislava-Rača - Pezinok (Grinava). resp. alternatívnymi prepojeniami a zokruhovaniami cez Čiernu Vodu,
- optimalizácia integrovaného systému riadenia a centrálného technologického dispečingu.

Súčasná i výhľadovo 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. V okresoch Skalica a Senica je potrebné zveľaďovanie jestvujúcich vodných zdrojov. Medzi tieto patria hydrogeologické práce, realizácia nových hĺbkových vrtov, vystrojenie vrtov technológiami, napojenie nových vrtov na vodovodnú sieť. So zhoršujúcou sa kvalitou podzemných vôd a ich zvyšujúcou sa kontamináciou pesticídmi bude nutné realizovať vystrojenie úpravní vôd ďalšími stupňami úpravy na ich odstraňovanie.

#### Priority v oblasti modernizácie systému kanalizácie sú:

- dosiahnutie kapacít stokových sietí potrebných k spoľahlivému zabezpečeniu súčasných nárokov na odkanalizovanie 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 centrálného technologického dispečingu.

#### Modernizácia systémov kanalizácie je orientovaná na realizáciu nasledujúcich koncepcií:

- samostatné kanalizácie s vlastnou ČOV resp. s možnosťou pripojenia menšieho počtu satelitných osídlení (obcí) okolo menších miest (Plavecký Mikuláš – Plavecký Peter prípadne Prievaly),
- odkanalizovanie a čistenie OV z mikroregiónu Pridunajsko,
- obnovenie ČOV Pezinok z dôvodu odľahčenia Malokarpatského splaškového zberača aj ÚČOV Vrakuňa.



#### Konkrétne opatrenia:

- pravidelné čistenie nánosov v hlavných zberačoch
- dažďové nádrže v povodí zberačov B, C, modernizácia odľahčovacej komory na zberači A (systematické meranie množstva odľahčovaných zrážkových vôd do Malého Dunaja), riešenie kanalizácie rozvojových území vo východnej časti mesta - dobudovanie dažďovej nádrže v Rači,
- eliminácia vtokov povrchových vôd z extravilánu,
- modernizácia ČOV Devínska Nová Ves,
- modernizácia stokových sietí mimo Bratislavy najmä obtok Rovinka - Dunajská Lužná a Miloslavov - Dunajská Lužná , graviačno-výtlačná kanalizácia v Bernolákove a Ivanke pri Dunaji, modernizácia Malokarpatského splaškového zberača do ÚČOV Bratislava, výtlačku z Jakubova a Kostolišťa do ČOV Malacky
- 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: Senica, Šajdíkové Humence, Šaštín Stráže, Plavecký Štvrtok, Holíč, Častá, Modra,
- 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/bHS a v oblasti kvality pitnej vody Smernica Rady č. 98/83/FS), ktoré sú transponované do národnej legislatívy (najmä zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a zákon č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách), ale aj do ďalších strategických dokumentov SR.

#### *Vývoj podnikateľskej činnosti Skupiny BVS*

Skupina BVS sa aj v budúcnosti plánuje zameriavať na svoju hlavnú činnosť, ktorou je spoľahlivá dodávka pitnej vody obyvateľom a spoločnostiam žijúcim a fungujúcim v územnej pôsobnosti Skupiny a odvádzanie a čistenie odpadových vôd. Pre BVS to znamená novú techniku, lepšiu organizáciu práce pri oprave poruchových udalostí a modernizáciu kľúčových technologických celkov, od ktorých záleží výroba a distribúcia vody, ako aj čistenie odpadových vôd. Do budúcnosti je pre Skupinu BVS, okrem finančnej kondície, rovnako dôležité aj zvýšenie investícií do nových projektov. Klimatická zmena si vyžaduje rozvoj vodárenskej infraštruktúry, budovanie nových vodovodov, ale aj hľadanie dodatočných vodárenských zdrojov v lokalitách, kde je nedostatok vody. Súčasný model financovania vodárenských spoločností naprieč celým Slovenskom však nie je dlhodobou udržateľný a všetky veľké vodárenské spoločnosti sa podieľajú na vzniku investičného dlhu celého sektora. Aby sa tento problém odstránil, naštartovala BVS, v spolupráci s Asociáciou vodárenských spoločností, rokovania s Úradom pre reguláciu sieťových odvetví, ako tento problém definitívne vyriešiť v rámci nového regulačného rámca. Výsledok týchto rokovaní ovplyvní nielen Skupinu BVS, ale celý sektor v nasledujúcich rokoch.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## INFORMAČNÉ TECHNOLOGIE

V roku 2023 spoločnosť pristúpila k postupnej obnove morálne a fyzicky zastaraného HW vybavenia v infraštruktúre BVS, a to postupnou obmenou firewallov. Popri výmene zariadení došlo aj k celkovému redizajnu siete v podobe logického aj fyzického rozdelenia jednotlivých úrovní zabezpečenia. Nové firewally disponujú funkcionalitami novej generácie a sú navrhnuté a nakonfigurované podľa aktuálnych bezpečnostných trendov. V rámci výmeny firewallov sa realizovala aj inštalácia bezpečnostného softvéru na koncové stanice zamestnancov spoločnosti. Aplikácia zabezpečuje bezpečné a monitorované riadenia prístupov do siete. Táto inovácia slúži aj na obmenu vzdialených prístupov takzvaných VPN. Spoločnosť pristúpila aj k modernizácii adresárových služieb Active directory, kde sa zaviedla väčšia miera zabezpečenia prístupov hlavne privilegovaných účtov podľa aktuálnych bezpečnostných odporúčaní a štandardov Microsoftu. Veľký míľnik BVS dosiahla upgradom nosných Microsoft SQL databáz, ktoré sú konfigurované do aplikačného klastra, a tým je zabezpečená vysoká dostupnosť. Dáta umiestnené na danom klastru sú vysoko chránené. Týmto a aj inými menej významnými aktivitami sa zabezpečilo, že spoločnosť používa moderné a spoľahlivé informačné technológie, ktoré prispievajú ku kvalite poskytovania služieb pre svojich interných aj externých zákazníkov.

Odbor IT koordinoval vybudovanie záložného Centrálného technologického dispečingu vo vlastných priestoroch, ktoré prispelo k zvýšeniu bezpečnosti a zabezpečeniu dostupnosti monitoringu a riadenia technologických procesov pri zabezpečovaní dodávky distribúcie pitnej vody a odvádzania splaškových vôd v BVS.

V oblasti aplikácií sa v priebehu roku 2023 rozširovali funkcionality používaných aplikácií. Rozširovanie systémov reflektovalo na interné potreby BVS zvyšovať kvalitu ponúkaných služieb zákazníkom, a pokračovať v optimalizovaní a zefektívňovaní procesov vo vnútri spoločnosti formou automatizácie a digitalizácie.

Vyvolávací systém na kontaktných centrách bol rozšírený o novú službu pre seniorov nad 62 rokov. Doplnenie úvodnej obrazovky o tlačidlá „Som senior nad 62 rokov“ a „Nie som senior“, zabezpečilo, že seniori boli prioritne vybavovaní a mali prednosť pred ostatnými klientami. Systém automaticky riadi vyvolávanie klientov. Touto službou BVS vyjadrila svoje postoje a úctu k starším obyvateľom.

V podnikovom ekonomickom systéme SAP boli implementované viaceré úpravy, ktoré pomohli zefektívniť firemné procesy na divíziách, v obchodnej či finančnej oblasti. Na výrobnom úseku bola nasadená aplikácia prevádzkový denník, ktorá umožnila evidenciu výkonov a vykonaných činností na všetkých prevádzkach ČOV, čím sa zvýšila kontrola a eliminovali sa duplicity pri objednávaní materiálov a služieb. Úpravy a rozšírenie funkcionalít vo FIORI a SAP zefektívnilo proces povrchových úprav a prehľadnosť rozpracovaných porúch.

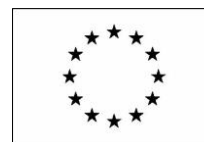
Mobilná aplikácia Diavaso pre diaľkový odpočet meradiel bola doplnená o nové funkcionality, ktoré zabezpečili efektívnejšie získavanie odpočtov a prácu so systémom. Dopracovanie funkcionality automatického prenosu fotografie odpočtu zo systému Diavaso do SAP zabezpečilo zjednotenie procesu automatickej komunikácie a prenosu dát, čím sa zjednodušil celý prenos informácií a znížili sa riziká a náklady na údržbu a chod samotného procesu.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

V priebehu roka 2023 bola nasadená nová verzia registratúrneho systému Memphis, ktorá priniesla nové funkcionality a príjemnejšie prostredie pre používateľov. Táto verzia získala Certifikát o zhode informačného systému s požiadavkami výnosu MV SR č. 525/2011 Z. z. o štandardoch pre elektronické informačné systémy na správu registratúry v znení opatrenia MV SR č. 203/2021 Z. z. uvedenej úrovne – Vysoká úroveň.

V personálnom a mzdovom systéme Human boli aktivované nové moduly online systému eHuman, a to eCestovné príkazy, čo predstavuje čiastočné zautomatizovanie listinnej formy cestovných príkazov. Po testovaní počas roka 2023 sa očakáva nasadenie do prevádzky v priebehu budúceho roka 2024, kedy sa plánuje aj nasadenie ďalšieho modulu eBenefity. Integráciu hodín ťažkej práce zo SAP do Human uvítali najmä vedúci zamestnanci vo výrobe, nakoľko im zautomatizovanie manuálneho procesu prepisovania hodín ťažkej práce zo SAP do Humanu ušetrilo množstvo drahocenného času.

V oblasti geograficko-informačného systému (GIS) sa spoločnosť zameriavala na pokračovanie prác pre 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. Systém GIS prešiel upgradom, ktorý viedol k zjednodušeniu a zjednoteniu hladín. GIS bol rozšírený o modul Vyjadrovacieho portálu, ktorý zabezpečil rýchlejšie spracovávanie žiadostí o zákres od žiadateľov.

V tomto roku odbor IT intenzívne pracoval aj na plnení legislatívnych povinností vyplývajúcich zo zákona o kybernetickej bezpečnosti. V oblasti technického riešenia bezpečnosti IT boli realizované kroky k zabezpečeniu bezpečnostných nástrojov na ochranu dát a sieťovej infraštruktúry IT BVS. V oblasti procesného riešenia kybernetickej bezpečnosti zároveň prebiehala aktualizácia smerníc za účelom skvalitnenia procesov spoločnosti. Koncom roka prebehol audit kybernetickej bezpečnosti. Výsledky potvrdili trend zlepšovania úrovne zabezpečenia organizácie.

Všetky vyššie uvedené aktivity prispeli k zefektívneniu činnosti v BVS a následnému skvalitneniu a rozšíreniu služieb, ako aj optimalizácii ekonomických nákladov. V trende modernizácie informačných systémov v BVS ako modernej digitálnej spoločnosti chce spoločnosť pokračovať aj v budúcnosti.

## VÝSKUM A VÝVOJ

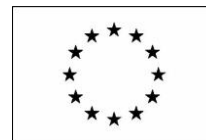
Skupina BVS nerealizovala v roku 2023 žiadne aktivity a nevynaložila v roku 2023 žiadne náklady na činnosť v oblasti výskumu a vývoja.



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## CERTIFIKÁTY SYSTÉMU MANAŽÉRSTVA BVS

BVS 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 a environmentálneho manažérstva ISO 14001 od roku 2011.

Norma ISO 9001 špecifikuje požiadavky na systém manažérstva kvality v organizáciách, ktoré chcú preukázať svoju schopnosť trvale poskytovať produkty v súlade s príslušnými predpismi požiadavkami zákazníkov a ktoré sa usilujú o zvyšovanie spokojnosti zákazníka. Základná požiadavka normy ISO 9001 je zaviesť, zdokumentovať, uplatňovať a udržiavať systém manažérstva kvality a neustále ho zlepšovať.

Norma ISO 14001 špecifikuje požiadavky na systém environmentálneho manažérstva v organizáciách. Systém environmentálneho manažérstva slúži na riadenie a usmerňovanie organizácie s ohľadom na kvalitu životného prostredia.

Dňa 26.10.2023 absolvovala BVS recertifikačný audit integrovaného manažérskeho systému, ktorý vykonala certifikačná spoločnosť BUREAU VERITAS Slovakia spol. s r. o. Recertifikačný audit skúmal a hodnotil dokumentáciu spoločnosti, efektívnosť procesov a plnenie nápravných opatrení a úloh z predchádzajúcich auditov, ako aj dodržiavanie právnych požiadaviek kladených na BVS a požiadaviek daných normami EN ISO 9001:2015 a EN ISO 14001:2015.

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.

Audítorský tím vykonal procesne založený audit zameraný na významné aspekty, riziká a ciele požadovanej systémovej normy/systémových noriem. Metódami auditu boli pohovory, pozorovanie činností a preskúmanie dokumentov a záznamov na princípe vzorkovania. Audit bol vykonaný v súlade s plánom auditu, ktorý je súčasťou dokumentácie z auditu.

### **Oblasti, na ktoré bol recertifikačný 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 lokality:** Prešovská 48, Bratislava, ČOV Vrakuňa, VZ Sihot', VDJ Baníková

### **Predmet certifikácie:**

Betliarska 2, Bratislava – prevádzkovanie verejných kanalizácií, odvádzanie a čistenie odpadových vôd

Bojnická 6, Bratislava – chemicko-technologické a laboratórne činnosti

Kutlíkova 4, Bratislava – prevádzkovanie verejných vodovodov, dodávka pitnej vody

### **Výsledok auditu:**

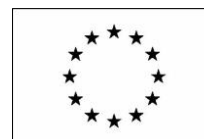
- počet nezhôd identifikovaných v priebehu auditu: 0
- počet pozorovaní identifikovaných počas auditu: 0



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- počet príležitostí na zlepšenie identifikovaných počas auditu: 8

V rámci recertifikačného 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 odporučil pokračovanie certifikácie a udelenie certifikátov podľa ISO 9001: 2015 a ISO 14001: 2015. Certifikáty sú platné do 03.06.2026, za predpokladu neustáleho udržiavania systémov v organizácii.

Audítorský tím dospel k záveru, že spoločnosť vytvorila a udržiava svoj systém manažérstva v súlade s požiadavkami aplikovaných noriem a preukázala schopnosť systému plniť požiadavky na produkty služby a životné prostredie v rámci rozsahu certifikácie a v súlade so svojou politikou a svojimi cieľmi.

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.	31.12.2023	31.12.2022	31.12.2021
aktíva / pasíva	EUR	515 422 044	476 509 914	458 539 816
dlhodobý majetok netto	EUR	470 211 773	432 079 126	403 855 144
zásoby	EUR	2 144 384	1 766 286	1 308 983
krátkodobé pohľadávky netto	EUR	12 164 542	11 365 649	11 099 798
finančné účty	EUR	14 781 070	14 448 377	25 552 562
vlastné imanie	EUR	318 333 203	314 797 602	320 295 204
záväzky	EUR	151 547 755	119 711 955	95 849 177
z toho: dlhodobé záväzky	EUR	1 312 685	1 717 950	1 158 608
krátkodobé záväzky	EUR	23 796 215	22 344 125	18 519 133
dlhodobé bankové úvery	EUR	115 405 955	87 986 948	68 499 948
krátkodobé bankové úvery	EUR	2 580 993	513 000	513 682
výnosy spolu	EUR	118 221 426	108 116 578	104 790 551
z toho: tržby z predaja tovaru, vlastných výrobkov a služieb	EUR	112 726 872	98 954 105	97 066 596
náklady spolu	EUR	113 544 848	111 690 982	96 453 218
z toho: odpisy DHNM	EUR	16 732 807	24 131 322	23 133 142
nákladové úroky	EUR	1 547 830	633 932	451 385
<b>VH pred zdanením (EBT)</b>	<b>EUR</b>	<b>4 785 013</b>	<b>-3 574 404</b>	<b>8 337 335</b>
daň z príjmov	EUR	1 249 412	-957 287	1 545 860
<b>VH po zdanení</b>	<b>EUR</b>	<b>3 535 601</b>	<b>-2 617 117</b>	<b>6 791 475</b>
EBIT	EUR	6 332 843	-2 940 472	8 788 720
EBITDA	EUR	<b>23 065 650</b>	<b>21 190 850</b>	<b>31 921 862</b>
Debt/EBITDA	koef.	5,17	4,17	2,26
rentabilita celkového kapitálu (ROA)	%	0,99	-0,42	1,58
rentabilita vlastného imania (ROE)	%	1,11	-0,83	2,12
rentabilita tržieb (ROS)	%	3,14	-2,64	7,00
viazanosť celkového majetku	koef.	4,57	4,81	4,65
viazanosť obežného majetku	koef.	0,355	0,401	0,503
opotrebovanosť dlhodobého majetku	%	57,65	59,22	60,01
nákladová náročnosť výnosov	koef.	0,960	1,033	0,920
krytie dlhovej služby DSCR	koef.	11,07	18,86	31,31
podiel vlastného imania k celkovým pasívam	%	61,76	66,06	69,85

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 31.12.2023 splnila všetky bankou sledované finančné ukazovatele.

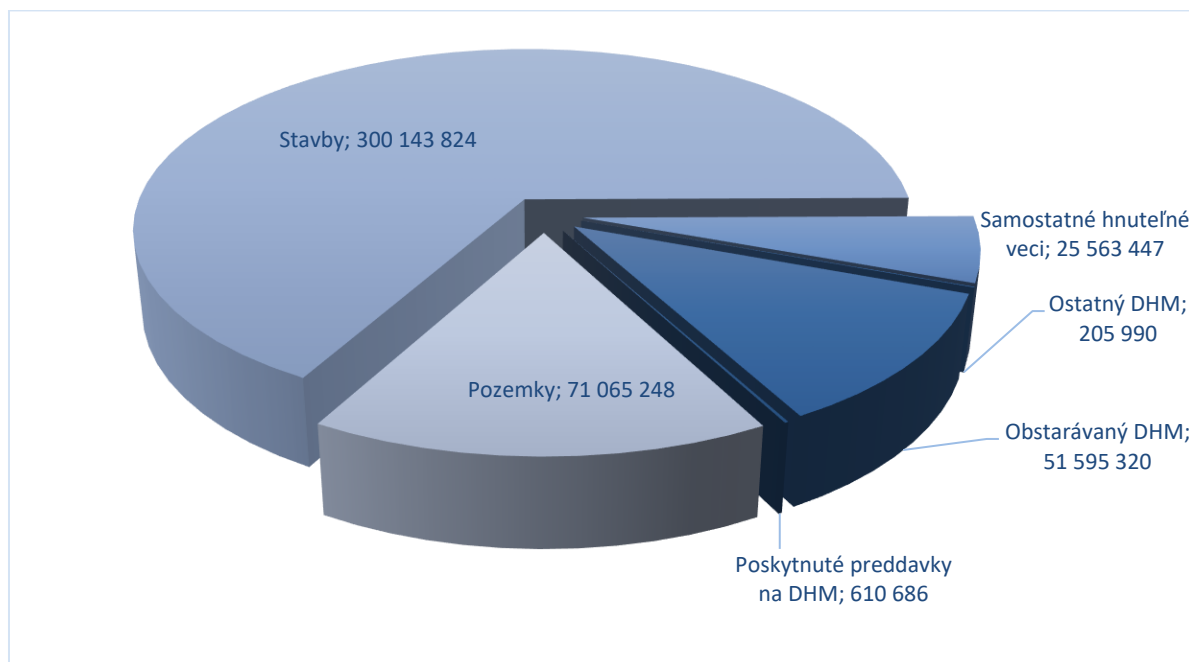
### Aktíva

BVS zabezpečuje svoju prevádzkovú činnosť – dodávku pitnej vody a odkanalizovanie a čistenie odpadových vôd prostredníctvom aktív, ktoré dosiahli ku dňu 31.12.2023 hodnotu 515 422 tis. EUR (k 31.12.2022: 476 510 tis. EUR). Nárast celkového majetku spoločnosti oproti roku 2022 o 38 912 tis. EUR bol spôsobený najmä nárastom investícií do dlhodobého majetku. Hodnota dlhodobého nehmotného majetku sa medziročne znížila o 1 389 tis. EUR, hodnota dlhodobého hmotného majetku narástla o 39 522 tis. EUR. Obežný majetok vzrástol oproti roku 2022 o 271 tis. EUR.

Netto hodnota neobežného (dlhodobého) majetku BVS medziročne stúpila o 38 133 tis. EUR, t. j. o 8,83 %, zatiaľ čo brutto hodnota neobežného majetku stúpila o 50 784 tis. EUR (v roku 2022: nárast o 49 744 tis. EUR), a to najmä z dôvodu renovácií, rekonštrukcií, modernizácií a rozširovania vodárenskej infraštruktúry vo vlastníctve BVS. Opatrebovanosť dlhodobého majetku BVS je na úrovni 57,65 % (v roku 2022: 59,22 %).

Netto hodnota DNM klesla oproti roku 2022 o 1 389 tis. EUR, netto hodnota DHM vzrástla o 39 522 tis. EUR, netto hodnota DFM sa nezmenila. Výraznejší nárast dlhodobého majetku bol zaznamenaný najmä na položke stavby (nárast o 36 346 tis. EUR), v dôsledku rozsiahlych investícií do obnovy a rozširovania infraštruktúry, viď viac informácií v kapitole *Technický a investičný rozvoj*.

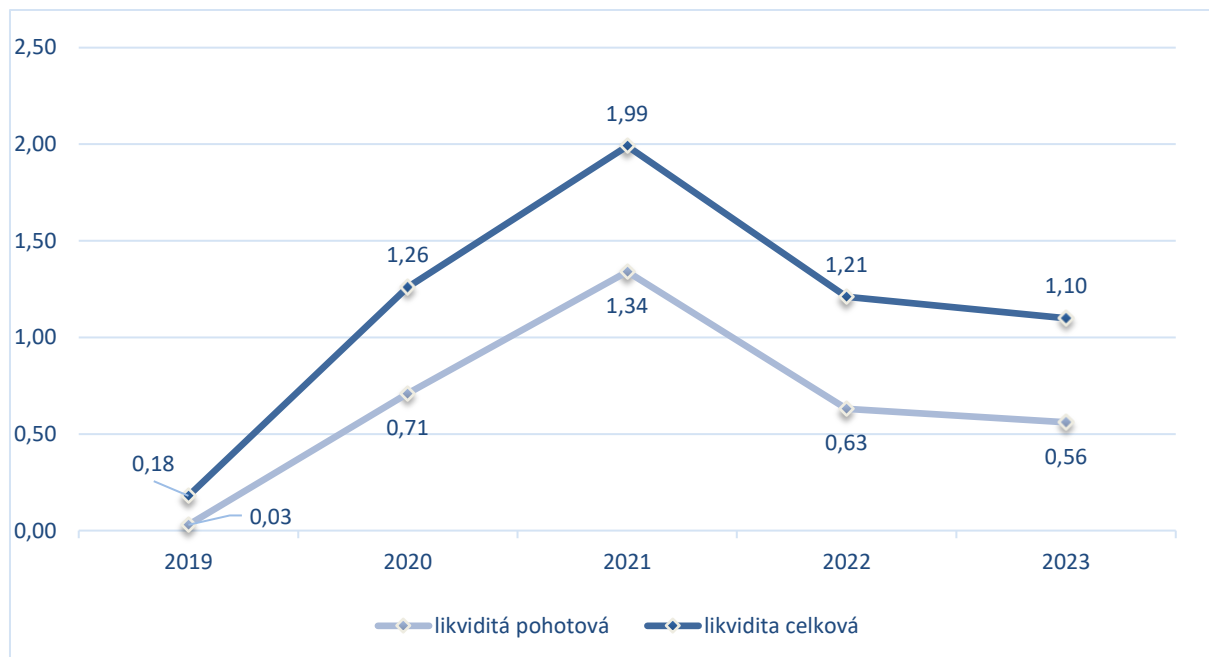
### Štruktúra dlhodobého hmotného majetku (netto v EUR) k 31.12.2023



Medziročný nárast zaznamenala BVS pri obežnom majetku, ktorého netto hodnota stúpla o 271 tis. EUR, t. j. o 0,68 % (rok 2022: pokles o 9 875 tis. EUR). Dlhodobé pohľadávky spoločnosti sa medziročne znížili o 1 238 tis. EUR, krátkodobé pohľadávky stúpli o 799 tis. EUR. Pohľadávky z obchodného styku sa zvýšili o 1 084 tis. EUR.

Pohotová likvidita BVS (likvidita prvého stupňa) dosiahla za rok 2023 hodnotu 0,56. Ukazovateľ dáva do pomeru finančné účty voči krátkodobým záväzkom spoločnosti. Celková likvidita BVS dosiahla za rok 2023 hodnotu 1,10.

### Ukazovatele likvidity BVS (v %) v rokoch 2019-2023



### Pasíva

Vlastné imanie BVS medziročne vrástlo o 3 536 tis. EUR (rok 2022: pokles o 5 498 tis. EUR), v dôsledku dosiahnutia kladného výsledku hospodárenia. Na jednu akciu základného imania pripadá vlastné imanie v hodnote 37,55 EUR, čo predstavuje nárast o 1,1 % oproti predchádzajúcemu obdobiu (rok 2022: 37,134 EUR/akcia).

Oproti predchádzajúcemu roku BVS klesli dlhodobé záväzky o 385 tis. EUR (rok 2022: nárast o 758 tis. EUR), a to z dôvodu medziročného zníženia hodnoty zádržného z dodávok investičnej výstavby ako záruky na nedorobky a reklamácie (zníženie o 405 tis. EUR). Záväzky zo sociálneho fondu stúpli o 20 tis. EUR. Hodnota dlhodobých rezerv stúpla o 923 tis. EUR (rok 2022: nárast o 30 tis. EUR) a to najmä z dôvodu nárastu dlhodobých rezerv na súdne spory.

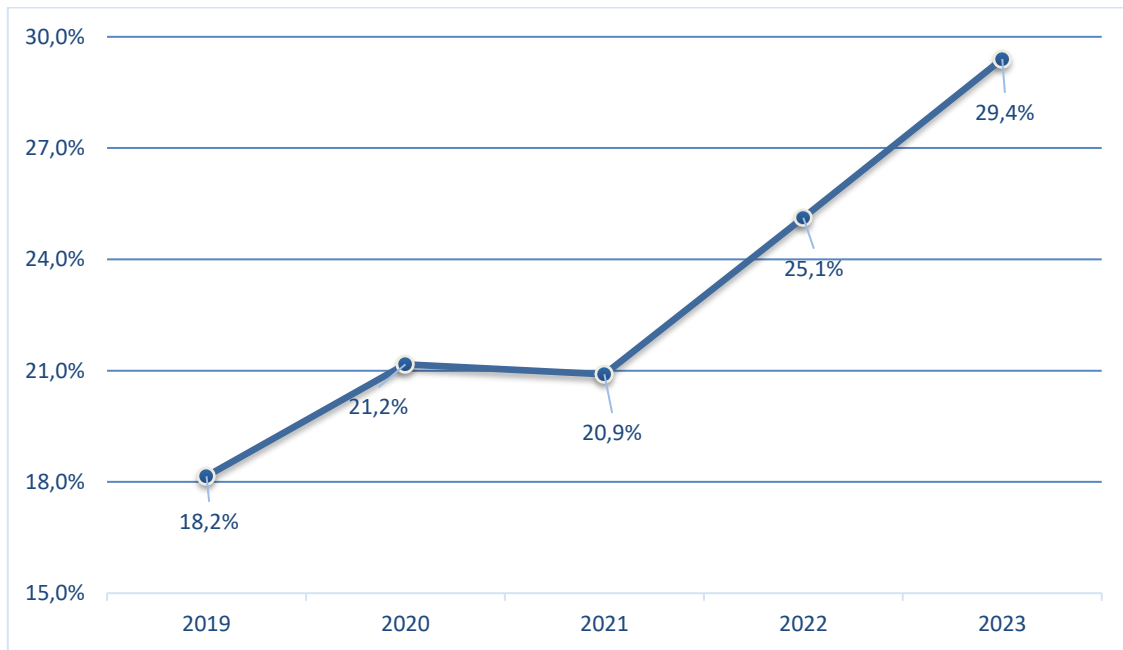
BVS financuje svoju podnikateľskú činnosť využívaním vlastných zdrojov, ale aj použitím cudzích zdrojov formou dotácií finančných prostriedkov z eurofondov a štátneho rozpočtu a taktiež čerpaním bankových úverov. Celková hodnota bankových úverov sa oproti roku 2022 zvýšila o 29 487 tis. EUR. V roku 2023 spoločnosť čerpala 2 tranže úveru v hodnote 30 mil. EUR od Council of Europe Development Bank. Úverové prostriedky boli použité na



financovanie investičných projektov v podobe budovania nových a rekonštrukcií existujúcich vodovodných a kanalizačných sietí.

Pomer celkových záväzkov voči celkovému majetku BVS (ďalej ako „celková zadlženosť“) k 31.12.2023 dosiahol hodnotu 29,4 %.

### Celková zadlženosť BVS (v %) v rokoch 2019-2023



Krátkodobé záväzky medziročne narástli o 1 452 tis. EUR, t. j. o 6,5 % (rok 2022: nárast o 3 825 tis. EUR), hodnota krátkodobých rezerv vzrástla o 358 tis. EUR.

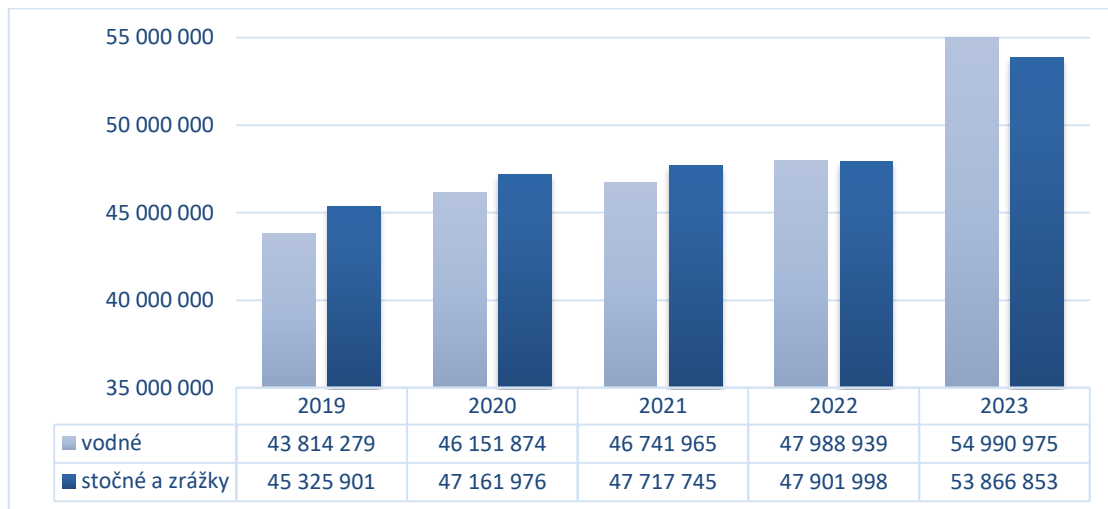
Časové rozlíšenie pasív stúplo o 3 541 tis. EUR (rok 2022: pokles o 395 tis. EUR), čo je spôsobené najmä nárastom položky výnosy budúcich období v dôsledku zvýšenia hodnoty majetku obdržaného vo forme bezodplatných prevodov. Zostatok darov a dotácií na rozpúšťanie je k 31.12.2023 vo výške 45 018 tis. EUR (k 31.12.2022: 41 844 tis. EUR).

### Náklady a výnosy

Spoločnosť BVS dosiahla v roku 2023 výnosy z hospodárskej činnosti na úrovni 118 221 tis. EUR (v roku 2022: 108 117 tis. EUR), čo predstavuje medziročný nárast o 10 104 tis. EUR, t. j. o 9,35 % (rok 2022: nárast o 3 326 tis. EUR, t. j. o 3,17 %). Najvýznamnejšie sa na zvýšení výnosov podieľalo zvýšenie cien vodného a stočného od januára 2023 na základe rozhodnutia ÚRSO (viac informácií v kapitole *Cena za výrobu, distribúciu a dodávku pitnej vody a odvádzanie a čistenie odpadových vôd*) a zvýšené náhrady škôd.

Tržby za predaj vlastných výrobkov (dodávky vody, tzv. vodné) tvoria 46,5 % celkových výnosov z hospodárskej činnosti a tržby z predaja služieb v oblasti čistenia a odvádzania odpadových vôd, tzv. stočné a zrážky tvoria 45,6 % celkových výnosov z hospodárskej činnosti.

## Vývoj tržieb za regulovanú činnosť (v EUR) v rokoch 2019-2023



BVS zaznamenala medziročný nárast nákladov na hospodársku činnosť o 954 tis. EUR, t. j. o 0,86 % (rok 2022: nárast o 15 091 tis. EUR) a ich celková hodnota dosiahla úroveň 111 893 tis. EUR (v roku 2022: 110 939 tis. EUR).

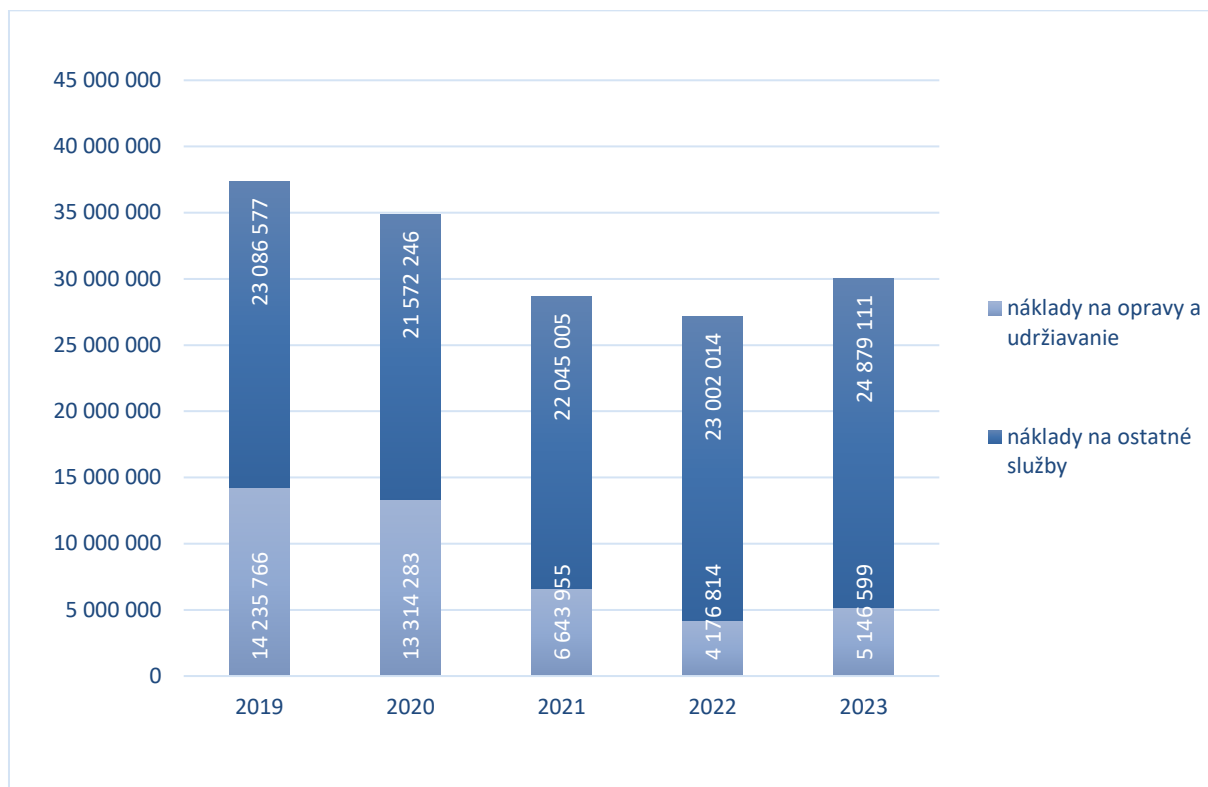
BVS zaznamenala pokles spotreby materiálu a energií o 2 015 tis. EUR, najmä v dôsledku stabilizácie celosvetovej energetickej krízy a zníženia nákladov na elektrickú energiu o 2 620 tis. EUR. Náklady na teplo a plyn medziročne stúpili o 338 tis. EUR.

Náklady na opravy a udržiavanie stúpili 1 392 tis. EUR, náklady na služby vzrástli o 1 943 tis. EUR. Nárast nákladov je dôsledkom zvýšených nákladov na opravy strojnotechnologických zariadení (prevažne čerpadiel na ČOV a DVV) a zvýšených nákladov na opravy vodovodných a kanalizačných potrubí. Jedným z faktorov bol posun realizácie niektorých opráv z roku 2022 na 2023, nakoľko boli nadväznú na výsledky revízií realizovaných v poslednom kvartáli roka 2022. Navýšenie nákladov bolo taktiež ovplyvnené celkovým rastom cien v ekonomike.

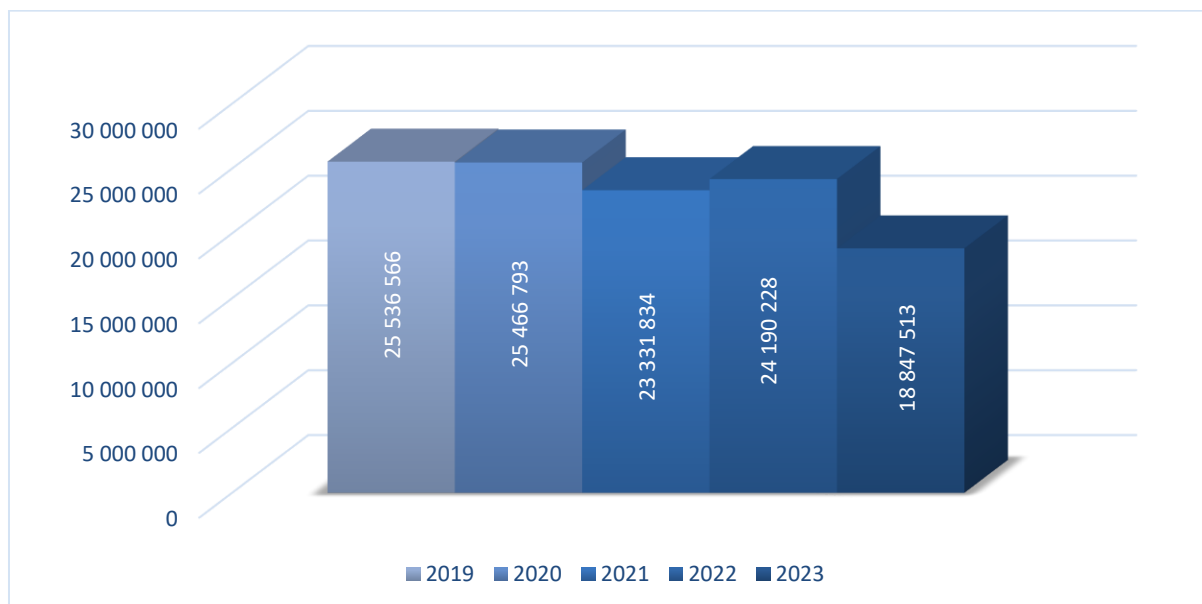
Spoločnosť zaznamenala nárast osobných nákladov o 4 502 tis. EUR v dôsledku zvýšenia miezd o ročnú mieru inflácie (pozri kapitolu *Ludské zdroje*). Odpisy DHM a DNM klesli o 7 399 tis. EUR, opravné položky k majetku, zásobám a pohľadávkam sa zvýšili medziročne o 1 954 tis. EUR. Ostatné náklady na hospodársku činnosť narástli o 1 661 tis. EUR.

Odpisy a opravné položky k dlhodobému majetku BVS, ako významná nákladová položka spoločnosti, dosiahli hodnotu 18 848 tis. EUR, čo je medziročný pokles o 22 % resp. 5 342 tis. EUR (rok 2022: hodnota 24 190 tis. EUR). Odpisy DHM a DNM sú stanovené vychádzajúc z predpokladanej doby jeho používania a predpokladaného priebehu jeho opotrebenia. K 1.1.2023 BVS prehodnotila predpokladanú životnosť jednotlivých položiek dlhodobého majetku, v súlade s prílohou vyhlášky č. 323/2022 Z. z., ktorou sa ustanovuje cenová regulácia výroby, distribúcie a dodávky pitnej vody verejným vodovodom a odvádzania a čistenia odpadovej vody verejnou kanalizáciou a niektoré podmienky vykonávania regulovaných činností vo vodnom hospodárstve (v tomto odseku ďalej len „vyhláška“). V súlade s vyhláškou vstupujú do ceny vody odpisy majetku vypočítané podľa životnosti uvedenej v prílohe vyhlášky. Keďže nová vyhláška bola pripravovaná v súčinnosti s Asociáciou vodárenských spoločností, príloha vo vyhláške vychádza zo skúseností naprieč vodárenskými spoločnosťami a je teda najpresnejším odhadom životností jednotlivých druhov majetku v podmienkach Slovenskej republiky.

### Náklady na služby (opravy a udržiavanie a ostatné služby) (v EUR) v rokoch 2019-2023



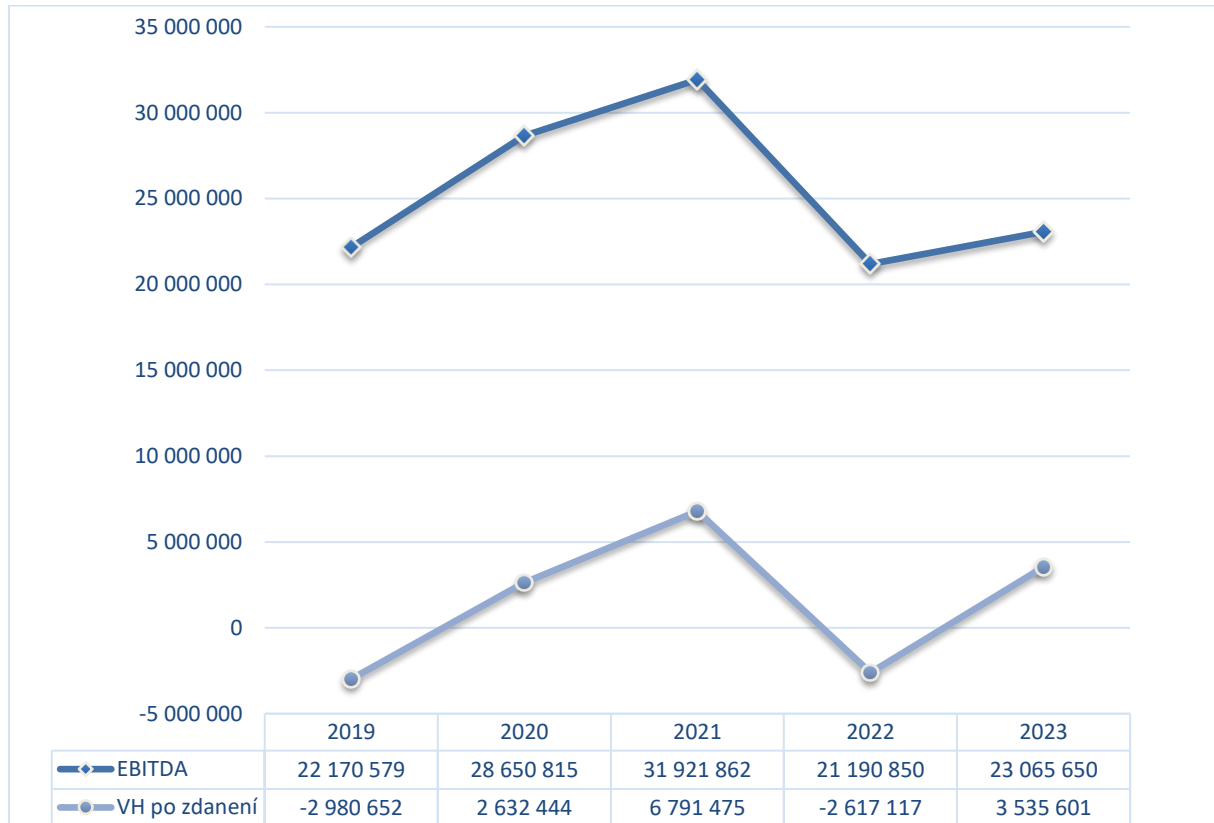
### Výška odpisov a opravných položiek k DNM a DHM (v EUR) v rokoch 2019-2023



BVS v roku 2023 dosiahla základ dane vo výške 8 tis. EUR. Splatná daň z príjmov vrátane zrážkovej dane dosiahla výšku 22 tis. EUR. Zmena odloženej dane v roku 2023 bola +1 226 tis. EUR (rok 2022: -427 tis. EUR).

BVS dosiahla v roku 2023 zisk po zdanení vo výške 3 535 601 EUR.

### Výsledok hospodárenia po zdanení a EBITDA (v EUR) v rokoch 2019-2023



## FINANČNÁ ANALÝZA KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY SKUPINY BVS

Spoločnosť BVS zostavuje konsolidovanú účtovnú závierku za všetky spoločnosti konsolidovaného celku. BVS konsoliduje v roku 2023 dcérsku spoločnosť BIONERGY metódou úplnej konsolidácie.

### Aktíva

Skupina BVS vykázala k 31.12.2023 celkové aktíva vo výške 534 491 tis. EUR (rok 2022: 488 506 tis. EUR). Medziročný nárast celkových aktív Skupiny BVS o 45 985 tis. EUR, t. j. o 9,4 % (rok 2022: nárast o 19 044 tis. EUR) bol spôsobený nárastom dlhodobých aktív, najmä dlhodobého hmotného majetku a práv na užívanie majetku (najmä vozidiel).

Dlhodobé aktíva Skupiny BVS medziročne stúpili o 42 486 tis. EUR. Netto hodnota dlhodobého hmotného majetku vrátane práv na užívanie majetku stúpila oproti stavu k 31.12.2022 o 44 708 tis. EUR. Netto hodnota dlhodobého nehmotného majetku Skupiny BVS medziročne klesla o 1 389 tis. EUR.

Nárast oproti predchádzajúcemu obdobiu zaznamenala Skupina BVS aj pri obežnom majetku, ktorého hodnota stúpila o 3 499 tis. EUR, t. j. o 9,7 % (rok 2022: pokles o 10 234 tis. EUR). Pokles bol spôsobený zvýšením prostriedkov na finančných účtoch o 1 838 tis. EUR, netto hodnota zásob stúpila o 118 tis. EUR. Netto hodnota pohľadávok narástla o 1 543 tis. EUR.

### Pasíva

Vlastné imanie Skupiny BVS medziročne vzrástlo o 4 016 tis. EUR (rok 2022: pokles o 4 190 tis. EUR), a to najmä z dôvodu pozitívneho súhrnného hospodárskeho výsledku Skupiny BVS vo výške 3 948 tis. EUR. Dividendy v roku 2023 Skupina nevyplácala.

Oproti predchádzajúcemu roku v Skupine BVS stúpili dlhodobé záväzky o 37 059 tis. EUR, najmä v dôsledku čerpania úverových prostriedkov vo výške 30 mil. EUR a nárastu dlhodobých lízingových záväzkov o 4 752 tis. EUR. Skupina taktiež zvýšila dlhodobé rezervy o 4 481 tis. EUR. Krátkodobé záväzky Skupiny BVS narástli o 4 909 tis. EUR.

### Náklady a výnosy

Skupina BVS dosiahla v roku 2023 tržby v hodnote 112 484 tis. EUR (rok 2022: 98 723 tis. EUR) a celkové prevádzkové výnosy na úrovni 118 055 tis. EUR (rok 2022: 107 707 tis. EUR), čo predstavuje medziročný nárast o 10 348 tis. EUR, t. j. 9,6 %.

Celkové prevádzkové náklady Skupiny BVS dosiahli úroveň 111 470 tis. EUR (rok 2022: 109 767 tis. EUR), čo predstavuje medziročný nárast o 1 703 tis. EUR, t. j. 1,6 %. Spotreba materiálu a energií sa znížila o 2 272 tis. EUR (najmä v dôsledku poklesu nákladov na elektrickú energiu), mzdové náklady narástli o 4 522 tis. EUR (v dôsledku zvýšenia miezd o infláciu), odpisy a opravné položky k majetku klesli o 5 519 tis. EUR (v dôsledku prehodnotenia životností majetku BVS), náklady na služby stúpili o 2 834 tis. EUR a ostatné prevádzkové náklady vzrástli o 2 137 tis. EUR. Odpisy a opravné položky k dlhodobému majetku Skupiny BVS dosiahli hodnotu 24 316 tis. EUR (rok 2022: 29 835 tis. EUR). Náklady na finančnú činnosť stúpili o 466 tis. EUR na výšku 1 094 tis. EUR (rok 2022: 628 tis. EUR). Skupina dosiahla finančné výnosy vo výške 136 tis. EUR (v roku 2022: 0 EUR).

Skupina BVS dosiahla kladný hospodársky výsledok pred zdanením v sume 5 626 tis. EUR (v roku 2022: strata -2 689 tis. EUR). Súhrnný hospodársky výsledok (zisk) po zdanení je na

úrovni 3 948 tis. EUR (v roku 2022: strata -1 884 tis. EUR), tzn. medziročný nárast o 5 832 tis. EUR.

### Prehľad vybraných ukazovateľov Skupiny BVS

Ukazovateľ	jedn.	Rok 2023	Rok 2022	Interpretácia výsledku
<b>Likvidita 1.stupňa (okamžitá likvidita)</b>	koef.	<b>0,69</b>	<b>0,78</b>	Ukazovateľ vyjadruje okamžitú schopnosť podniku uhradiť svoje záväzky. Vyjadruje, koľko EUR finančných prostriedkov pripadá na 1 EUR záväzkov.
<b>Likvidita 2.stupňa (bežná likvidita)</b>	koef.	<b>1,28</b>	<b>1,46</b>	Ukazovateľ charakterizuje schopnosť Skupiny BVS kryť svojimi pohľadávkami a peňažnými prostriedkami svoje bežné potreby a krátkodobé dlhy.
<b>Likvidita 3.stupňa (celková likvidita)</b>	koef.	<b>1,36</b>	<b>1,55</b>	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.
<b>Čistý pracovný kapitál</b>	EUR	<b>10 543 236</b>	<b>12 798 209</b>	Ukazovateľ vyjadruje sumu speňaženého majetku, ktorý má Skupina BVS k dispozícii na zabezpečenie plynulej prevádzky, po prípadnom speňažení krátkodobých pohľadávok a zásob.
<b>Rentabilita celkového kapitálu (ROA)</b>	%	<b>0,92</b>	<b>-0,28</b>	Ukazovateľ vyjadruje návratnosť celkového kapitálu. Vyjadruje zhodnotenie celkového kapitálu, ktorý Skupina BVS používa na podnikanie, tzn. efektívnosť hospodárenia so všetkými prostriedkami podniku.
<b>Rentabilita vlastného imania (ROE)</b>	%	<b>1,22</b>	<b>-0,59</b>	Ukazovateľ vyjadruje výnosnosť vlastných prostriedkov Skupiny BVS (zhodnotenie vlastného kapitálu).
<b>Rentabilita tržieb (ROS)</b>	%	<b>3,51</b>	<b>-1,91</b>	Ukazovateľ vyjadruje percentuálny podiel výsledku hospodárenia na tržbách za predaj tovaru, výrobkov a služieb (všeobecne popisované ako % podiel zisku na 1 EUR tržieb).
<b>Celková zadlženosť</b>	%	<b>31,27</b>	<b>26,27</b>	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.
<b>Koeficient samofinancovania</b>	%	<b>60,31</b>	<b>65,16</b>	Ukazovateľ vyjadruje, koľko % majetku Skupiny BVS je krytého vlastným kapitálom (tzv. finančnú nezávislosť). Čím vyššia je hodnota ukazovateľa, tým vyšší je podiel vlastného kapitálu a tým menšie riziko, že v prípade likvidácie podniku bude vyplatená iba časť veriteľov.
<b>Úrokové krytie</b>	koef.	<b>6,79</b>	<b>-4,28</b>	Ukazovateľ vyjadruje, koľkokrát je Skupina BVS schopná zo zisku pred zdanením a úrokmi pokryť úrokové náklady Skupiny BVS.



OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



## VYHODNOTENIE KPI

	Názov	Váha	Popis metriky	Cieľ 2022	Metóda vyhodnotenia	Vyhodnotenie		
Finančné ciele	1	EBITDA	20%	Kvalitné služby sú poskytované efektívne a v súlade s finančným plánom spoločnosti.	Dodržanie investičného plánu 2023 s ohľadom na objektívne skutočnosti a zmeny plánu schválené akcionármi.	Koncoročné vyhodnotenie výkonu k finančnému plánu – auditované číslo. Očistené o vplyvy ceny elektrickej energie a iné normalizačné položky.	Cieľ splnený Plán: 1,8M €, Skutočnosť 10M € (už očistené o vplyv EE)	20%
	2	Rozvoj a údržba infraštruktúry	15%	Rozvoj a údržba infraštruktúry je základnou úlohou podniku.	Dodržanie investičného plánu 2023 s ohľadom na objektívne skutočnosti a zmeny plánu schválené akcionármi.	Koncoročné vyhodnotenie plnenia investičného plánu predložené predstavenstvom spoločnosti – auditované číslo. Odchýlka podlieha schváleniu akcionármi.	Cieľ splnený Plán: 41M €, Skutočnosť: 52 M € Plnenie plánu: 128% pozn.: CAPEX plán bol v priebehu roka prehodnotený a navýšený na 57M €. Plnenie voči novému plánu: 92%	15%
Podnikové ciele	3	Údržba	15%	Efektívna preventívna údržba znižuje pravdepodobnosť havarijných situácií a vedie ku efektívnemu vynakladaniu finančných prostriedkov. Korektívna údržba znižuje dopad havarijných situácií na kvalitu služieb poskytovaných zákazníkom.	Vypracovanie stratégie preventívnej údržby so zameraním na znižovanie únikov pitnej vody za pomoci digitalizácie dohľadového procesu – pripravenie analýzy skutkového stavu a podkladov ku finálnej stratégii do 12/2023.	Kvalitatívne posúdenie vykonaných krokov vyhodnotených akcionárom.	Cieľ splnený - stratégia stanovená, implementácia sa predpokladá v priebehu roka 2024	7,5%
					Vypracovanie stratégie korektívnej údržby so zameraním na prevádzkové poruchy a informovanosť zákazníkov do 12/2023.		Cieľ splnený - stratégia stanovená, implementácia sa predpokladá v priebehu roka 2024	7,5%
	4	Stratégia spracovania kalov	10%	Podnik zodpovedne spracováva odpad z čistenia vôd s ohľadom na environmentálne ciele, hospodársku reguláciu, a ekonomickú efektívnosť.	Vypracovanie stratégie sušenia kalov do 6/2023 a stratégie finálneho spracovania vysušeného kalu do 12/2023.	Kvalitatívne posúdenie vykonaných krokov vyhodnotených akcionárom.	Cieľ splnený - stratégia stanovená, implementácia sa predpokladá v priebehu roka 2025	10%
	5	Inovácie	10%	BVS zbiera dáta a digitalizuje procesy, čo zvyšuje efektívnosť riadenia a vedie ku zlepšovaniu služieb zákazníkom.	Analýza skutkového stavu a vypracovanie stratégie digitalizácie prevádzky a vzťahov so zákazníkom do 12/2023.	Kvalitatívne posúdenie vykonaných krokov vyhodnotených akcionárom.	Cieľ splnený - stratégia stanovená, implementácia sa predpokladá v priebehu roka 2024	10%
	6	Lepšie služby zákazníkom	10%	Podnik je orientovaný na prozákaznícky prístup.	Nastavenie stratégie komunikácie so zákazníkom so zameraním na seniorov (špecifické prispôbenie komunikačných kanálov a procesov) do 6/2023 (váha 50%).	Kvalitatívne posúdenie vykonaných krokov vyhodnotených akcionárom.	Cieľ splnený - do 05/2023 bola vytvorená senior line vo všetkých kontaktných centrách	5%
					Nastavenie stratégie kontaktu s developermi (nastavenie vnútorných procesov vrátane spôsobov komunikácie a lehôt) do 6/2023 (váha 50%).		Cieľ splnený na 90% - proces a kritériá komunikácie s developermi zadefinované, stratégia musí byť prehodnotená v súvislosti so zmenou zákona 138/1991 Z.z.	4,5%
	7	Spoločenská zodpovednosť podniku	5%	Podnik naplňa svoje morálne a etické záväzky voči spoločnosti a prispieva ku budovaniu komunit.	Vypracovanie stratégie CSR (corporate social responsibility) – prezentácia verejnosti vrátane predstavenia konkrétnych projektov.	Kvalitatívne posúdenie vykonaných krokov vyhodnotených akcionárom.	Cieľ splnený odprezentované a v procese realizácie - Grantová schéma - Pomoc v núdzi Implementácia v priebehu roka 2024	5%
	8	Spokojnosť obyvateľov s úrovňou služieb	5%	Podnik je orientovaný na spokojnosť zákazníkov.	Pozitívny trend/udržanie hodnôt.	Kombinovaný prieskum spokojnosti zákazníkov vykonaný BVS.	Cieľ splnený	5%
Osobné ciele	9	Osobné ciele	10%	CEO zadefinuje ciele pre členov predstavenstva vrátane seba po schválení mestom.	Zavedenie digitálneho scoringu na obnovu infraštruktúry	Splnenie / nesplnenie cieľa.	Cieľ splnený kritériá nastavené, scoring implementovaný	10%

Výročná správa k individuálnej účtovnej závierke  
a konsolidovanej účtovnej závierke za rok končiaci 31. decembra 2023



op



žp

OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## UDALOSTI PO SKONČENÍ ÚČTOVNÉHO OBDOBIA

Vo februári 2024 začal hlavný akcionár spoločnosti BVS Hlavné mesto SR Bratislava výberové konanie na pozíciu predsedu predstavenstva (CEO) spoločnosti BVS. Ukončenie výberového procesu sa predpokladá v priebehu mája 2024.

Okrem uvedenej informácie, po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa, nenastali iné udalosti osobitného významu.

Ing. Ivan Peschl  
predseda predstavenstva

Ing. Pavol Pčola  
člen predstavenstva





## 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 (spolu „Skupina“) k 31. decembru 2023, 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 2023,
- 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 informácie o účtovných zásadách a účtovných metódach 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 auditorské 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

Štatutárny orgán je zodpovedný za ostatné informácie. Ostatné informácie pozostávajú z výročnej správy (ale neobsahujú konsolidovanú a 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 spochybníť 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.*  
PricewaterhouseCoopers Slovensko, s.r.o.  
Licencia SKAU č. 161

24. mája 2024  
Bratislava, Slovenská republika



*Šilhárová*  
Ing. Katarína Šilhárová, FCCA  
Licencia UDVA č. 1082