



SLOVENSKÝ
VODOHOSPODÁRSKY
PODNIK, š.p.

VÝROČNÁ SPRÁVA

2 0 1 6



Obsah

I.	Úvodné slovo generálneho riaditeľa	5
II.	Základná charakteristika podniku	6
II. 1	Identifikačné údaje	6
II. 2	Vznik a poslanie podniku	6
II. 3	Predmet činnosti	7
II. 4	Organizačné usporiadanie podniku	8
II. 5	ŠTATUTÁRNE ORGÁNY PODNIKU	9
II. 6	Materiálno-technická základňa podniku	10
II. 7	Vybrané ekonomické ukazovatele – majetok štátu v správe podniku k 31. decembru 2016 v eur	11
II. 8	Ďalšie informácie o činnosti, podnikateľských a ďalších aktivitách podniku	12
III.	Činnosti podniku	12
III. 1	Odbery povrchovej vody	12
III. 2	Platby za využívanie hydroenergetického potenciál a energetickej vody	13
III. 3	Výber poplatkov za odbery podzemnej vody a vypúšťanie odpadových vôd do povrchových vôd	13
III. 4	Zabezpečovanie plavebných podmienok a vytyčovanie plavebnej dráhy	14
III. 5	Havárie na vodných tokoch	15
III. 6	Ochrana kvality vôd	15
III. 7	Vodohospodársky rozvoj	17
III. 8	Technicko-bezpečnostný dohľad	21
III. 9	Stavebnomontážna činnosť	21
III. 10	Povodňové situácie	22
III. 11	Starostlivosť o majetok štátu	25
III. 12	Investičný rozvoj	26
III. 13	Medzinárodná spolupráca	28
III. 14	Personálna a mzdová oblasť	31
III. 15	Pracovné úrazy a bezpečnosť práce	34
IV.	Ekonomika a financovanie podniku	36
IV. 1	Finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu SR a dotácie	36
IV. 2	Úvery	37
IV. 3	Štruktúra výnosov a nákladov	38
IV. 4	Pohľadávky a záväzky	40
IV. 5	Rezervy	41
V.	Predpokladaný budúci rozvoj podniku	42
VI.	Výkaz ziskov a strát k 31.12. 2016 (v skrátenej forme)	45
VII.	Súvaha k 31. 12. 2016 (v skrátenej forme) v eur	46
	Správa nezávislého audítora	47





I. Úvodné slovo generálneho riaditeľa

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik (ďalej SVP, š. p.) v roku 2016 pokračoval v plnení všetkých strategických úloh, spojených so starostlivosťou a zveľaďovaním vodohospodárskeho majetku štátu ako i ochranou obyvateľov a ich majetku pred veľkou vodou.

V roku 2016 sa konali parlamentné voľby, výsledky ktorých sa podpísali pod zmeny na Ministerstve životného prostredia SR, ktoré je zakladateľom SVP, š. p. Zmeny nastali aj vo vedení SVP, š. p., kde som sa ako dlhoročný pracovník podniku v júni 2016 stal generálnym riaditeľom.

V rokoch 2017 až 2021 sa SVP, š. p., pripravuje na najväčšiu investičnú činnosť za posledné desaťročia. V rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia je vyčlenených 400 mil. eur, ktoré budú vynaložené najmä na projekty protipovodňovej ochrany Slovenska. Je treba pripomenúť, že za posledných 20 rokov neboli investície do protipovodňovej ochrany dostatočné. Čerpaním spomínaných zdrojov bude možné realizovať množstvo projektov, ktoré zabezpečia minimalizovania škôd spôsobených veľkou vodou v krajských mestách ako Košice, Prešov či Banská Bystrica. Banská Bystrica je posledným krajským mestom, ktoré takúto ochranu nemá. Opatrenia však potrebujú aj mnohé iné oblasti, ktoré v minulosti zažívali ničivé následky povodní.



V roku 2016 bola začatá realizácia komplexnej protipovodňovej ochrany na rieke Nitra. Ide o veľkú investíciu, ktorá zabezpečí ochranu obyvateľom širšieho regiónu, nachádzajúceho sa v povodí tejto rieky. Opatrenia navyše ochránia aj strategicky významné podniky, ktoré sa v tejto lokalite budujú.

Aj v roku 2016 pokračovala generačná výmena ťažkej techniky, ktorá začala v roku 2015. Išlo najmä o ťažké nákladné autá, pojazdové dielne, kolesové i kráčajúce rýpadlá, traktory, ako aj osobné autá. Začiatkom roka 2016 prevzali pracovníci SVP, š. p., do užívania 16 ks nákladných áut IVECO 6x6, 3 ks UDS a 7 ks kráčajúcich rýpadiel. Našou prioritou je pokračovať v nastolenom trende a v roku 2017 zabezpečiť výraznú obmenu osobných a úžitkových vozidiel.

V roku 2016 sa nám podarilo pokračovať v trende postupného znižovania záporného hospodárskeho výsledku. Kým v roku 2014 sme hospodárili so stratou viac ako 21 mil. eur, a v roku 2015 to bolo 4,5 mil. eur, v roku 2016 to bolo 3,9 mil. eur. V roku 2016 však došlo ku zúčtovaniu odloženej dane za minulé obdobie, čím sa záporný hospodársky výsledok dostal na výšku 7,9 mil. eur.

Dôvodom záporného hospodárenia podniku je čerpanie úverov, potrebných na dlhodobý rozvoj spoločnosti. Od 1. 1. 2016 došlo tiež ku plošnému nárastu tarifných miezd, čo vo finančných ukazovateľoch predstavuje sumu 3,3 mil. eur. Na hospodársky výsledok sa negatívne podpisuje aj nepoukazovanie finančných prostriedkov na neregulované platby zo štátneho rozpočtu. Kým v roku 2015 bolo poukázaných 74 % z požadovaného objemu financií, v roku 2016 to bolo iba 33 % (10 mil. eur namiesto požadovaných 30,3 mil. eur).

V roku 2017 očakávame navýšenie objemu vlastných výkonov (v súvislosti s realizáciou eurofondových stavieb) a tiež zvyšovanie výšky vlastného majetku.

Na záver by som chcel vyjadriť poďakovanie všetkým pracovníkom nášho podniku za vynaložené úsilie v roku 2016. Som presvedčený, že náročné úlohy, ktoré nás v roku 2017 čakajú, zvládneme.

Ing. Stanislav Gáborík
generálny riaditeľ



II. Základná charakteristika podniku

II.1 Identifikačné údaje



Názov podniku:	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik
Právna forma:	Štátny podnik
Sídlo podniku:	Radničné námestie 8, 969 55 Banská Štiavnica
IČO:	36 022 047
IČ DPH:	SK 2020066213
Bankové spojenie:	Všeobecná úverová banka, a. s.,
číslo účtu:	2960014556 / 0200, IBAN SK 78 0200 0000 0029 6001 4556
Zakladateľ:	Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Obchodný register:	Okresný súd Banská Bystrica, odd. Pš, Vložka číslo: 713/S

II.2 Vznik a poslanie podniku

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik (ďalej len „SVP, š. p.“, alebo podnik) so sídlom v Banskej Štiavnici bol založený zakladacou listinou číslo 3555/1996-100 zo dňa 19. decembra 1996 v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 111/1990 Zb. o štátnom podniku v platnom znení ako štátny podnik na uspokojovanie verejnoprospešných záujmov, ktorý má celoslovenskú pôsobnosť a ktorého základným poslaním je vykonávanie verejnoprospešných činností a zabezpečenie správy vodo-hospodársky významných a ďalších vodných tokov a vodných stavieb na nich vybudovaných a tiež správu jednotlivých povodí. SVP, š. p., vznikol 1. júla 1997 z majetkovej podstaty a ako právny nástupca bývalých štátnych podnikov povodí, z ktorých prevzal majetok, práva a záväzky a ktoré sa stali jeho samostatnými organizačnými zložkami s vymedzenými delegovanými právomocami, pričom súčasné vnútorné organizačné usporiadanie podniku v plnom rozsahu zohľadňuje existenciu prirodzených hydrologických povodí.

Na základe rozhodnutia Ministerstva pôdohospodárstva SR číslo 1469/2001-250/180 zo dňa 14. marca 2001 a jeho Dodatku č. 1 zo dňa 29. marca 2001 bol ku dňu 31. mája 2001 do SVP š. p. zlúčený bývalý Výskumný ústav meliorácií

a krajinného inžinierstva Bratislava ako príspevková organizácia, z ktorej vznikol v rámci podniku osobitný odštepny závod – OZ Hydromeliorácie.

V nadväznosti na ustanovenia § 40b/, ods. 5 zákona NR SR č. 139/2003 Z. z. z 9. apríla 2003, ktorým sa mení a dopĺňa zákon NR SR č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov a ktorým sa dopĺňa zákon č. 312/2001 Z. z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, prešla zakladateľská pôsobnosť k SVP, š. p., s účinnosťou od 1. mája 2003 z Ministerstva pôdohospodárstva SR na Ministerstvo životného prostredia SR.

Rozhodnutím Ministerstva pôdohospodárstva SR č. 2018/03-420/116 a 2019/03-420/117 zo dňa 11. marca 2003 o založení podniku Hydromeliorácie, š. p. Bratislava vyňal sa majetok predstavujúci závlahové a odvodňovacie zariadenia a ku dňu 1. júla 2003 bol vložený do samostatného š. p. Hydromeliorácie Bratislava a bol zrušený Odštepny závod Hydromeliorácie.

V súvislosti s implementáciou Rámcovej smernice EÚ o vode v podmienkach Slovenskej republiky, s účinnosťou od 1. mája 2004 sa vykonala organizačná zmena podniku:



- a) zrušili sa odštepne závody Povodie Dunaja v Bratislave, Povodie Váhu v Piešťanoch, Povodie Hrona v Banskej Bystrici a Povodie Bodrogu a Hornádu v Košiciach a vznikli nové odštepne závody OZ Bratislava, OZ Piešťany, OZ Banská Bystrica a OZ Košice,
- b) namiesto tzv. územných závodov vznikli závod Dunaj Bratislava, závod Vodné dielo Gabčíkovo a správy povodí, ktorých pôsobnosť je zosúladená s čiastkovými povodiami a určenými oblasťami povodí v Slovenskej republike.

Rozhodnutím ministra životného prostredia Slovenskej republiky zo dňa 14. decembra 2007 došlo k zmene sídla SVP, š. p., a od 20. februára 2008 bolo sídlom spoločnosti Námestie gen. M. R. Štefánika 1, 010 71 Žilina.

Rozhodnutím ministra životného prostredia Slovenskej republiky z 20. apríla 2010 došlo k zmene sídla SVP, š. p., a od 1. júna 2010 je opäťovne sídlom štátneho podniku Radničné námestie 8, 969 55 Banská Štiavnica.



II.3 Predmet činnosti

Hlavným predmetom činnosti podniku je správa a ochrana povrchových a podzemných vôd a komplexná hydroekologická činnosť v povodiach, predovšetkým:

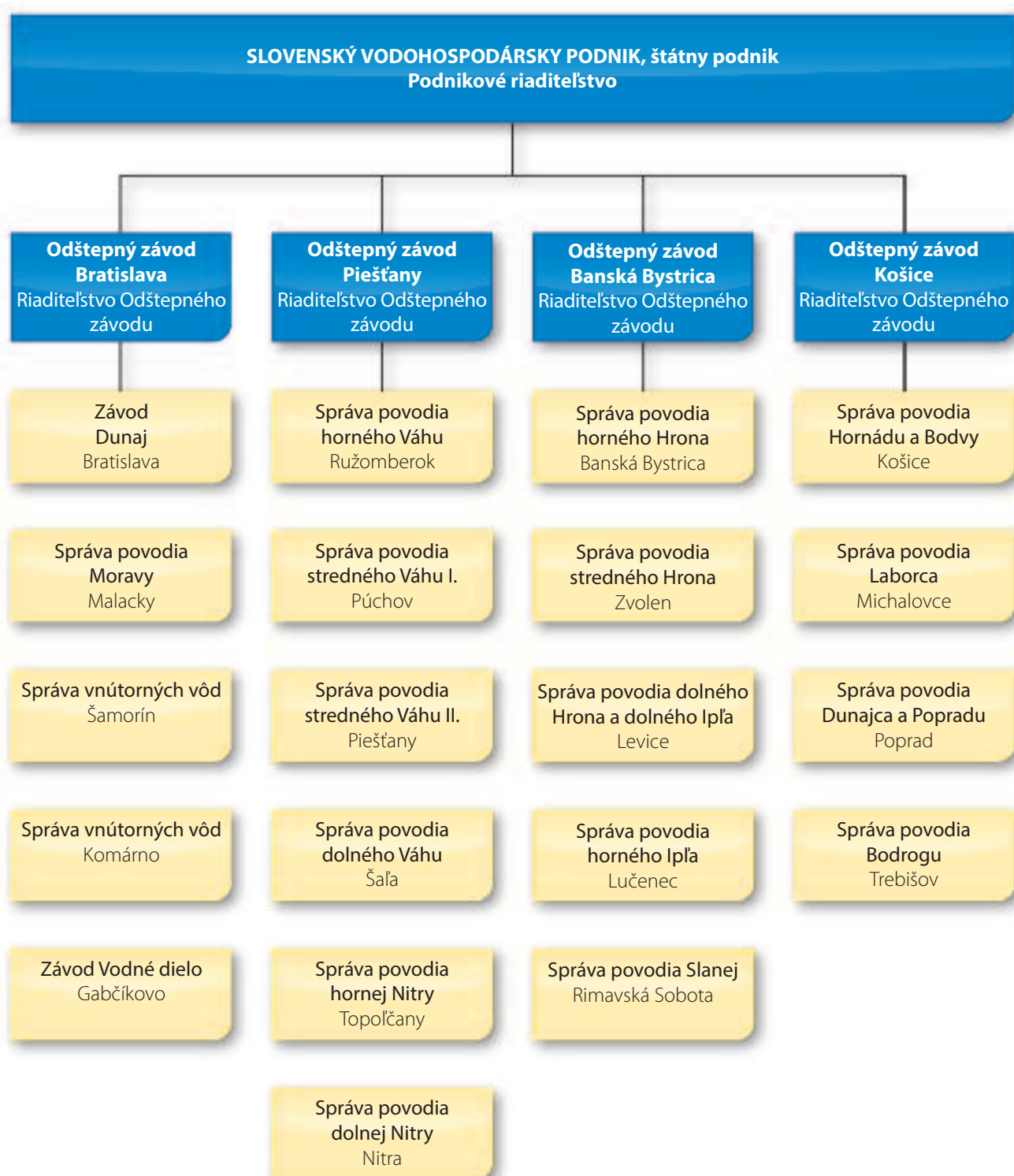
- správa zverených vodných tokov a zabezpečenie všetkých ich funkcií, výkon práva hospodárenia s vodnými tokmi a vodohospodárskymi dielami, ktoré sú na nich vybudované,
- zabezpečenie účinnej ochrany vôd, vodných tokov a vodohospodárskych diel,
- výkon osobitných činností, ktoré súvisia so spravovanými hraničnými tokmi,
- zabezpečenie dodávok povrchovej vody z vodných tokov a vodných nádrží, vrátane jej využitia na výrobu elektrickej energie a v rozsahu určenom orgánmi štátnej vodnej správy,
- zabezpečenie rozvoja, prevádzky a údržby vodných ciest, vytváranie podmienok na využívanie vodných tokov a nádrží na plavbu a iné národohospodárske využívanie,



- vykonávanie zabezpečovacích prác na ochranu pred povodňami na vodných tokoch a vodných dielach, plnenie úloh vyplývajúcich z povodňových plánov a rozhodnutí povodňových komisií počas povodňovej aktivity,
- vykonávanie stavebnomontážnych a údržbárskych prác, ťažba riečnych materiálov, ťažba a výroba kameniva a výrub stromov rastúcich mimo lesa,
- sledovanie a vyhodnocovanie kvality vôd vo vodných tokoch, odberov vôd a iného nakladania s vodami, vyberanie odplát podľa osobitných predpisov,
- plnenie ďalších úloh, vyplývajúcich pre štátny podnik zo zákona o vodách, vrátane dozornej činnosti v chránených vodohospodárskych oblastiach,
- prevádzkovanie rybného hospodárstva podniku,
- dispečerské riadenie vodohospodárskych a ostatných podnikových činností,
- určovanie skutočnej výšky poplatkov za odbery podzemných vôd a výšky poplatkov za vypúšťanie odpadových vôd do povrchových vôd,
- zabezpečovanie činností súvisiacich so správou vodných tokov a správou povodí a činností verejnoprospešného charakteru,
- vykonávanie činností súvisiacich so správou podzemných vôd v rozsahu vymedzenom zákonom č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov,
- vykonávanie činností súvisiacich s plánovaním v povodiach a v oblasti povodí,
- zabezpečenie úloh obrany a krízového riadenia.



II.4 Organizačné usporiadanie podniku

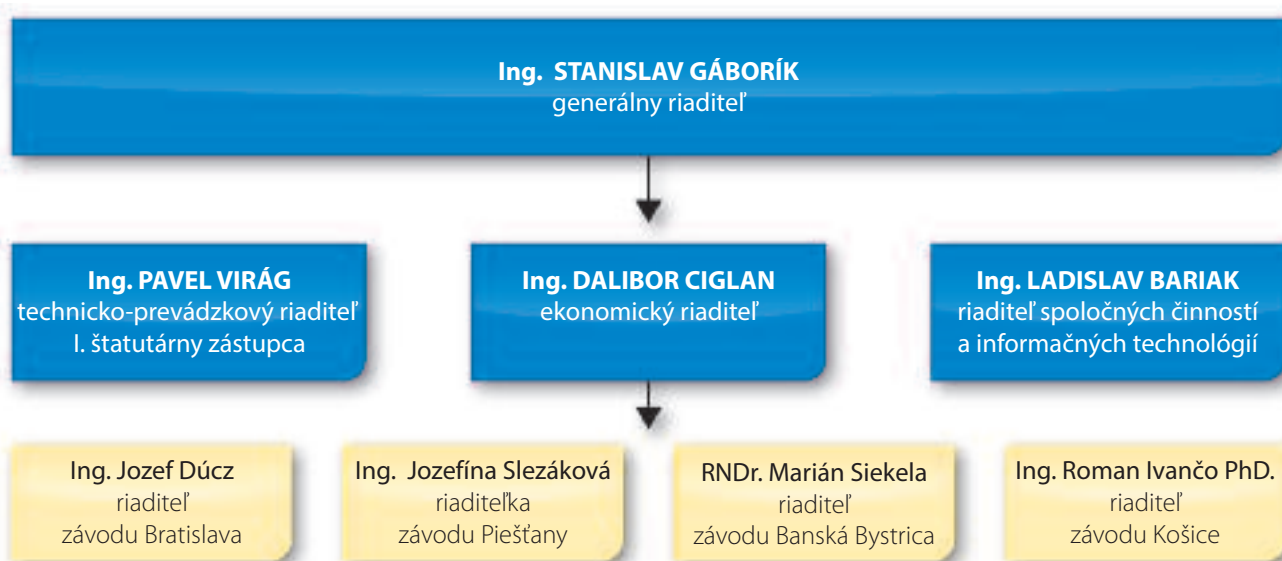


Výkon verejnoprospešných a podnikateľských aktivít sa priamo zabezpečuje na jednotlivých odštepných závodoch, na špecializovaných závodoch a správach povodí, ktorých roz-

sah pôsobnosti, kompetencie a vzájomné vzťahy sú vymedzené organizačným poriadkom a ďalšími vnútropodnikovými organizačnými a riadiacimi normami.



II.5 Štatutárne orgány podniku



Stav k 31. 12. 2016

Personálne zmeny v roku 2016:

Dňom 19. 5. 2016 bol z funkcie riaditeľa Odštepného závodu Bratislava SVP, š. p., odvolaný Ing. Juraj Fandel.

S účinnosťou od 20. 5. 2016 bol do funkcie riaditeľa Odštepného závodu Bratislava SVP, š. p., menovaný Ing. Jozef Dúcz.

Dňa 25. 6. 2016 bol z funkcie generálneho riaditeľa SVP, š. p., odvolaný Ing. Marián Supek.

Dňa 25. 6. 2016 bol výkonom funkcie generálneho riaditeľa SVP, š. p., poverený Ing. Stanislav Gáborík (do funkcie generálneho riaditeľa bol menovaný 25.9.2016).

Dňom 20. 7. 2016 bol z funkcie ekonomického riaditeľa SVP, š. p., odvolaný Ing. Marek Hargaš.

Dňa 1. 8. 2016 bol do funkcie riaditeľa na Úseku spoločných činností a informačných technológií SVP, š. p., vymenovaný Ing. Ladislav Bariak.

Dňom 12. 9. 2016 bol do funkcie ekonomického riaditeľa SVP, š. p., vymenovaný Ing. Dalibor Ciglan.

Dňom 3. 11. 2016 bolo zrušené poverenie na výkon funkcie riaditeľa Odštepného závodu Piešťany SVP, š. p., JUDr. Vladimíra Zachara.

S účinnosťou od 4. 11. 2016 bola do funkcie riaditeľky Odštepného závodu Piešťany SVP, š. p., vymenovaná Ing. Jozefína Slezáková.



II.6 Materiálno-technická základňa podniku

Ku koncu roku 2016 zabezpečoval SVP, š. p., správu a prevádzku majetku štátu v nasledovnej štruktúre:

Ukazovateľ	Merná jednotka	Rozsah
Celková plocha povodí	km ²	49 034
Dĺžka vodných tokov celkom	km	33 677
z toho: a) upravených vodných tokov	km	8 399
b) neupravených vodných tokov	km	25 274
Dĺžka vodárenských vodných tokov	km	1 067
Dĺžka ochranných hrádzi	km	3 158
Dĺžka odvodňovacích kanálov	km	1 605
Dĺžka závlahových kanálov	km	0
Dĺžka umelých kanálov a privádzačov	km	42
Dĺžka plavebných kanálov	km	25
Vodné nádrže spolu	počet	295
z toho: vodárenské nádrže	počet	8
Celkový objem vodných nádrží	tis. m ³	2 012 716
Ovládateľný objem vodných nádrží	tis. m ³	1 544 623
Retenčný objem vodných nádrží	tis. m ³	248 750
Zásobný objem vodných nádrží	tis. m ³	1 349 856
Celková plocha vodných nádrží	km ²	216
Celkový počet hatí	počet	243
Plavebné komory celkom	počet	15
Malé vodné elektrárne	počet	38
Inštalovaný výkon malých vodných elektrární	MW	9
Čerpace a prečerpávacie stanice	počet	75
z toho: čerpace stanice vnútorných vôd	počet	72
Historické vodohospodárske objekty	počet	23





II.7 Vybrané ekonomické ukazovatele – majetok štátu v správe podniku k 31. decembru 2016

Ku koncu roku 2016 zabezpečoval SVP, š. p., správu a prevádzku majetku štátu v nasledovnej štruktúre:

Ukazovateľ	v eur
Majetok spolu	1 420 830 469
Neobežný majetok spolu	1 367 728 870
z toho: a) dlhodobý nehmotný majetok	15 088 014
b) dlhodobý hmotný majetok	1 352 640 856
Obežný majetok	52 682 244
z toho: a) zásoby	3 836 219
b) dlhodobé pohľadávky	14 923
c) krátkodobé pohľadávky	27 611 925
d) finančné účty	21 219 177
Časové rozlíšenie	419 355
Spolu vlastné imanie a záväzky	1 420 830 469
Vlastné imanie	940 338 856
z toho: a) základné imanie	1 051 309 539
b) fondy zo zisku	2 156 836
c) výsledok hospodárenia minulých rokov	- 105 137 148
d) výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení	- 7 990 371
Záväzky spolu	198 977 970
z toho: a) rezervy	33 978 253
b) dlhodobé záväzky	122 514 416
c) krátkodobé záväzky	20 435 598
d) bankové úvery a výpomoci	870





II.8 Ďalšie informácie o činnosti, podnikateľských a ďalších aktivitách podniku

Obstaranie vlastných akcií, dočasných listov, obchodných podielov a akcií

V roku 2016 SVP, š. p., neobstaral dočasné listy, obchodné podiely a nevydal ani vlastné akcie.

Organizačná zložka podniku v zahraničí

SVP, š. p., nemá zriadenú a ani evidovanú organizačnú zložku v zahraničí.

III. Činnosti podniku

III.1 Odbery povrchovej vody

Celkový odber povrchovej vody v roku 2016 bol vo výške 217 947 tis. m³, čo predstavuje pokles o 9 792 tis. m³ oproti predchádzajúcemu roku. Najvýznamnejší odberatelia povrchovej vody sú spoločnosti:

- Slovnaft, a. s. Bratislava, ktorá odobrala 33 767 tis. m³ povrchovej vody;
- U. S. Steel Košice – odobraté množstvo predstavuje 24 346 tis. m³;
- Mondi SCP, a. s., Ružomberok, ktorej množstvo odobratej povrchovej vody predstavuje 24 547 tis. m³;

- SE a. s., Bratislava – EBO Jaslovské Bohunice, ktorá odobrala 19 406 tis. m³.

Tržby za povrchovú vodu za rok 2016 predstavujú 24 454 tis. eur, oproti roku 2015 vo výške 25 552 tis. € poklesli o 1 098 tis. eur, čo predstavuje 4,29 %.

Dodávky povrchovej vody jednotlivým odvetviám a vybraným odberateľom za roky 2011 – 2016 zaznamenali nasledovný vývoj:

Ukazovateľ (v tis. m ³)	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Dodávky povrchovej vody celkom	242 606	305 821	285 176	221 695	227 739	217 947
z toho: 1. pre úpravy na pitnú vodu	46 215	46 738	45 151	42 452	44 848	43 927
2. pre priemysel celkom	194 930	257 726	238 860	178 160	181 448	172 680
z toho a) Slovnaft a.s.	40 099	35 999	38 682	33 465	36 887	33 767
b) EVO Vojany	4 346	77 956	59 031	2 933	2 928	2 451
3. dodávky pre potravin.	1 116	1 060	916	831	933	958
z toho: závlahy	0	0	0	0	0	0
4. ostatné odbery	345	297	250	252	510	382



III.2 Platby za využívanie hydroenergetického potenciálu a energetickej vody

Platby za hydroenergetický potenciál (ďalej len HEP) predstavujú jeden z najvýznamnejších zdrojov tržieb podniku. HEP je celková energia otekajúcej vody a jej časť sa využíva na výrobu elektrickej energie.

Platby za HEP za rok 2016 predstavujú sumu 29 162 tis. eur, čo predstavuje oproti roku 2015 nárast o 1 575 tis. eur. Najvýznamnejšími odberateľmi HEP sú Slovenské elektrárne, a. s., Bratislava, ZSE Energia, a. s., Bratislava, Dmi Trade, a. s., Púchov, Hydro-Gen a. s., Nitra.

V porovnaní s rokom 2015 zaznamenali tržby za HEP nárast o 2,93 % predovšetkým z dôvodu priaznivých hydrologických podmienok.

Platby za HEP a energetickú vodu za rok 2016 predstavujú 427 tis. eur, čo je oproti roku 2015 nárast o 37 tis. eur, v percentuálnom vyjadrení ide o nárast o 9,39 %.

Platby za energetickú vodu za roky 2011 – 2016 zaznamenali nasledovný vývoj:

	mer. j./rok	2011	2012*	2013*	2014	2015	2016
Platba za HEP	tis. MWh	1 654	1 528	4 608	2 107	1 763	1 991
	tis. eur	24 823	23 358	31 130	32 888	27 587	29 162
Tržby za energetickú vodu	tis. m ³	2 236 126	58 439 602	63 561 208	2 729 321	2 352 528	2 573 346
	tis. eur	334	318	426	453	390	427

* údaje zahŕňajú bezplatné odbery VV, š. p. z VD Gabčíkovo

III.3 Výber poplatkov za odbery podzemnej vody a vypúšťanie odpadových vôd do povrchových vôd

Podľa zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) poplatky za užívanie vôd vrátane poplatkov za odbery podzemných vôd na zavlažovanie poľnohospodárskej pôdy sú príjmom Environmentálneho fondu, ktorý koná vo veciach vyberania a vymáhania týchto poplatkov. Vo veciach určovania skutočnej výšky poplatkov za užívanie vôd koná správca vodohospodársky významných vodných tokov.

Poplatky za odbery podzemných vôd je povinný platiť ten, kto odoberá podzemné vody a prekračuje zákonom určené ročné alebo mesačné množstvo odobratých vôd. Poplatky za vypúšťanie odpadových vôd platí ten, kto vypúšťa odpadové vody alebo osobitné vody do povrchových vôd alebo podzemných vôd nad zákonom určené ročné alebo mesačné množstvá a prekročí ustanovené limitné hodnoty znečistenia v príslušnom ukazovateli znečistenia.

V zmysle vodného zákona od roku 2015 sú poplatky za odbery podzemných vôd a od roku 2016 aj poplatky za vypúšťanie odpadových vôd do povrchových vôd uhrádzané priamo na účet Environmentálneho fondu. V roku 2016 sa spoplatnilo celkom 232 112 tis. m³ podzemnej vody, za čo vo forme poplatkov mali odberatelia uhradiť v prospech Environmentálneho fondu 9 786 tis. eur. V roku 2016 predstavovalo množstvo vypúšťaných odpadových vôd do



povrchových vôd celkom 180 051 tis. m³ za čo vo forme poplatkov znečisťovatelia mali v prospech Environmentálneho fondu uhradiť celkom 2 501 tis. eur.



III. 4 Zabezpečovanie plavebných podmienok a vytyčovanie plavebnej dráhy

Činnosť SVP, š. p., v starostlivosti o vodné cesty vyplývajúcu pre podnik zo zákona č. 338/2000 Z. z. o vnútrozemskej plavbe v znení neskorších predpisov a zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov zabezpečoval podnik najmä prostredníctvom SVP, š. p., OZ Bratislava na medzinárodnej dunajskej vodnej ceste. Okrem vytyčovania plavebnej dráhy plávajúcimi a pobrežnými plavebnými znakmi sa v rámci tejto činnosti realizovali opravy brehových opevnení, smerných stavieb rieky Dunaj a zabezpečovalo sa odstraňovanie plavebných prekážok.

Pri zabezpečovaní plavebných podmienok bola hlavná pozornosť venovaná medzinárodnej vodnej ceste na Dunaji, podliehajúcej režimu AGN za účelom dodržania odporúčaní Dunajskej komisie pre nutné parametre, resp. gabarity vodnej cesty a zlepšenie plavebných podmienok v brodových úsekoch. Plavebná činnosť, ktorú vykonáva SR v zmysle medzi-



národných dohovorov a platných zákonov v úzkej spolupráci s Dopravným úradom SR a plavebnými orgánmi Rakúska a Maďarska obsahovala najmä vytyčovanie plavebnej dráhy a všetkých súvisiacich objektov, pravidelné merania skalných prahov, brodov a plavebných úžín a nepretržitú prevádzku dozornej plavby na Vodnom diele Gabčíkovo ako aj prevádzku prievozu (kompy) v prírodnom kanáli VD Gabčíkovo. Vytyčovací lode BD Čajka a BD Gabčíkovo preplávali za týmto účelom na Dunaji v roku 2016 celkom 13 552 km. Náklady na vytyčovanie plavebnej dráhy Dunaja v r. km 1880,00 až v r. km 1708,2 predstavovali v roku 2016 celkom 433 694 eur.

Náklady pozostávali z vytýčenia plavebnej dráhy po zimnom období, údržby plavebnej dráhy počas plavebnej sezóny a pozbierania plávajúcich plavebných znakov - bóji - pred zahájením zimnej prevádzky, výmeny stratených a poškodených plavebných znakov, opravy a údržby plavebných znakov a plavebnej signalizácie na mostoch patriacich slovenskej strane a odstraňovania porastov pred brehovými plavebnými znakmi.

Vodohospodárska činnosť pri úprave toku a vodnej cesty vykonávaná v rámci spolupráce a v súlade s predpismi a požiadavkami vodohospodárskych orgánov a organizácii Rakúska a Maďarska, prostredníctvom komisií pre hraničné vody v oblasti údržby vodných ciest pozostávala z úprav a regulačných prác, bagrovacích prác na brodových úsekoch, opráv brehových opevnení, plavebných znakov, údržby prístavov

Bratislava, Komárno a Štúrovo, rozvozu po vode loďami, prevádzky dispečingov a pochôdzkovej činnosti poriečnych.

Celkové náklady pri údržbe vodnej cesty na Dunaji dosiahli v roku 2016 úroveň 2 544 208 eur.

Na Morave je sledovaná vodná cesta patriaca do kategórie po r. km 6,000. Ďalej po hranicu s ČR je výhľadovo sledovanou vodnou cestou, zatiaľ určenou pre športovú a rekreačnú plavbu. Na Malom Dunaji, ktorý je nesledovanou vodnou cestou slúžiacou pre potreby športu a rekreácie, bola vykonávaná údržba a starostlivosť o povodňovú a plavebnú priechodnosť, ako aj značenie plavebných prekážok ako sú malé vodné elektrárne, mosty, lávky a pod.

Medzi výhľadovo sledované vodné cesty podľa §3, ods. (3), písm. f) vyhlášky č. 22/2001 Z. z. sú zaradené aj vodné toky Hron a Ipeľ ako klasifikačné triedy I. až III. Na týchto vodných tokoch nevykonáva správca toku vytyčovanie plavebnej dráhy. Úsek rieky Hron od Polomky, resp. Podbrezovej po ústie Hrona do Dunaja (po Kamenicu nad Hronom) je využívaný pre športovú plavbu a vodnú turistiku. Na základe rokovaní so zástupcami Štátnej plavebnej správy v záujme zvýšenia bezpečnosti vodných turistov vykonáva správca tohto vodného toku SVP, š. p., OZ Banská Bystrica každoročne pred začiatkom vodáckej sezóny kontrolu a v spolupráci s vlastníkmi priečných stavieb na tokoch aj obnovu označenia všetkých nebezpečných miest na toku ako aj úsekov, kde je plavba zakázaná. Jedná sa hlavne o hate, stupne, sklzy a pod., ktoré sú označené plavebným znakom podľa poriadku plavebnej bezpečnosti.

SVP, š. p., prevádzkuje aj vodné cesty na vodných nádržiach Vážskej kaskády najmä Liptovskej Mare a Orave (SVP, š. p., OZ Piešťany) a na vodných nádržiach Veľká Domaša, Zemplínska Šírava a Ružín I. (SVP, š. p., OZ Košice), kde sa vykonáva každoročne vytýčenie plavebných dráh spolu s ich priebežnou kontrolou a údržbou počas plavebnej sezóny. Na vodných nádržiach Ružín I. a Zemplínska Šírava je v zmysle vyhlášky č. 5/2011 Krajského úradu životného prostredia v Košiciach obmedzená plavba plavidlami so spaľovacími motormi. Pre vodné stavby Počúvadlo, Bátorce, Ružiná, Teplý Vrch, Kurínek (správca SVP, š. p., OZ Banská Bystrica), Palcianska Maša (správca SVP, š. p. OZ Košice) sú Štátnou plavebnou správou vydané plavebné opatrenia, ktorými sa na týchto uzavretých vodných cestách pre zaistenie bezpečnosti a plynulosti plavebnej prevádzky určujú podmienky prevádzky plavidiel. V týchto prípadoch ide o prevádzku malých bezmotorových plavidiel. Na týchto vodných stavbách nevykonáva ich správca vytýčenie plavebnej dráhy, priestory požíčovni malých plavidiel je povinný si vyznačiť jej prevádzkovateľ.

V zmysle Plavebného opatrenia č. 55/2014, ktorým bol vydaný poriadok k plavbe na vodných cestách Bodrog, Laborec a Latorica, ktoré tvoria Zemplínsku vodnú cestu, je na rieke Bodrog vytýčená plavebná dráha. V roku 2016 SVP, š. p., OZ Košice vykonával na uvedenej plavebnej dráhe len bežné údržbárske práce súvisiace s údržbou brehových znakov.

III.5 Havárie na vodných tokoch

V roku 2016 bolo riešených 45 prípadov mimoriadneho ohrozenia kvality vôd, čo je o 19 menej ako v roku 2015. V roku 2016 prevládalo znečistenie priemyselnými odpadovými vodami, ropnými látkami a organickými hnojivami. Mimoriadne zhoršenie kvality vôd (ďalej MZV) spôsobilo aj úniky znečisťujúcich látok z čističiek odpadových vôd do vodných tokov. Evidované mimoriadne zhoršenia vôd spôsobili len dočasné zhoršenie kvality povrchových vôd, ktoré sa po odstránení vplyvu uniknutých nebezpečných látok dostali na bežnú úroveň. Nedá sa jednoznačne lokalizovať oblasť najvyššieho počtu mimoriadneho zhoršenia vôd. Zastúpenie mali havárie na Malom Dunaji, Váhu, Slatine, Zolnej, Slanej, Hornáde na rôznych tokoch na celom území SR.

Havarijné udalosti v roku 2016 neboli rozsiahleho charakteru a nespôsobili veľké hospodárske škody na tokoch,

vodných stavbách alebo nádržiach. V roku 2016 sme zaznamenali zvýšený úhyn rýb spôsobený nedostatkom rozpusteného kyslíka vo vode na VS Zemplínska Šírava, Malom Dunaji, Šúrskom kanáli, Patinskom kanáli, Hornom Dudváhu. Z VS Čerenec boli na žiadosť Slovenskej inšpekcie životného prostredia (ďalej SIŽP) navyšované prietoky v toku Holeška. Do hodnotenia nie sú zahrnuté udalosti na tokoch či iných vodných útvaroch, ktoré nie sú v správe SVP š. p..

Pri vyšetrowaní havárií na tokoch sa podnik podieľal pri riešení havarijných situácií na odberoch a analýzach vzoriek znečistených vôd, odstraňovaní plávajúcich (ropných) látok z hladiny tokov a kontrole dodržiavania opatrení uložených SIŽP, ktoré boli spojené s odstraňovaním škôd súvisiacich so znečistením tokov. Podnikovní havarijní technici a vodo-hospodárske laboratória pri riešení havárií úzko spolupracovali so SIŽP a Hasičským a záchranným zborom.

III.6 Ochrana kvality vôd

V zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), zisťovanie a hodnotenie množstva, režimu a kvality povrchových a podzemných vôd predstavuje činnosť zabezpečujúcu podklady, ktoré sú potrebné na tvorbu koncepcií trvalo udržateľného využívania vôd a ich ochrany, na výkon štátnej vodnej správy, na prípravu plánov manažmentu povodí/Vodného plánu Slovenska, vyjadrovaciu činnosť ako aj na poskytovanie informácií verejnosti.

Dostatočné a hodnoverné informácie o množstve vôd, chemickom a ekologickom stave vodných útvarov sú základným predpokladom pre hodnotenie stavu a trendov konkrétného vodného útvaru, posudzovanie vplyvov ľudskej činnosti, navrhovanie opatrení na zlepšenie stavu vodných útvarov a kontrolu ich účinnosti, na zabezpečenie trvalo udržateľného využívania vôd a ich ochrany. Dôkladné poznanie stavu znečistenia povrchových a podzemných vôd, odpadových vôd a s vodou súvisiacich matric (plaveniny, kaly, sedimenty, vodná fauna a flóra) a ich kvantitatívnych pomerov umožňuje príslušným správny orgán stanoviť základné strategické ciele vo vodo-hospodárskej a environmentálnej oblasti, ako aj v starostlivosti o zdravie občanov.

Cieľom komplexného monitorovania vôd je predovšetkým identifikácia významných vodo-hospodárskych problémov a zisťovanie dosiahnutého pokroku v dôsledku

opatrení stanovených v plánoch manažmentu povodí/Vodnom pláne Slovenska.

Zisťovanie a hodnotenie množstva, režimu a kvality povrchových vôd a podzemných vôd sa vykonáva v povodiach, v čiastkových povodiach, v útvaroch povrchových vôd a v útvaroch podzemných vôd.

V záujme riešiť problematiku zvyšujúcich sa požiadaviek na využívanie zdrojov vody v požadovanom množstve a vo vyhovujúcej kvalite, s cieľom zabezpečenia jej trvalo udržateľného využívania aj pre budúce generácie, Európsky parlament a Rada prijali smernicu č. 2000/60/ES ustanovujúcu rámec pôsobnosti pre opatrenia spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva, tzv. Rámcovú smernicu o vode (ďalej RSV), ktorou sa mení pohľad na ochranu zdrojov vôd. Orientuje sa na vytváranie podmienok pre trvalo udržateľné využívanie zdrojov vody prostredníctvom ich integrovaného manažmentu v povodiach. Kladie sa dôraz na zachovanie hydroekologických potrieb krajiny. Tento meniaci sa vzťah človeka k vode vyžaduje zo strany štátnych orgánov a inštitúcií zavedenie nových prístupov v chápaní a zabezpečovaní jej ochrany, ktoré vychádzajú z požiadavky zabezpečenia potrebného množstva vody v zodpovedajúcej kvalite pre jej využitie, za podmienky zachovania prírodných funkcií vodných tokov a prírodného ekosystému a krajiny.

SVP, š. p., vykonával v roku 2016 prostredníctvom svojich piatich vodo-hospodárskych laboratórií umiestnených v sídlach odštepných závodov (v Bratislave, v Piešťanoch, v Banskej





Bystrici, v Košiciach a v Žiline) monitorovanie vodných tokov vrátane monitorovania hraničných vodných tokov a referenčných lokalít, monitorovanie vodných nádrží a monitorovanie chránených území prostredníctvom monitorovania vodárenských tokov a vodárenských nádrží podľa Rámcového programu monitorovania vôd Slovenska na obdobie rokov 2016 – 2021 schváleného Ministerstvom životného prostredia SR. Súčasťou Rámcového programu monitorovania vôd Slovenska na obdobie rokov 2016 – 2021 je okrem požiadaviek vyplývajúcich z bilaterálnej spolupráce na hraničných vodách, lokalít vrátane ich charakteristík a účelu monitorovania, metód odberov vzoriek, terénnych prieskumov, spracovania vzoriek, analytických prác a spracovania výsledkov, spôsobov hodnotenia a prezentovania výsledkov aj rozdelenie kompetencií na jednotlivé aktivity monitorovania medzi subjekty, ktoré sa na monitorovaní, podľa § 4 ods. 3 a § 4b ods. 4 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách, ako Ministerstvom životného prostredia SR poverené subjekty podieľajú. Týmto organizáciami sú Výskumný ústav vodného hospodárstva, Slovenský hydrometeorologický ústav, SVP, š. p., a Štátny geologický ústav Dionýza Štúra.

Hodnotenie stavu povrchových vôd zahŕňa hodnotenie ekologického stavu resp. potenciálu povrchových vôd a chemického stavu povrchových vôd. Ekologický stav určujú predovšetkým biologické prvky kvality ako sú benthické bezstavovce, fyto-bentos, makrofyty, fytoplanktón a ryby. Fyzikálno-chemické a hydromorfologické prvky kvality majú podporný význam.

Hodnotenie kvality povrchových vôd predstavuje monitorovanie všetkých ostatných parametrov v oblasti chemických, mikrobiologických, ekotoxikologických, hydrobiologických, rádiochemických a izotopových analýz pre rôzne účely podľa národných a medzinárodných predpisov.

Monitorovanie kvality povrchových vôd bolo v roku 2016 v podmienkach SVP, š. p., zabezpečené implementáciou pro-

jektu „Monitorovanie fyzikálno-chemických a biologických prvkov kvality vôd v rokoch 2016 – 2020“ v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia na roky 2014 – 2020, Prioritná os 1. Udržateľné využívanie prírodných zdrojov prostredníctvom rozvoja environmentálnej štruktúry, investičná priorita 1.2 Investovanie do sektora vodného hospodárstva s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis Únie a pokryť potreby, ktoré členské štáty špecifikovali v súvislosti s investíciami nad rámec uvedených požiadaviek, špecifický cieľ: 1.2.3 Vytvorenie východísk pre stanovenie opatrení smerujúcich k dosiahnutiu dobrého stavu podzemných a povrchových vôd, aktivita A. Monitorovanie a hodnotenie vôd, vrátane skvalitňovania monitorovacej siete.

V roku 2016 bolo SVP, š. p., monitorovaných 326 odberných miest v 287 útvaroch povrchových vôd a sledovaných 101 ukazovateľov vstupujúcich do hodnotenia ekologického a chemického stavu vodných útvarov povrchových vôd. V rámci toho bolo vykonaných 3 955 odberov vzoriek povrchových vôd a 96 116 analýz ukazovateľov ekologického a chemického stavu vodných útvarov povrchových vôd v súlade s Rámcovým programom monitorovania vôd Slovenska na obdobie rokov 2016 – 2021.

V zmysle § 79 ods. 7 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) a nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 755/2004 Z. z., ktorým sa ustanovuje výška neregulovaných platieb, výška poplatkov a podrobnosti súvisiace so spoplatňovaním užívania vôd v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 367/2008 Z. z. vykonáva SVP, š. p., na úseku ochrany kvality vôd aj činnosti súvisiace so systematickým sledovaním kvality vypúšťaných odpadových vôd zo zdrojov znečistenia. Pre spoplatnenie užívania vôd bolo v oblasti vypúšťania odpadových vôd do povrchových vôd v roku 2016 monitorovaných 134 spoplatnených zdrojov znečistenia a 122 potenciálne spoplatnených zdrojov znečistenia. V rámci toho bolo vykonaných 1 914 odberov vzoriek odpadových vôd a 39 826 analýz odpadových vôd.

V spolupráci so SIŽP sú vykonávané rozboru odpadových vôd na účely kontroly dodržiavania limitov zvyškového znečistenia vypúšťaných odpadových vôd znečisťovateľmi ako aj prevencia a riešenie mimoriadneho zhoršenia vôd.

Z ostatných aktivít vykonávaných SVP, š. p., v oblasti ochrany kvality vôd v roku 2016 prevažovali činnosti súvisiace s implementáciou Rámcovej smernice o vode a s implementáciou plánov manažmentu povodí a Vodného plánu Slovenska, úlohy spojené so zisťovaním a hodnotením množstva, režimu a kvality povrchových vôd vo vodných útvaroch pre účely vydávania a prehodnocovania vodoprávných rozhodnutí, vypracúvanie technických a odborných podkladov, posudkov a stanovísk pre rozhodovanie a inú správnu činnosť orgánov štátnej vodnej správy, stanovísk k dokumentáciám a zámerom iných investorov v rámci územných plánov a činnosti súvisiace s vodohospodárskou bilanciou kvality vôd, so sledovaním vplyvov bodového znečistenia na kvalitu vôd v recipiente, s identifikáciou plošného znečistenia a kontrolou iného nakladania s vodami vo vodných tokoch.

III.7 Vodohospodársky rozvoj

Vodná politika v súčasnosti uplatňovaná v Slovenskej republike vychádza zo smernice Európskeho parlamentu a Rady 2000/60/ES z 23. októbra 2000, ktorou sa stanovuje rámec pôsobnosti pre opatrenia spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva, nazývanej rámcová smernica o vode, transponovanej do zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov a smernice Európskeho parlamentu a Rady 2007/60/ES z 23. októbra 2007 o hodnotení a manažmente povodňového rizika transponovanej do zákona č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami v znení zákona č. 180/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Hlavným environmentálnym cieľom rámcovej smernice o vode je dosiahnutie dobrého stavu vôd (najneskôr do roku 2027), čo predstavuje pre útvary povrchových vôd dosiahnutie dobrého ekologického stavu a dobrého chemického stavu pre prirodzené vodné útvary alebo dobrého ekologického potenciálu a dobrého chemického stavu pre umelé vodné útvary a výrazne zmenené vodné útvary povrchových vôd, pre útvary podzemných vôd dosiahnutie dobrého kvantitatívneho stavu a dobrého chemického stavu v každom správnom území povodia.

Plánovacím nástrojom na dosiahnutie cieľov rámcovej smernice o vode je v podmienkach Slovenskej republiky Vodný plán Slovenska, pozostávajúci z plánov manažmentu povodí, ktorými sú:

- a) Plán manažmentu povodia Dunaja resp. Plán manažmentu správneho územia povodia Dunaja,
- b) Plán manažmentu povodia Visly, resp. Plán manažmentu správneho územia povodia Visly.

Plán manažmentu správneho územia povodia Dunaja obsahuje plán manažmentu národnej časti správneho územia povodia Dunaja integrujúci plány manažmentu častkových povodí tohto správneho územia: častkového povodia Moravy, častkového povodia Dunaja, častkového povodia Váhu, častkového povodia Hrona, častkového povodia Ipľa, častkového povodia Slanej, častkového povodia Bodrogu, častkového povodia Hornádu a častkového povodia Bodvy.

Plán manažmentu správneho územia povodia Visly obsahuje plán manažmentu národnej časti správneho územia povodia Visly, ktoré je tvorené častkovým povodím Dunajca a Popradu zaberajúceho 4% územia Slovenska.

Plány manažmentu povodí sa prehodnocujú a aktualizujú každých šesť rokov. Na prvý plánovací cyklus, ktorý skončil v roku 2015 (prvé plány manažmentu povodí zhotovené k termínu 22.12.2009 boli prehodnotené a aktualizované druhými plánmi manažmentu povodí k termínu 22.12.2015), nadväzujú ďalšie plánovacie cykly s termínom ukončenia do 22.12. 2021 a 22.12.2027.

Organickou súčasťou plánov manažmentu povodí sú od roku 2015 aj plány manažmentu povodňového rizika.

Rámcová smernica o vode sa orientuje na vytváranie podmienok pre trvalo udržateľné využívanie zdrojov vody, prostredníctvom ich integrovaného manažmentu v povodiach, kladie dôraz na zachovanie hydroekologických potrieb a prírodných funkcií vodných tokov, prírodného ekosystému a krajiny. Základným cieľom smernice o hodnotení a manažmente povodňového rizika je znížiť nepriaznivé dôsledky povodní na ľudské zdravie, životné prostredie, kultúrne dedičstvo a hospodársku činnosť. Implementácia tejto smernice pozostáva z troch krokov:

- 1) Určiť oblasti, v ktorých existujú potenciálne významné povodňové riziká alebo možno predpokladať, že v nich je pravdepodobný výskyt potenciálne významných povodňových rizík.



- 2) Pre oblasti, v ktorých existujú a v ktorých je pravdepodobný výskyt potenciálne významných povodňových rizík vyhotoviť mapy povodňového ohrozenia a mapy povodňového rizika, na ktorých sú zobrazené potenciálne nepriaznivé následky povodní.
- 3) Pre oblasti, v ktorých boli identifikované existujúce alebo pravdepodobné potenciálne významné povodňové riziká, na základe vyhodnotenia informácií získaných z predbežného hodnotenia povodňového rizika, máp povodňového ohrozenia a máp povodňového rizika vypracovať plány manažmentu povodňového rizika, ktoré obsahujú konkrétne opatrenia na zníženie nepriaznivých dôsledkov povodní.

Ochrana pred povodňami je nekončiaci proces, čo sa v súlade s cyklom manažmentu povodňového rizika predpokladá priamo v smernici o hodnotení a manažmente povodňového rizika, ktorá ustanovuje, že predbežné hodnotenie povodňového rizika, mapy povodňového ohrozenia a mapy povodňového rizika a plány manažmentu povodňového rizika sa musia prehodnotiť a podľa potrieb aktualizovať pravidelne každých šesť rokov v záujme priebežného zdokonaľovania systémov ochrany pred povodňami v súlade s aktuálnymi



poznatkami o reálnych povodňových rizikách. Prvé predbežné hodnotenie povodňového rizika, vykonané k termínu 22.12.2011 sa prehodnotí a v prípade potreby aktualizuje do 22. 12. 2018 a potom každých šesť rokov. Mapy povodňového ohrozenia a mapy povodňového rizika, zhotovené k termínu 22.12.2013, sa prehodnotia a v prípade potreby aktualizujú do 22. 12. 2019 a potom každých šesť rokov. Prvé plány manažmentu povodňového rizika, spracované k termínu 22.12.2015, sa prehodnotia a v prípade potreby aktualizujú do 22. 12. 2021 a potom každých šesť rokov.

Činnosti SVP, š. p., sú v rámci vodohospodárskeho rozvoja a vodného plánovania zamerané najmä na implementáciu rámcovej smernice o vode a smernice o hodnotení a manažmente povodňového rizika. V oblasti implementácie rámcovej smernice o vode participoval v roku 2016 vodohospodársky rozvoj SVP, š. p., najmä na plnení Programu opatrení Vodného plánu Slovenska v časti Hydromorfologické opatrenia – Opatrenia pre elimináciu významného narušenia pozdĺžnej spojitosti riek a biotopov. Menovitý zoznam stavieb narúšajúcich pozdĺžnu kontinuitu s návrhom opatrení je uvedený v Prílohe 8.4 aktuálneho Vodného plánu Slovenska, ktorý schválila vláda SR uznesením č. 6/2016 dňa 13.1.2016.

Environmentálnym cieľom opatrení na zabezpečenie pozdĺžnej kontinuity riek a biotopov je eliminácia narušenia pozdĺžnej kontinuity riek a biotopov na úroveň konzistentnú s kritériami dobrého ekologického stavu/potenciálu, t.j. obnova možnosti migrácie rýb a iných vodných živočíchov vo vodných tokoch a pôvodných vodných habitatov, podpora biodiverzity a zabezpečovania ekosystémových služieb.

Výstupom hydromorfologických opatrení budú nápravné opatrenia na vodných stavbách, rybovody alebo biokoridory, sklzy, rampy, zmeny manipulačného poriadku, odstránenie prekážok a iné opatrenia, zabezpečujúce pozdĺžnu kontinuitu vodných tokov a biotopov, ako aj prepojenia ramien s vodnými tokmi na zabezpečenie laterálnej spojitosti mokradí a inundácií s vodnými tokmi, resp. revitalizácia vodných tokov zameraná na zabezpečenie ich laterálnej spojitosti.

Spriechodnenie vodných tokov a biotopov zabezpečuje SVP, š. p., v súlade s Metodickým usmernením MŽP SR „Určenie vhodných typov rybovodov podľa typológie vodných útvarov“ (VÚVH, 2015). Podľa tohto metodického usmernenia je potrebné zapracovať jeho biologické požiadavky do všetkých realizačných stavebných projektov rybovodov, zabezpečiť

bioekologický (environmentálny) stavebný dozor a hydroekologické a ichtyologické monitorovanie priechodnosti migračných bariér počas prvých troch rokov prevádzky rybovodov.

V roku 2016 zabezpečoval vodohospodársky rozvoj v tejto oblasti najmä miestne šetrenia za účasti oblastných ichtyológov Slovenského rybárskeho zväzu – Rada Žilina, kontaktných zamestnancov Štátnej ochrany prírody SR a Slovenského hydrometeorologického ústavu (v prípade, že súčasťou migračnej bariéry je objekt štátnej hydrologickej siete) zamerané na spracovanie projektových zámerov rybovodov na základe verifikácie rybieho pásma a určenia cieľového druhu rýb/vodnej fauny, obdobia migrácie a cieľových prietokov pre spracovanie projektov rybovodov, ako aj požiadaviek na technické vybavenie pre hydroekologické a ichtyologické monitorovanie funkčnosti rybovodov.

Okrem týchto úloh participoval v roku 2016 vodohospodársky rozvoj SVP, š. p., v oblasti implementácie rámcovej smernice o vode aj na úlohách súvisiacich s uplatňovaním výnimky podľa čl. 4.7 rámcovej smernice o vode týkajúcej sa nových infraštrukturálnych projektov a rozvojových trvalo udržateľných aktivít, pri realizácii ktorých môže dôjsť k zmene fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvarov povrchovej vody alebo k zmene hladiny útvarov podzemnej vody a tým k nedosiahnutiu dobrého stavu podzemnej vody, dobrého ekologického stavu/potenciálu útvarov povrchovej vody alebo sa nepodariť zabrániť zhoršeniu stavu útvaru povrchovej vody a podzemnej vody.

Posudzovanie nových infraštrukturálnych projektov podľa čl. 4.7 rámcovej smernice o vode pozostáva z:

- primárneho posúdenia, ktoré vykonáva na žiadosť stavebníka Výskumný ústav vodného hospodárstva. Výstupom posúdenia je stanovisko VÚVH o tom, či je potrebné vykonať následné posúdenie projektu podľa čl. 4.7 rámcovej smernice o vode a to na základe významnosti vplyvu navrhovaného projektu na dosiahnutie environmentálnych cieľov podľa rámcovej smernice o vode,
- následného posúdenia, ktoré zabezpečí prostredníctvom inej osoby stavebník nového infraštrukturálneho projektu na základe stanoviska, ktoré vydal Výskumný ústav vodného hospodárstva v rámci primárneho posúdenia projektu.

Stanovisko Výskumného ústavu vodného hospodárstva, resp. následné posúdenie projektu podľa čl. 4.7 rámcovej smernice o vode je nevyhnutnou podmienkou povoľovacieho procesu stavby pre orgány štátnej správy vydávajúce stanoviská a rozhodnutia o umiestnení stavby.

V roku 2016 sa podieľal vodohospodársky rozvoj podniku na príprave podkladov pre posudzovanie v zmysle článku 4.7 rámcovej smernice o vode nasledovných plánovaných infraštrukturálnych projektov: Polder na toku Smíchov; Zátvorný objekt na Klátovskom ramene; Protipovodňová podzemná tesniaca stena ľavostrannej ochrannej hrádze Váhu v km 27,450 – 29,860; Protipovodňová podzemná tesniaca stena ľavostrannej ochrannej hrádze Malého Dunaja v km 5,600 – 11,000; Komoča – rieka Nitra, dotesnenie pravostrannej ochrannej hrádze v km 0,000 – 6,260 a ľavostrannej ochrannej hrádze v km 0,490 – 6,490 preložky Nitry; „Rybany – Bebrava – vodozádržné objekty“;



„Veľké Uherce – Drahožica – vodná nádrž“; „Handlová – stabilizačné opatrenia na toku Handlovka“; „Opatrenia na prítokoch Handlovky – Račí potok“; „Opatrenia na prítokoch Handlovky – Jalovský potok“; „Opatrenia na prítokoch Handlovky – potok Horeňovo“; „Nováky-vodozádržné opatrenia na toku Nitra“; „Lehota pod Vtáčnikom – Lehotský potok, jestvujúca prehrádzka“; „Vodozádržné opatrenia v intraviláne mesta Handlová“; „Nadlice – Nadlický potok, sfunkčnenie jestvujúcej prehrádzky“; „Nová Ves nad Žitavou – Žitava, protipovodňová ochrana intravilánu“; „Košecké Podhradie – úprava Podhradského potoka“; „Protipovodňové opatrenia v meste Nováky – lokalita Brod“; „Protipovodňové opatrenia v meste Nováky – lokalita Lelovský potok“; „Žitná – Radiša, Rakovec, prehrádzka a stabilizácia koryta“; Nemecká, protipovodňové opatrenia na toku Hron; Brusno, ochrana intravilánu pred povodňovými prítokmi rieky Hron; Uľanka, protipovodňové opatrenia na toku Bystrica; Banská Bystrica, ochrana intravilánu pred povodňami; Zvolen, úprava toku Neresnica, rkm 0,293 – 2,403; Bzenica, úprava Vyhnianskeho potoka, rkm 1,000 – 3,700; Košice – Prioritné protipovod-



ňové opatrenia v SR, Hornád, ochrana intravilánu mesta, pravý breh, stavba II, rkm 140,575 – 142,517 (rkm 34,575 – 36,517); Prioritné protipovodňové opatrenia v SR, Podprojekt 3 Prešov – Aktivita 2, Úprava Torysy v km 56,936.00 – 58,132.00; Krompachy – Hornád, rkm 99,800, rekonštrukcia hate; Latorica – ľavobrežná hrádza, rekonštrukcia.

V rámci implementácie smernice o hodnotení a manažmente povodňového rizika sa v roku 2016 podieľal vodohospodársky rozvoj v súčinnosti s MŽP SR a so Slovenskou agentúrou životného prostredia na sprístupnení informácií o plánoch manažmentu povodňového rizika Európskej komisii v technických formátoch určených Komisiou na účely spracovania a prenosu údajov, vrátane štatistických údajov a kartografických údajov a najmä na prehodnocovaní a aktualizácii predbežného hodnotenia povodňového rizika vypracovávaním indikatívnych záplavových čiar pre posúdenie povodňového rizika v identifikovaných geografických oblastiach.

Činnosti SVP, š. p., v rámci vodohospodárskeho rozvoja a vodného plánovania predstavujú aj zabezpečovanie projektov, štúdií a iných vodohospodárskych rozvojových úloh zohľadňujúcich princípy integrovaného manažmentu povodí



v zmysle rámcovej smernice o vode, smernice o hodnotení a manažmente povodňového rizika, smernice Rady č. 92/43/EHS z 21. mája 1992 o ochrane prirodzených biotopov, voľne žijúcich živočíchov a rastlín s dôrazom na ochranu území NATURA 2000, hospodársku politiku štátu, ako aj ďalšie strategické koncepčné dokumenty a predpisy prijaté na úrovni Európskej únie a Slovenskej republiky pre:

- zlepšovanie stavu vôd s cieľom dosiahnutia ich dobrého stavu,
- efektívne a udržateľné využívanie vodných zdrojov,
- ochranu pred následkami povodní a adaptáciu na zmenu klímy,
- ochranu prírody a krajiny, udržateľný život a poskytovanie dôležitých ekosystémových služieb.

Ďalej sú to úlohy zamerané na správu vodných tokov, vodných stavieb, vodohospodársky manažment povodí, štátnu vodnú správu, územné plánovanie, regionálny rozvoj, ochranu prírody, posudzovanie vplyvov na životné prostredie, ostatné sektorové stratégie a činnosti spojené s vyjadrovanou a posudkovou činnosťou k investičným a rozvojovým zámerom a k územnej dokumentácii rozvoja sídiel a regiónov, normotvornou činnosťou, so spracovávaním podkladov vodnej bilancie, s vedením vodohospodárskej evidencie vrátane povolení a rozhodnutí orgánov štátnej vodnej správy, so sledovaním dodržiavania podmienok a povinností určených v rozhodnutiach a vyjadreniach orgánov štátnej vodnej správy a s napĺňaním a využívaním informačných systémov (webstránka SVP, TIS-mapový portál, digitálny archív, poskytovanie geopriestorových dát z máp povodňového ohrozenia a máp povodňového rizika, spracovávanie mapových podkladov a pod.)

V rámci týchto úloh sa presadzuje princíp hospodárenia s vodou na celej ploche povodia, teda aj mimo koryt vodných tokov a vodných nádrží a vytváranie priestoru pre širšie uplatnenie tzv. „zelených“ opatrení v povodí, kde hlavným cieľom a prostriedkom je zvýšenie adaptability krajiny cestou obnovy a zvýšenia účinnosti ekosystémových funkcií krajiny. „Zelená“ infraštruktúra predstavuje opatrenia, ktoré spomaľujú odtok vody z povodia do vodných tokov, zvyšujú retenčnú schopnosť povodia alebo podporujú prirodzenú akumuláciu vody v lokalitách na to vhodných. Je zameraná nielen na riešenie problémov v povodiach a krajine, ale aj ako súčasť zelene, určitej formy „udržateľnej mest-



skej kanalizácie“, kde má hrať dôležitú úlohu v obývaných oblastiach. „Zelená“ infraštruktúra zlepšuje odolnosť ekosystémov, prispieva k zmierňovaniu prejavov zmeny klímy a prispôsobeniu sa zmene klímy a k minimalizácii rizika prírodných katastrof pomocou ekosystémových prístupov revitalizácie krajinných systémov. „Zelené“ opatrenia sú považované za prioritné pred projektmi „sivej“ (technickej) infraštruktúry ako lepšia environmentálna voľba alebo ako dopĺňajúce opatrenia s cieľom minimalizovania dôsledkov „sivej“ infraštruktúry za predpokladu, že sú rovnako účinné alebo účinnejšie z pohľadu naplňovania stanovených cieľov.

Vodohospodársky rozvoj aj v roku 2016 zabezpečoval podklady pre „Kvantitatívnu vodohospodársku bilanciu za rok 2015“, podklady do ročenky „Údaje o vodohospodárskej investičnej výstavbe a prevádzke na Slovensku za rok 2015“, ako aj pre „Vodohospodársky vestník 2015“, podklady pre vypracovanie „Správy o vodnom hospodárstve SR v roku 2015“ a aktualizáciu vnútropodnikovej úlohy „Prieskum o tokoch v intravilánoch miest a obcí SR z hľadiska protipovodňovej ochrany“, ktorej cieľom je stanovenie potreby protipovodňových opatrení v rámci Slovenskej republiky a určenie poradia, v ktorom sa majú realizovať.

V rámci vodohospodárskych rozvojových úloh a štúdií boli v podmienkach podniku v roku 2016 vypracované štúdie „Sumarizácia faktov a možných riešení zavodnenia kanála Rusovce – Čunovo“, „Štúdia problematiky priesakov a nakladania s vnútornými vodami v intraviláne obce Vysoká pri Morave“, „Dofany – štúdia protipovodňových opatrení na Podhájskom potoku“, „Zmierňujúce protipovodňové opatrenia v povodí vodného toku Mazorník, ako doplnok k štúdiu Brezno – protipovodňové opatrenia“, „Komplexná úprava odtokových pomerov Rudlovského potoka“, „Návrh opatrení na zachytávanie plávajúcich predmetov v miestnych jarkoch v meste Levice, mestská časť Horša“, projektový zámer „Protipovodňová ochrana obce Hrachovo“, „Spoločná hydrologická bilancia na hraničnom úseku Ipľa : Zjednotenie využívania vôd na hraničnom úseku Ipľa za rok 2015“, „Plán manažmentu inundačného územia a medzihrádzových priestorov toku Ipľa“, zameraný na návrh protipovodňových opatrení na slovenskom území s cieľom zlepšenia odtokových pomerov a zníženia hladín povodňových prietokov a štúdia „Riešenie protipovodňových opatrení v geografickej oblasti Ladomírka – Svidník“, vykonávaná súčinnosť

pri vypracovaní „Aktualizácie koncepcie využitia hydroenergetického potenciálu vodných tokov SR do roku 2030“, spracovávané podklady na vyhlasovanie inundačných území a vyhotovené strednodobé investičné programy predstavujúce v podmienkach podniku pre rok 2016 „Rozvojový program investícií na roky 2017 - 2022“ a „Program verejných prác na roky 2017 - 2019“.

V oblasti posudzovania vplyvov na životné prostredie sú vodohospodárskym rozvojom vypracovávané zámery pre zisťovacie konanie a správy o hodnotení ako aj stanoviská k oznámeniam, zámerom, hodnotiacim správam o posudzovaní navrhovaných činností a strategických dokumentov podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V roku 2016 boli vodohospodárskym rozvojom zhotovené zámery pre zisťovacie konanie pre navrhované činnosti: Mlynárce – Čakajovce, rekonštrukcia POH rieky Nitra rkm 61,710 – 68,550; Čakajovce – Koniarovce, rekonštrukcia POH rieky Nitra rkm 68,550 – 76,920; Podolíne – protipovodňové opatrenia mesta a Choňkovce I – polder na Sobraneckom potoku.

V zmysle § 79 ods. 7 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) a nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 755/2004 Z. z., ktorým sa ustanovuje výška neregulovaných platieb, výška poplatkov a podrobnosti súvisiace so spoplatňovaním užívania vôd v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 367/2008 Z. z. vykonáva SVP, š.p. na úseku vodohospodárskeho rozvoja aj činnosti súvisiace s určovaním výšky poplatkov za odbery podzemných vôd pre Environmentálny fond. V roku 2016 bolo spoplatnených 450 odberateľov podzemných vôd a vykonaných 71 kontrol skutočného odoberania podzemných vôd v rámci spoplatnených odberov podzemných vôd.

Súčasnou aktivít vodohospodárskeho rozvoja je aj medzinárodná spolupráca a implementácia cezhraničných projektov, o čom pojednáva samostatná časť tejto správy.



III. 8 Technicko-bezpečnostný dohľad

Technicko-bezpečnostný dohľad (ďalej TBD) na vodných stavbách v správe SVP, š. p., bol v roku 2016 zabezpečovaný podľa ustanovení Zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách znení neskorších predpisov a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov a ustanovení Vyhlášky MŽP SR č. 458/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o výkone odborného TBD nad vodnými stavbami a o výkone technicko-bezpečnostného dozoru a od 15.3.2016 ustanovení Vyhlášky MŽP SR č. 119/2016 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o výkone odborného technicko-bezpečnostného dohľadu nad vodnými stavbami a o výkone TBD. Postupovalo sa tiež v súlade s podnikovou Organizačnou smernicou č. 2/2006 na zabezpečenie TBD nad vodnými stavbami v správe SVP, š. p.

V zmysle platných legislatívnych noriem bol TBD na vodných stavbách I. a II. kategórie zabezpečovaný prostredníctvom poverenej organizácie Vodohospodárska výstavba, š.p., Bratislava, závod TBD a špeciálnych činností. Rozsah dohľadu, t. j. druh a periodicita meraní, spôsob spracovania

dát a termíny pre hlavného pracovníka dohľadu bol predpísaný Programom dohľadu pre každú vodnú stavbu samostatne.

Dôležitým prvkom vo výkone TBD boli aj prehliadky vodných stavieb v periodicite predpísanej platnou legislatívou. V roku 2016 boli technicko-bezpečnostné prehliadky vykonávané v súlade s „Harmonogramom prehliadok TBD na vodohospodárskych dielach v správe SVP, š.p. v roku 2016“. Úlohy, ktoré vyplynuli z prehliadok TBD v roku 2016, boli priebežne plnené a tie, ktoré sa z prevažne ekonomických dôvodov nepodarilo splniť, boli v odôvodnených prípadoch prenesené do nasledujúceho obdobia.

Celkové náklady na TBD v roku 2016 dosiahli objem 1 576 961,28 eur, z toho na výkon TBD poverenou organizáciou 1 074 513,76 eur, na deformačné merania sa vynaložilo 191 395,00 eur a na špeciálne merania, posudky, štúdie a prieskumy 311 052,52 eur. V týchto nákladoch nie je zahrnutý dohľad zabezpečovaný vlastnými prevádzkovými pracovníkmi podniku na vodných stavbách III. a IV. kategórie.

III. 9 Stavebnomontážna činnosť

Objem výkonov v stavebno-montážnej činnosti (ďalej SMČ) za rok 2016 je 28 318 tis. eur, čo v porovnaní s plánom na rok 2016 predstavuje plnenie na 97 % a vo finančnom vyjadrení je to pokles o 1 006 tis. eur. V rámci stavebno – montážnej činnosti boli realizované práce na opravách a údržbe dlhodobého hmotného majetku, investičných akciách a pracovníci SMČ sa počas

roka podieľali aj na zabezpečovacích prácach počas povodňových aktivít. Najvyšší objem výkonov v hodnote 22 819 tis. eur bol realizovaný na opravách a údržbe. Celkový hospodársky výsledok stavebno-montážnej činnosti je zisk 34 tis. eur.

Podiel odštepných závodov na celkovom objeme SMČ za rok 2016 bol nasledovný:

	Rok 2015 v tis. eur	Rok 2016 v tis. eur
Odštepný závod Bratislava	11 622	10 236
Odštepný závod Piešťany	7 630	8 923
Odštepný závod Banská Bystrica	4 509	4 423
Odštepný závod Košice	5 044	4 736
SVP, š. p., spolu	28 805	28 318

Nedostatok efektívnych finančných prostriedkov v roku 2016 ovplyvnil charakter realizovaných prác, keď boli realizované práce s nižším podielom výkonov strojov a zabu-

dovaných stavebných materiálov, čo negatívne ovplyvnilo produktivitu práce v tejto činnosti.



III. 10 Povodňové situácie

Výrazné oteplenie spolu so zrážkovou činnosťou v polovici januára 2016, ktoré zasiahli východné Slovensko, boli sprevádzané lokálnym vzostupom vodných hladín v povodí rieky Roňava a Uh. V dôsledku výdatných zrážok došlo k výraznému vzostupu hladiny vnútorných vôd v profile čerpacej stanice Stretávka. Vznikli ľadové záтары (ľadové kryhy o priemere cca 2 – 4 m a hrúbky 5 – 10 cm a naplaveniny v dĺžke cca 250 – 300 m) v koryte vodného toku Roňava v profile mostného objektu v úseku štátnej cesty Michalany – Kazimír. Na pravej strane toku sa voda vyliala z koryta a zaplavila príľahlé poľnohospodárske pozemky. Pozorované bolo aj pomiestne vyliatie vody na ľavej strane toku.



V zbernej oblasti odvodňovacích kanálov na území južného Slovenska v mesiaci február spadli výdatné zrážky úhrnom až 100 mm. V hornom úseku toku Dunaj došlo tiež k výdatným zrážkam a k výraznému otepleniu. Vplyvom týchto faktorov došlo k výraznému vzostupu hladín na tokoch Dunaj a Váh. Z toho dôvodu nebolo možné odvádzanie vnútorných vôd gravitačne a muselo sa pristúpiť k udržiavaniu hladiny nepretržitým prečerpávaním v zbernej oblasti čerpacích staníc na čerpacích staniciach Komárno – Nová Osada, Patince, Lándor, Čergov, Martovce – zhybka. Zároveň vplyvom spätného vzdutia hladín v Malom Dunaji z Dunaja a Váhu došlo k stúpaniu hladín na vnútorných vodách kanálovej siete Žitného ostrova, ktoré bolo potrebné umelo znížovať povodňovou čerpacou stanicou Aszód. Ďalšie výdatné zrážky padli začiatkom mesiaca marec a vzhľadom na výrazne nasýtený pôdny horizont v zberných oblastiach čerpacích staníc Patince, Lándor a Martovce – zhybka sa muselo pristúpiť k nepretržitému prečerpávaniu vnútorných vôd. Na viacerých nižšie položených miestach vplyvom výdatných zrážok došlo aj k lokálnemu zaplaveniu poľnohospodárskych pozemkov.

Zrážky, ktoré začiatkom mesiaca február spadli na území Slovenska sa na niektorých miestach prejavovali formou intenzívneho dažďa, ktorý spôsobil vzostup hladiny vody na vodnom toku Handlovka a jeho prítokoch. V meste Handlová došlo

k vyliatiu vodných tokov Mlynský a Pstruhársky potok. Na Mlynskom potoku došlo k pomiestnemu vyliatiu toku, na Pstruhárskom potoku došlo k vyliatiu toku v blízkosti Športovej haly a na ulici Stará cesta. Koryto vodného toku Handlovka má dostatočnú kapacitu a samotný vodný tok vyliaty nebol.

V dôsledku výraznej zrážkovej činnosti došlo k zvýšeniu hladiny vnútorných vôd spádovaných na ČS Komoča, ČS Kolárovo a ČS Kráľov Brod, kde zároveň došlo k zvýšeniu hladiny vody v Malom Dunaji a Čiernej vode a nebolo možné vnútorné vody vypúšťať gravitačne. Vplyv zrážkovej činnosti sa prejavil najskôr na ČS Komoča, následne na ČS Kolárovo a najneskôr vplyvom vzdutia na ČS Kráľov Brod. Na zabezpečenie predpísaných hladín podľa platných manipulačných poriadkov pre ČS Komoča, ČS Kolárovo a ČS Kráľov Brod bolo potrebné hladinu vnútorných vôd regulovať ich prečerpávaním do tokov Váh, Malý Dunaj a Čierna voda.

Mimoriadne úhrny tekutých zrážok spôsobili výrazné zvýšenie prietokov vo všetkých vodných tokoch aj na strednom Slovensku, čo malo za následok vznik povodňových situácií na väčšine územia. Príčinou bola kombinácia faktorov – vysoká hladina vody vo vodných tokoch, zrážkami nasýtené povodia po predošlých zrážkach a topiaci sa sneh na horách. Predmetné zrážky spôsobili vyliatie vodného toku Lukavica v obci Veľká Lúka, zaplavenie rodinných domov, miestnych komunikácií a pobrežných pozemkov, pomiestne vyliatie vodného toku Slatina v celom úseku od mesta Hriňová po zaústenie do VS Môťová, obojstranné zaplavenie záhrad rodinných domov v obci Zvolenská Slatina, zaplavenie časti staveniska R2 Zvolen východ – Pstruša z dôvodu preliatia rúrového priepustu, pomiestne vyliatie vodného toku Neresnica v neupravených úsekoch od obce Podzámčok po mesto Zvolen, preliatie štátnej cesty v lokalite nad kúpaliskom v meste Zvolen vodami z povrchového odtoku z dôvodu upchatia cestného priepustu, pomiestne vyliatie vodného toku Hron v neupravených úsekoch, preliatie cestnej komunikácie Budča – Ostrá Lúka. Pomiestne vyliatie vodného toku Hron v neupravených úsekoch, vyliatie vodného toku Kopernický potok v spodnej časti



obce Kopernica, vodného toku Hron v obci Hronovce, preliatie cestnej komunikácie III/1570 Hronovce – Malé Ludince, vodného toku Ipel v obci Muľa v obci Bušince v obci Čeláre v obci Kováčovce, vyliatie vodného toku Stará rieka v obci Pôtor, vyliatie vodného toku Sečiansky potok v obci Sečianky. Zaplavenie časti intravilánu obce Kiarov vodami z Kiarovského močiaru. Zaplavenie okolia ČOV v obci Trenč vnútornými vodami, vyliatie vodného toku Mašková v obci Jelšovec, vodného toku Mašková v obci Veľká nad Ipľom, vodného toku Tuhársky potok v obci Stará Halič, vyliatie vodného toku Kakatka v obci Závada, vodného toku Kakatka v hornej časti obce Pravica, vodného toku Plešský potok medzi obcami Pleš a Mučín, vodného toku Slatinka v mestskej časti Lučenca – Dolná Fabianka, vodného toku Ipel v intraviláne obce Breznička. Pravostranné vyliatie vodného toku Ipel v neupravenom úseku medzi obcami Breznička a Kalinovo, vodného toku Suchá v obci Buzitka, vodného toku Ozdínsky potok v obci Ozdín, miestna časť Bystrica, vyliatie vodného toku Tisovník v obci Muľa, vyliatie vodného toku Blh v intraviláne a extraviláne obce Hrušovo, vodného toku Striežovský potok v intraviláne a extraviláne obce Hrušovo, vodného toku Blh v intraviláne obce Drienčany, zaplavenie poľnohospodárskej pôdy v extraviláne obce Drienčany vnútornými vodami, vyliatie vodného toku Páпча v extraviláne obce Padarovce, zaplavenie poľnohospodárskej pôdy v extraviláne obce vnútornými vodami. Vyliatie vodného toku Mačkáš v extraviláne obce Rimavská Seč, vodného toku Dražický potok v extraviláne obce Uzovská Panica, zaplavenie ornej pôdy v extraviláne obce Drňa vnútornými vodami, zaplavenie trvalých trávnatých porastov v intraviláne obce Šimonovce vnútornými vodami, zaplavenie ornej pôdy v extraviláne obce Dubovec vnútornými vodami, zaplavenie záhrad v intraviláne obce Vlkyňa vnútornými vodami. Zaplavenie poľnohospodárskej pôdy v intraviláne a extraviláne obce Zádor, obce Radnovce, obce Žíp, obce Dulovo vnútornými vodami, vyliatie vodného toku Rimava v intraviláne a extraviláne obce Kociha, zaplavenie 2,5 ha poľnohospodárskej pôdy. Vyliatie vodného toku Rimava v intraviláne a extraviláne obce Rimavské Brezovo, vodného toku Rimava v extraviláne obce Čerenčany, vodného toku Kružniarsky potok v extraviláne obce Čerenčany, zaplavenie rodinných domov, príľahlých záhrad a miestnych komunikácií v intraviláne obce Čerenčany vnútornými vodami a vodami z povrchového odtoku, vyliatie vodného toku Rimavica v intraviláne a extraviláne obce Utekáč, toku Muráň v intraviláne a extraviláne mesta Revúca, vodného toku Muráň v extraviláne mesta Jelšava, vodného toku Muráň v extraviláne obce Lubeník, vodného toku Turiec v intraviláne obce Sása, vodného toku Turiec v intraviláne obce Kameňany, vodného toku Turiec v intraviláne obce Držkovce, vodného toku Turiec v intraviláne obce Gemerská Ves, vodného toku Turiec v intraviláne obce Behynce, vodného toku Turiec v intraviláne obce Žiar, vodného toku Turiec v intraviláne obce Otročok, vodného toku Turiec v intraviláne a extraviláne obce Leváre, zaplavenie rodinných domov, pivníc, príľahlých pozemkov a miestnych komunikácií v intraviláne obce Ratková vodami z povrchového odtoku, vyliatie vodného toku Štítnik v intraviláne obce Plešivec, zaplavenie areálu prevádzkového strediska Plešivec.



Výdatná zrážková činnosť a výrazné oteplenie, ktoré zasiahli aj východné Slovensko v mesiacoch február – marec 2016, spôsobili rýchle topenie snehových zásob a pohyb ľadových úkazov. Z dôvodu privalových dažďov dňa 10.2.2016 došlo k zvýšeniu hladiny Myslavského potoka a jeho ľavostranného prítoku Kamenného potoka, ktorý je v správe Lesy SR š. p. Na Myslavskom potoku v mestskej časti Košice – Myslava došlo k vyliatiu a zaliatu okolitých pozemkov (záhrad) z dôvodu vzdutia hladiny mostíkmi postavenými fyzickými osobami. V k.ú. Barca časť Svetlá – Pustá došlo k vyliatiu Myslavského potoka na pobrežné pozemky, na ktorých sa nachádza jeden rodinný dom. Prívalové dažde spôsobili eróziu pôdy v mestských častiach Pereš – Myslava a Luník IX, čoho následkom bolo zanesenie miestnych kanálov a ciest. Výdatné zrážky ovplyvnili vzostup vodných hladín aj v povodí vodných tokov Olšava, Bodva, Ida, Torysa a Hnilec s dosiahnutím II. resp. III. stupňa PA.

Vplyvom zrážkovej činnosti v mesiaci február 2016 došlo k výraznému vzostupu vodných hladín v povodí Cirochy, hlavne na neupravenom vodnom toku Barnov potok v k.ú. obcí Belá nad Cirochou a Zemplínske Hámre. V intravilánoch dotknutých obcí došlo k vytvoreniu pomiestnych brehových nátrží a poklesu nivelety dna vodného toku. Táto situácia spôsobila ohrozenie miestnych komunikácií, hospodárskych budov a oplotení.

Pretrvávajúcimi zrážkami došlo k vzostupu vodnej hladiny aj na drobnom vodnom toku Jovsiarsky potok a jeho prítokoch.

Vplyvom dotoku z horného povodia bol zaznamenaný vzostup vodného toku Duša (prítok dolného toku Laborca) dosahujúci brehovú čiaru v k.ú. Drahňov, Budkovce, Hatalov a Žbince.

Povodňovou vlnou v mesiaci február 2016 došlo k prekročeniu úrovne III. stupňa PA na hraničnom toku Roňava v profile Michalany. Na toku Terebľa (pravostranný prítok Roňavy) došlo k vytvoreniu pomiestnych zátarás v prietochnom profile toku.

Prekročenie II. stupňa PA bolo zaznamenané na toku Trnávka v profile Trebišov – časť Paričov, na toku Latorica v profile Veľké Kapušany a na toku Bodrog v profile Streda nad Bodrogom. Zvýšené stavy vodných hladín boli zaznamenané aj na tokoch Kamenec, Topľa a Chlmec.

V marci 2016 bolo zaznamenané prekročenie úrovne II. stupňa PA na vodnom toku Trnávka v profile Trebišov – časť



Paričov a na toku Roňava v profile Michalany. Správca toku k vyhláseniu II. stupňa PA na vodnom toku Roňava neprišiel vzhľadom na rýchly pokles vodnej hladiny na toku.

Vplyvom intenzívnej búrkovej činnosti, v oblasti Oravy a Liptova koncom mája 2016, sprevádzanej prívalovými dažďami a prietržami mračen došlo k náhlemu zvýšeniu hladín na viacerých vodných tokoch.

V obci Belá došlo k vyliatiu vodného toku Črchľový potok (v správe Lesy SR š. p.) a jeho prítokov v časti Kubíková. Voda a vietor zapríčinili popadanie stromov na hlavnú cestu smerom do obce. Vplyvom prívalového dažďa boli nánosmi a bahnom poškodené miestne priepusty, mostíky a bola poškodená hlavná spojovacia cesta na obec Lutiše. V obci Lutiše došlo k vzdutiu prítokov vodného toku Radôstka (miestny názov Lutišanka), následkom čoho boli poškodené priľahlé brehy, miestne mostné konštrukcie, upchaté priepusty a na mnohých miestach vznikli bahenné nánosy.

V obci Oravská Polhora došlo k rýchlemu vzostupu vodnej hladiny na toku Polhoranka a postupne aj k vyliatiu vody v lokalite zaústenia vodného toku Dlhá Voda. Zaplavená bola miestna komunikácia vedená v súbehu s tokom na pravej strane od sútoku s tokom Dlhá Voda až po most na ceste I. triedy č.78. V lokalite od mosta na štátnej ceste po areál Drevoindustrie došlo k zaplaveniu záhrad a pozemkov viacerých rodinných domov vnútornými vodami z povrchového odtoku. Taktiež došlo k vyliatiu vody z koryta vodného toku Šoltýsky potok, ktorý nie je v správe SVP, š. p.

V obci Dlhá nad Oravou vplyvom intenzívnej zrážkovej činnosti došlo k prívalom vody z povrchového odtoku z okolitých svahov a polí do zastavanej časti obce. Počas povodňovej situácie došlo k upchatiu priepustov na toku Ostrý, na jeho prítokoch a ďalších odtokových kanáloch, ďalej aj k zaplaveniu obytných zón obce a komunikácií.

V obci Komjatná došlo k rýchlemu vzostupu vodnej hladiny na vodnom toku Komjatná a postupne aj k vyliatiu vody z koryta a k zaplaveniu územia v lokalitách: Studničná, Vyšný koniec, ulica Pod Strážňou, Záhumnie, Futbalové ihrisko. V západnej časti obce Komjatná boli zaplavené pozemky a pivnice cca 10-tich rodinných domov. Zaplavená bola aj miestna komunikácia a futbalové ihrisko. Koryto toku bolo povodňovými prietokmi poškodené – podmyté brehy koryta toku.

Z dôvodu extrémnej zrážkovej činnosti k vzniku povodňovej situácie v intraviláne obce Gemerský Sad. Vybreženie

vodného toku Mikolčanský a vodného toku Pečková, došlo k zaplaveniu rodinných domov vrátane pivníc, dvorov so záhradami, verejných priestorov obce, kultúrneho domu, zaplavenie a zanesenie miestnej komunikácie nánosmi a naplaveninami. Zaplavenie nehnuteľností vo vlastníctve fyzických a právnických osôb vodami z povrchového odtoku a vnútornými vodami.

Výdatné zrážky spadli skoro na celé Slovensko aj v mesiaci jún a zároveň na rakúskom a nemeckom úseku Dunaja došlo tiež k výdatným zrážkam, v dôsledku čoho začínala hladina na Dunaji a Váhu aj na našom úseku intenzívne stúpať. Z uvedeného dôvodu na našich tokoch zanikla možnosť odvádzania vnútorných vôd gravitačne a muselo sa pristúpiť k ich prečerpávaniu na ČS. Na severnom Slovensku vplyvom prívalových dažďov došlo k vyliatiu viacerých tokov v povodí Kysuce, Orava, Váh, Turca. Na Strednom Slovensku viacero extrémnych lokálnych búrok spôsobilo vznik povodňových situácií na prítokoch vodného toku Hron a Muráň. Povodne v mesiaci júl zasiahli aj povodie hornej Tople v okresoch Svidník, Bardejov a hraničného toku Biela Voda. Vplyvom intenzívnej zrážkovej činnosti dochádzalo k lokálnym a prechodným vzostupom vodných hladín. Boli vytopené a naplaveninami zanesené rodinné domy, zaplavené príľahlé záhrady a pivničné priestory, verejné priestranstvá, miestne komunikácie. Boli zanesené koryta vodných tokov, dochádzalo k pomiestnym brehovým nátržiam a naplaveniu nánosov zamedzujúcich plynulý odtok vody.

Posledná povodňová situácia postihla Slovensko začiatkom mesiaca november, kedy v dôsledku dlhotrvajúcich výdatných zrážok došlo k výraznému vzostupu vodných hladín s prekročeniami stupňov PA v povodí tokov Olšava, Laborec, Trnávka a hraničných tokov Roňava a Uh. Na vodných tokoch dochádzalo vplyvom vysokých vodných stavov k pomiestnym vyliatiam vody z koryt tokov a následnému zaplaveniu príľahlých nehnuteľností a poľnohospodárskej pôdy. Hladiny vnútorných vôd na čerpacích staniciach Stretávka, Jenkovce a Bežovce boli udržiavané nepretržitým prečerpávaním.

Celkové náklady na zabezpečovacie práce v roku 2016 dosiahli hodnotu 1 020 944,62 eur a vznikli škody spôsobené povodňami na vodných tokoch a vodných stavbách v sume 298 593,17 eur.





III.11 Starostlivosť o majetok štátu

Celkový objem opráv a údržby za rok 2016 dosiahol hodnotu 32 306 tis. eur, čím sa ročný plán splnil na 97 %. Opravy a údržba dlhodobého hmotného majetku sú realizované vo vlastnej réžii i dodávateľským spôsobom. Za sledované obdobie bola údržba vo vlastnej réžii realizovaná v hodnote 29 195 tis. eur, čím bol ročný plán splnený na 101,2 %. Dodá-

vateľským spôsobom boli zabezpečované opravy a údržba majetku vo výške 3 112 tis. eur, a ročný plán sa týmto splnil na 69,8 %.

Celkový objem opráv a údržby podľa zdrojov financovania za rok 2016 (v tis. eur):

ZDROJE FINANCOVANIA OPRÁV A ÚDRŽBY	ROK 2014	ROK 2015	ROK 2016
vlastné zdroje	31 952,40	10 695,45	19 702,37
štátny rozpočet	0	21 928,02	12 603,98
ostatné	0	138,89	0
OPRAVY A ÚDRŽBA SPOLU	31 952,40	32 762,36	32 306,35

Starostlivosť o vodné toky a vybudované vodohospodárske diela je jednou zo základných činností SVP, š. p.. Prioritnou súčasťou starostlivosti o DHM je zabezpečenie nutných opráv a údržby ale rovnako aj neupravených vodných tokov, s cieľom dosiahnuť dlhodobú prevádzkovú bezpečnosť a životnosť vybudovaných vodných stavieb a udržať prirodzenú kapacitu neupravených vodných tokov, pri akceptovaní požiadaviek na zosúladienie týchto činností s ochra-

nou prírodného prostredia. Tieto práce slúžia prevažne na uspokojovanie verejnoprospešných záujmov.

Normatív opráv určuje objem finančných prostriedkov, potrebných na opravy a údržbu na kalendárny rok, je stanovený na sumu 39 443 tis. eur. Skutočne realizované objemy opráv a údržby za roky 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 dokazujú, že ani v jednom z uvedených rokov tento normatív nebol dodržaný.



III.12 Investičný program

Celkový objem investičnej výstavby v roku 2016 dosiahol hodnotu: 25 087 tis. eur. Objem investičnej výstavby v roku 2016 zaznamenal pokles voči predchádzajúcim rokom, čo bolo spôsobené ukončením stavebnej časti v rámci implementácie projektov protipovodňovej ochrany financovanej v rámci Operačného programu Životné prostredie k 1. 1. 2016. Naopak v rámci celkovo nižšej hodnoty investícií dosiahli náklady na prípravu a projektovú dokumentáciu viac než 60 % nárast v porovnaní s nákladmi vynaloženými v predchádzajúcom roku práve pre sústredenie sa na zintenzívnenie procesu prípravy stavieb oprávnených na financovanie zo zdrojov Európskych štrukturálnych investičných fondov v záujme plnenia úloh vo verejnom záujme v zmysle Vodného plánu Slovenska a plánov manažmentu povodňového rizika. SVP, š. p., intenzívne pripravoval investičné akcie, na ktoré plánoval predložiť žiadosti o poskytnutie NFP v roku 2017 a to predovšetkým:



- VS Brezová – rekonštrukcia;
- Protipovodňová podzemná tesniaca stena ĽOH (ľavostrannej ochrannej hrádze) Malého Dunaja v km 5,600 – 11,000;
- Podzemná tesniaca stena ĽSOH Váhu a Komoča – rieka Nitra dotesnenie PSOH – preložka rieky Nitry ako súčasť protipovodňových opatrení Malého Dunaja;
- Košecké Podhradie – úprava Podhradského potoka;
- Banská Bystrica, ochrana intravilánu pred povodňami;
- Zvolen, úprava toku Neresnica, r.km 0,293 – 2,403
- Podprojekt 3 – Prešov – Aktivita 2 ako súčasť komplexu prioritných protipovodňových opatrení v SR na ochranu Prešova
- Košice - Prioritné protipovodňové opatrenia v SR, Hornád ochrana intravilánu mesta, pravý breh, stavba II. - rkm 140,575 – 142,517 (rkm 34,575 – 36,517).

Okrem prípravy investičných akcií, ktorých implementácia je plánovaná v rámci OP KŽP sa podnik venoval aj príprave ďalších investícií, ktoré boli prijaté v rámci jednotlivých uznesení vlády a to:

- **uznesenie vlády 586/2013 z 9.10.2013**
 - Veľká Lehôtka – Lehôtka, úprava toku
 - Malá Čausa – Čausiansky potok, úprava toku
- **uznesenie vlády 499/2014 z 8. 10. 2014** – k Analýze sociálno-ekonomickej situácie regiónu **Horné Považie** (okresov Bytča a Žilina) a návrhy na zlepšenie v sociálnej a hospodárskej oblasti.
 - Žilina – Trnové, Trnovka a Breznický potok, úprava potokov
 - Žilina – Brodno, Brodnianka, úprava toku
 - Žilina – Trnové, vybudovanie poldra na Trnovke
 - Žilina – vybudovanie suchého poldra na potoku Všívák
- **uznesenie vlády 601 zo dňa 4.11.2015 k analýze sociálno-ekonomickej situácie okresu Trebišov a návrhy na zlepšenie v sociálnej a hospodárskej oblasti**
 - Ondava – prestavba PB hrádze, km 7,070 – 14,200
 - Ondava – prestavba ĽB hrádze, km 12,500 – 17,800
 - Markovce – polder
 - Trebišov – optimalizácia hospodárenia s vodou medzi Ondavou a Trnávkou
 - Ondava – prestavba PB hrádze v km 14,200 – 15,600
 - ČS Boľ – rekonštrukcia

Nosné akcie v oblasti investícií sa v sektore výstavby zameriavali na budovanie protipovodňových opatrení na toku Nitra čo bolo previazané s nadobudnutím strojov a zariadení nezahrnutých do rozpočtov stavieb nevyhnutých na realizáciu preventívnych protipovodňových opatrení ako druhým zásadným prvkom. Väčšinu stavebných prác vykonával podnik vo vlastnej réžii v rámci jeho organizačných zložiek so zapojením strojného vybavenia a pracovného potenciálu celého podniku.

Ďalšou nemenej významnou skupinou akcií investičnej výstavby bola rekonštrukcia malých vodných elektrární podniku vybudovaných na vodných stavbách v správe podniku s cieľom zvýšenia účinnosti výroby priamo spojenej so zvýšenou finančnou efektivitou.

Na základe štúdie „Vyhodnotenie možností rekonštrukcie malých vodných elektrární s ohľadom na technickú a ekonomickú efektívnosť“ bol spracovaný v 11/2014 - Opis predmetu zákazky a zadávacie podklady pre prípravu a realizáciu verejného obstarávania 10 vybraných MVE:

- MVE Malé Pálenisko
- MVE Nová Dedinka
- MVE Veľké Blahovo
- MVE Nitrianske Rudno
- MVE Klenovec II
- MVE Málinec I, II, III
- MVE Zvolen
- MVE Starina

Výsledkom procesu verejného obstarávania rekonštrukcie a modernizácie 10 MVE bolo uzatvorenie zmluvy o dielo

č. 591/2015-PR so zhotoviteľom PALESTRA a. s., Kráľová nad Váhom. Zmluva o dielo bola uzatvorená na 9 899 000 eur bez DPH. Dodatok č. 1 k ZoD riešil doplňujúce práce vo výške 845 244,75 eur.

Celková cena diela vrátane dodatku č. 1 je 10 744 244,75 eur bez DPH.

Ostatné náklady spojené s rekonštrukciou

Náklady externých stavebných dozorov, interného stavebného dozoru a ďalšie ostatné náklady (potápačské práce). Cena ostatných nákladov predstavuje čiastku 113 698 eur bez DPH.

Celková cena novo zaradeného majetku je 10 857 942,75 eur bez DPH.

V roku 2016 bolo uvedených do prevádzky 18 turbín na 10 rekonštruovaných MVE. Rekonštrukčné práce boli ukončené v stanovených termínoch v zmysle harmonogramu. Prenos dát na Dispečing SVP, š. p., bol sfunkčnený v mesiaci december 2016.

Investície podniku smerovali taktiež do budovania a rekonštrukcie autonómnych systémov varovania a vyznenia na vodný stavbách podniku s cieľom zvýšenia bezpečnosti vodných stavieb s naplnením zákonných požiadaviek. V roku 2016 boli vykonávané rekonštrukcie v zmysle Zmluvy o dielo č. 1766/2015-PR zo dňa 9.12.2015, ktorej predmetom bola modernizácia autonómnych systémov varovania a vyznenia na vodných dielach Hriňová, Liptovská Mara, Vihorlat, a Starina. Ďalej zmluva rieši doplnenie ASVaV na vodných dielach Ružiná, Palcmanová Maša, Teplý Vrch a Centrálny dispečing SVP, š.p. v Banskej Bystrici.



V roku 2016 bolo realizované doplnenie ASVaV na VS Teplý Vrch, VS Ružiná, VS Palcmanová Maša. Plnenie predmetu ZoD bolo v roku 2016 v nasledovnom objeme:

Názov akcie	Celkové náklady / stavebné
VS Teplý Vrch	312 200 eur / 305 486 eur
VS Ružiná	425 300 eur / 417 596 eur
VS Palcmanová Maša	259 574 eur / 256 446 eur
Centrálny dispečing SVP	
OZ Banská Bystrica	97 000 eur / 92 481 eur
Celkom	1 094 074 eur / 1 072 009 eur



■ Rekonštrukcia ASVaV: VS Hriňová, VS Starina, VS Vihorlat, VS Liptovská Mara.

Názov akcie	Celkové náklady / stavebné
VS Hriňová	335 000 eur / 330 077 eur
VS Starina	280 050 eur / 219 071 eur
VS Vihorlat	327 011 eur / 259 534 eur
VS Liptovská Mara	607 162 eur / 483 486 eur
Celkom	1 549 223 eur / 1 292 168 eur

Ďalšou dôležitou skupinou investícií je skupina investičných akcií, ktoré sú spolufinancované z Nórskeho finančného mechanizmu Európskeho hospodárskeho priestoru. Jedná sa o projekty:

- „Povodie hornej Nitry – opatrenia na prevenciu pred povodňami a suchom“
- „Zemplín – prevencia povodní a sucha – ZEMPPAS“.

V rámci projektu „Povodie hornej Nitry – opatrenia na prevenciu pred povodňami a suchom“ SVP, š.p. zastupuje funkciu prijímateľa. V rámci projektu bola uzatvorená Partnerská dohoda s mestom Handlová a mestom Nováky, na základe ktorej za Partnerov projektu vystupujú: Partner 1. – mesto Nováky, Partner 2. – mesto Handlová.

Projekt v celkovej hodnote 2 962 608,00 eur s financovaním: – 2 518 216,00 eur z Nórskeho finančného mechanizmu Európskeho hospodárskeho priestoru a spolufinancovania zo štátneho rozpočtu – 444 392,00 eur z vlastných zdrojov

Projekt celkovo rieši 11 lokalít:

Povodie toku Bebrava

- 1) Rybany-Bebrava, vodozádržné objekty
- 2) Žitná Radiša-Rakovec, prehrádzka a stabilizácia koryta
- 3) Nadlice-Nadlický potok, sfunkčnenie jestvujúceho poldra

Čiastkové povodie toku Nitra (po prítok Bebravy)

- 4) Nováky – vodozádržné opatrenia na toku Nitra
- 5) Protipovodňové opatrenia v meste Nováky, lokalita Brod (Partner 1.)
- 6) Protipovodňové opatrenia v meste Nováky, lokalita Lelovský potok (Partner 1.)
- 7) Lehota pod Vtáčnikom – Lehotský potok, oprava prehrádzky
- 8) Veľké Uherce – Dráhožica, oprava vodnej nádrže



Povodie toku Handlovka

- 9) Handlová - stabilizačné opatrenia na toku Handlovka
 10) Opatrenia na prítokoch Handlovky
 11) Handlová – vodozádržné opatrenia v rámci intravilánu mesta (Partner 2.)
 Termín ukončenia projektu je rok 2017.
 Projekt „Zemplín - prevencia povodní a sucha – ZEMPPAS“ zo strany podniku zahŕňa riešenie odvádzania vôd v sústave čerpacích staníc: Kamenná Moľva, Ladislav a Borša – Viničky.

Projekt je implementovaný v rámci Nórskeho finančného mechanizmu Európskeho hospodárskeho priestoru s celkovým nákladom 2 173 364 eur.

Termín ukončenia projektu je rok 2017.

Podnik ďalej v roku 2016 obstaral celkovo 16 kusov stavebných mechanizmov, ktoré využíva na realizáciu akcií budovania a rekonštrukcie vodných stavieb a ich opravu a údržbu vlastnými kapacitami.

Podiel odštepných závodov SVP, š. p., na investičnej výstavbe podniku v roku 2016

Odštepný závod	Rok 2015 v eur	Rok 2016 v eur	Rok 2016 v %
Bratislava	14 297 795	7 737 594	30,84
Piešťany	29 127 520	5 271 949	21,01
Banská Bystrica	7 099 884	6 615 972	26,37
Košice	23 812 076	4 835 721	19,28
PR Banská Štiavnica	8 976 727	626 730	2,50
SVP, š. p., spolu	83 314 003	25 087 966	100,00

Celkový objem investičnej výstavby podľa zdrojov financovania za rok 2016

ZDROJE FINANCOVANIA INVESTIČNEJ VÝSTAVBY	SKUTOČNOSŤ 2016 v eur
vlastné zdroje	19 623 656
štátny rozpočet	462 300
zdroje EU	0
iné zdroje	4 445 330
spolu	24 531 286

Rozdiel vo výške 556 680 eur je bezplatne nadobudnutom majetku.

III.13 Medzinárodná spolupráca

V medzinárodnej spolupráci sú aktivity podniku sústredené najmä na činnosti, ktoré súvisia so spravovanými hraničnými vodnými tokmi. Ide najmä o úlohy vyplývajúce z opatrení jednotlivých komisií pre hraničné vody a splnomocnencov vlád pre otázky spolupráce na hraničných tokoch súvisiace s implementáciou plánov manažmentu povodí v rámci implementácie smernice 2000/60 Európskeho Parlamentu a Rady z 23. októbra 2000, ktorou sa stanovuje rámec pôsobnosti pre opatrenia spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva a plánov manažmentu povodňového rizika v rámci implementácie smernice 2007/60/ES Európskeho parlamentu a Rady o hodnotení a manažmente povodňových rizík a s implementáciou medzinárodných projektov zameraných na dosiahnutie dobrého ekologického stavu/potenciálu hraničných vodných útvarov, elimi-

náciu nepriaznivých dôsledkov povodní na ľudské zdravie, životné prostredie, kultúrne dedičstvo a hospodársku činnosť a iné aktivity v rámci cezhraničnej spolupráce súvisiace najmä s vodoprávnou činnosťou a vyjadrovacou činnosťou k investičným zámerom na hraničných vodách, so zlepšovaním hydromorfologických podmienok hraničných tokov, stavu podzemných vôd, s realizáciou vodoregulačných opatrení v tokoch, s otázkami plavby a s problematikou rekonštrukčných prác hraničných vodných tokov v rámci investičnej činnosti, opráv a údržieb.

Významná je tiež spolupráca v rámci Dohovoru o spolupráci pri ochrane a trvalom využívaní vôd Dunaja a Medzinárodnej komisie pre ochranu Dunaja (ďalej len „ICPDR“), v ktorej má SVP, š. p., zastúpenie prostredníctvom nomino- vaných členov do jednotlivých expertných skupín, ako aj



účasť na zahraničných programoch predovšetkým v rámci cezhraničných projektov spolufinancovaných z fondov EÚ.

Z Programu cezhraničnej spolupráce Slovenská republika–Česká republika 2007–2013 prebiehala v roku 2016 v rámci udržateľnosti implementácia projektu „Automatizácia výmeny krízových dát v hydrologickej oblasti Povodia Moravy a Dyje“ (vedúci partner projektu Povodí Moravy, s. p., hlavný cezhraničný partner SVP, š. p.), ktorý bol realizovaný od 01/2011 do 02/2015. Udržateľnosť projektu trvá päť rokov, počas ktorých sú každoročne vypracovávané monitorovacie správy.

Z Operačného programu Juhovýchodná Európa 2007–2013 bol v minulých rokoch úspešne implementovaný projekt „Network of Danube Waterway Administrations – data and user orientation“ (Sieť administrácií Dunajskej vodnej cesty – orientácia na užívateľov vodnej cesty), reg. č. SEE/D/0066/3.1/X, akronym „NEWADA duo“, ktorý je projektom pre podporu zabezpečenia rozvoja, prevádzky a údržby vodných ciest. V roku 2016 bol ako jeho pokračovanie pripravený nový projekt „Smart, Integrated and Harmonized Waterway Management – Danube STREAM“ (Moderný, integrovaný a harmonizovaný manažment vodných ciest), v ktorom SVP, š. p. participuje v pozícii partnera. Projekt bude realizovaný v rámci Operačného programu Danube Transnational Programme v období od 01/2017 do 06/2019.

Projekt „Slovensko–maďarský hydrologický informačný portál na toku Dunaj a jeho prítokoch“, reg. č. HUSK/1101/2.1.1/0348, akronym TELEDAN, ktorého cieľom bolo zefektívniť, skvalitniť, rozšíriť a prepojiť existujúce hydrologické informačné systémy v prihraničnej oblasti povodia rieky Dunaj a sprístupniť získané, relevantné dáta na internete pre laickú a odbornú verejnosť pokračuje po jeho ukončení v 09/2014 v rámci jeho udržateľnosti v horizonte päť rokov, ktoré sa preukazuje priebežnými správami na ročnej báze zasielanými vedúcim partnerom (SVP, š. p.) JTS sekretariátu. Priebežné správy obsahujú najmä informácie o udržateľnosti výsledkov projektu, pokračovaní jeho aktivít, spolupráce medzi partnermi (SVP, š. p., a Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság, Győr) a využívaní výstupov. Výsledky projektu sú zverejnené na stránke www.teledan.eu.

Projekt „Vytvorenie spoločného integrovaného hydrologického systému pre povodie rieky Ipel poskytujúceho predpovede a informácie v reálnom čase“, reg. č. HUSK/1101/2.1.1/0012, akronym DIWA, bol ukončený v roku 2014 a v súčasnej dobe ako pri predchádzajúcich projektoch, prebieha päťročná perióda udržateľnosti projektu a využívania jeho výsledkov.

SVP, š. p., pristúpil v roku 2016 v rámci Programu spolupráce Interreg V-A Slovenská republika–Maďarsko k participácii na príprave nasledovných projektov:

- „ENORA“ (Revitalizácia kanála Rusovce–Rajka), ktorého cieľom je uvedenie oboch vodných útvarov do dobrého stavu a ich priebežná dotácia vodou. Obdobie trvania projektu, v ktorom je podnik v pozícii vedúceho partnera, je plánované od 09/2017 do 08/2019.
- „DANIELA“ (Trvalo udržateľné riadenie povodňového územia vnútrozemskej delty Dunaja), ktorého cieľom je zlepšenie prietochnej kapacity inundačného územia, zníženie kulminačných povodňových hladín a vytvorenie



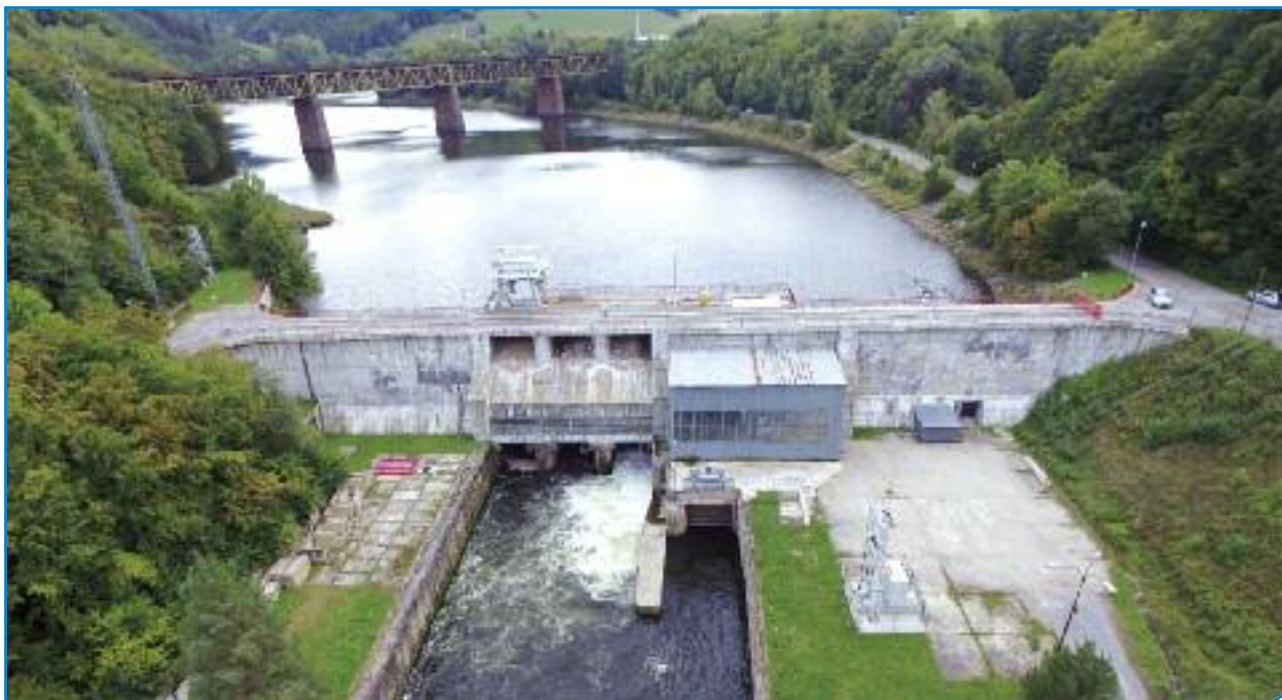
priaznivých biotopov v hlavnom koryte Dunaja a v jeho ramenných sústavách. SVP, š. p., je v pozícii partnera projektu a projekt je plánovaný na realizáciu v období od 07/2017 do 06/2019.

- „FISH–FLOW“ (Štúdia obnovy kontinuity stredného úseku Dunaja pre migráciu rýb). Hlavným cieľom projektu je preskúmanie a navrhnutie najvhodnejšej možnosti na zabezpečenie ekologického riešenia prechodu rýb na spoločnom slovensko–maďarskom úseku Dunaja. Realizácia projektu je plánovaná v období od 10/2017 do 09/2019 a SVP, š. p., je v pozícii partnera projektu.
- „VISION DANUBE“ (Oživenie ramennej sústavy v dunajskom záplavovom území medzi Sap–Szob), ktorého cieľom je navrhnuť také opatrenia, ktoré pozitívne ovplyvnia hydrologický režim v dunajských ramenách a budú mať pozitívny vplyv na prevedenie veľkých vôd. SVP, š. p., je v pozícii partnera projektu a realizácia projektu je plánovaná v období od 08/2017 do 07/2019.
- „Taste of Danubian Nature“ (Chuť podunajskej prírody), ktorého cieľom je zachovanie a propagácia kultúrneho a prírodného dedičstva v pohraničnej oblasti.

V rámci Programu spolupráce Interreg V-A Slovenská republika–Rakúsko pristúpil SVP, š. p., v roku 2016 ako partner projektu k participácii na príprave projektu „Protect Danube and Morava-ProDaM“ (Ochrana Dunaja a Moravy). Prioritným cieľom projektu je ochrana kultúrneho a prírodného dedičstva v oblasti vodného hospodárstva pozdĺž hranice vodných tokov Dunaj a Morava.

V rámci programu Interreg CENTRAL EUROPE spolupracoval podnik v pozícii partnera aj na príprave projektu „Framework for improving water balance and nutrient mitigation by applying small water retention measures–FramWat“ (Rámec pre zlepšenie vodnej bilancie a mitigáciu živín použitím malých vodozádržných opatrení). Realizácia projektu je plánovaná v období od 07/2017 do 06/2020.

Projekt „Adaptive Integrated Flood Prevention management for a more climate resilient Danube region – AdaptFlood“ (Prispôsobivý integrovaný protipovodňový manažment pre vyššiu odolnosť dunajského regiónu na klimatické zmeny), na príprave ktorého v roku 2016 participoval SVP, š. p., ako asociovaný partner, je zameraný na podporu nadnárodného vodného hospodárstva a prevencie povodňových rizík. Projekt bude realizovaný v rámci Programu



Danube Transnational Programme v období rokov 2018 až 2021.

V roku 2016 bol v rámci programu Danube Transnational Programme schválený aj projekt JOINTISZA „Strengthening cooperation between river basin management planning and flood risk prevention to enhance the status of waters of the Tisza River Basin“ (Posilnenie spolupráce medzi manažmentom plánu povodí a prevenciou povodňových rizík za účelom zlepšenia stavu vôd v povodí rieky Tisa) v trvaní od 01/2017 do 06/2019. Participácia SVP, š. p., na tomto projekte súvisí s aktivitami zameranými hlavne na činnosti správcu vodohospodársky významných vodných tokov vyplývajúce zo zákona o vodách a zákona o ochrane pred povodňami.

Už v roku 2015 vyjadril SVP, š. p., záujem participovať na nových projektoch podporovaných a pripravovaných v spolupráci s ICPDR. V nadväznosti na prejavovaný záujem začal podnik v roku 2016 aktívne spolupracovať na pripravovanej koncepcii projektu „Danube Floodplain Project“ (Inundačné územia v povodí Dunaja) navrhnuté rumunským partnerom (National Administration „Romanian Waters“). Cieľom projektu je znížiť riziko povodní cez obnovené inundačné územia pozdĺž Dunaja a iných riek v povodí Dunaja. V projekte bude SVP, š. p., vedúcim pracovného balíka WP3 „Measures, data collection“ (Opatrenia, zber údajov) a vedúcim aktivity 3.2 „Identification of measures (from FRMPs, RBMPs, etc) and review of existing and former floodplain areas“ (Identifikácia opatrení (z PMPR, PMP atď.) a preskúmanie súčasných a bývalých inundačných území). Predpokladaný termín podania žiadosti uvedeného projektu v rámci Programu Danube Transnational Programme je máj 2017.

V rámci projektov podporovaných ICPDR bol Monitorovacím výborom Dunajského nadnárodného programu dňa 08.12.2016 schválený projekt s akronymom DanubeSediment - „Danube Sediment Management - Restoration of the Sediment Balance in the Danube River“ (Manažment sedimen-

tov Dunaja – obnovenie rovnováhy sedimentov v Dunaji). Projekt je zameraný na zabezpečenie celkového manažmentu v súvislosti so sedimentmi Dunaja ako aj na zlepšenie poznatkov o transporte sedimentov a morfordynamických procesoch v Dunaji. Uvedený projekt bude realizovaný v období 01/2017–06/2019 s SVP, š. p., v pozícii asociovaného partnera.

SVP, š. p., participuje taktiež, v rámci podpory ICPDR, aj na príprave projektu „DANICE - Danube River Basin ICE Conveyance Investigation and Ice Flood Management“ (Sledovanie ľadových javov v povodí Dunaja a manažment ľadových povodní).

V septembri 2016 bola v rámci výzvy na predkladanie žiadostí o spolufinancovanie projektov LIFE predložená žiadosť projektu EMYSSKA „Obnova biotopov a populácie korytnačky močiarnej (Emys orbicularis) na Slovensku“, kde SVP, š. p., figuruje v pozícii projektového partnera. Cieľom projektu je zastaviť úbytok populácie korytnačky močiarnej na Slovensku obnovou jej prirodzených biotopov v územiach NATURA 2000 a potenciálne zvýšiť jej početnosť.

SVP, š. p., má prostredníctvom vodohospodárskeho rozvoja stále zastúpenie v Slovenskom ramsarskom výbore pre plnenie Dohovoru o mokradiach (Ramsar, Irán, 1971), v rámci ktorého sa podieľa na plnení cieľov Programu starostlivosti o mokrade Slovenska.

Pre plnenie cieľa EÚ stratégie biodiverzity do roku 2020 začala EÚ komisia tzv. nový biogeografický proces, t. j. neformálny proces s členskými štátmi EÚ zameraný na výmenu informácií a skúseností, dobrých postupov a zlepšenie cezhraničnej spolupráce pre manažment území sústavy Natura 2000, ktorého sa SVP, š. p., zúčastňuje ako aktívny partner.

Podnik je zapojený aj do Medzirezortnej komisie pre zabezpečenie vykonávania Rámcového dohovoru o ochrane a trvalo udržateľnom rozvoji Karpát (Karpatský dohovor) a do pracovnej skupiny Mapovanie ekosystémov a hodnotenie ekosystémových služieb na Slovensku (MAES).

III.14 Personálna a mzdová oblasť

V súlade so záväzkami vyplývajúcimi z Podnikovej Kolektívnej zmluvy (ďalej PKZ) platnej pre rok 2016 a vo väzbe na stav plnenia hospodárskeho výsledku podniku zamestnávateľ SVP, š. p., vyplatil tarifnú mzdu zamestnancom v plnej výške, v PKZ dohodnuté nadtarifné zložky mzdy a osobné ohodnotenie najmenej vo výške 4% za organizačnú jednotku, ktorá je zamestnávateľom.

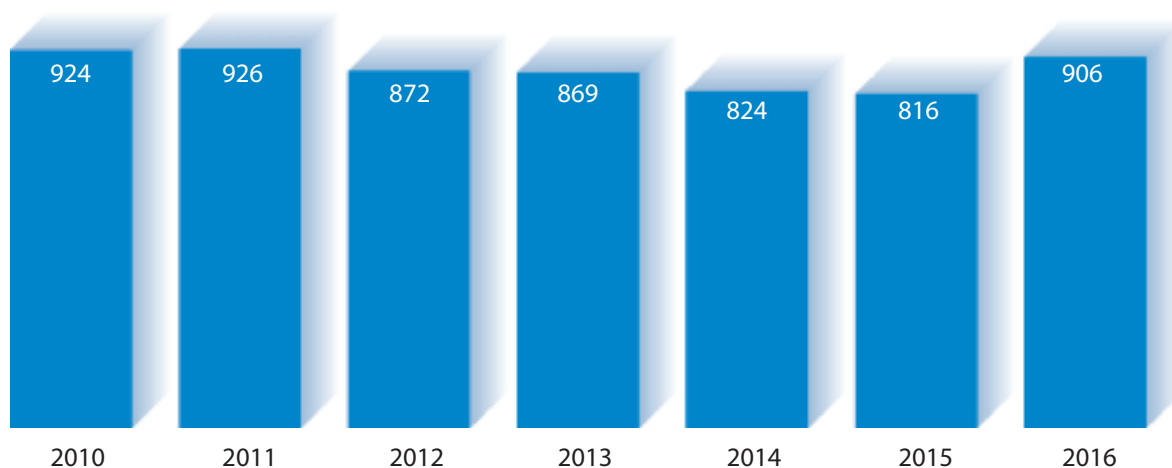
Popri mzde v roku 2016 podnik poskytol svojim zamestnancom širokú paletu sociálnych výhod v peňažnej, ako aj v nepeňažnej forme. K najvýznamnejším zamestnaneckým výhodám naďalej patrili voliteľný sociálny príspevok, v rámci ktorého si môžu zamestnanci hradiť výdavky na rôzne sociálne, športové a kultúrne aktivity, príspevok na doplnkové dôchodkové sporenie a príspevok na úrazové poistenie. Zamestnávateľ v rámci sociálneho programu poskytuje prí-

spevky pri narodení dieťaťa, príspevky pozostalým pri úmrtí zamestnanca, mimoriadnu sociálnu výpomoc pri haváriách, živelných pohromách, sociálnu výpomoc pri dlhodobej pracovnej neschopnosti zamestnanca.

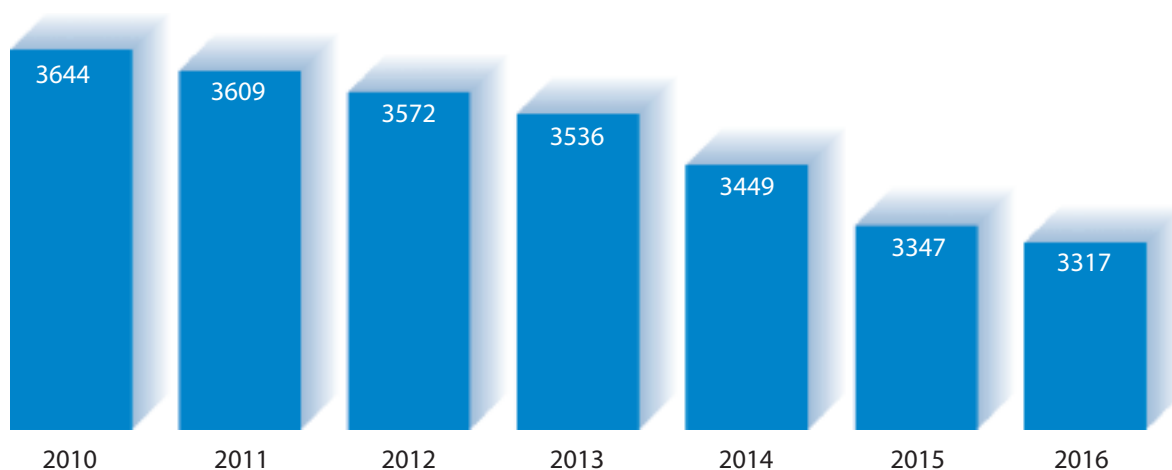
Údaje o príjmoch štatutárnych a dozorných orgánov podniku

- výška ročnej odmeny generálneho riaditeľa SVP, š. p., za rok 2016 predstavuje 66 217,33 eur,
- podiel na zisku podniku generálny riaditeľ vyplatený za rok 2016 nemal, (hospodárenie podniku skončilo v strate),
- ročná odmena členov dozornej rady SVP, š. p., za rok 2016 predstavuje 32 816,82 eur,
- podiel na zisku podniku členovia dozornej rady za rok 2016 nemali vyplatený (hospodárenie podniku skončilo v strate).

Vývoj priemernej mesačnej mzdy SVP, š. p.



Priemerný evidenčný počet zamestnancov SVP, š. p.



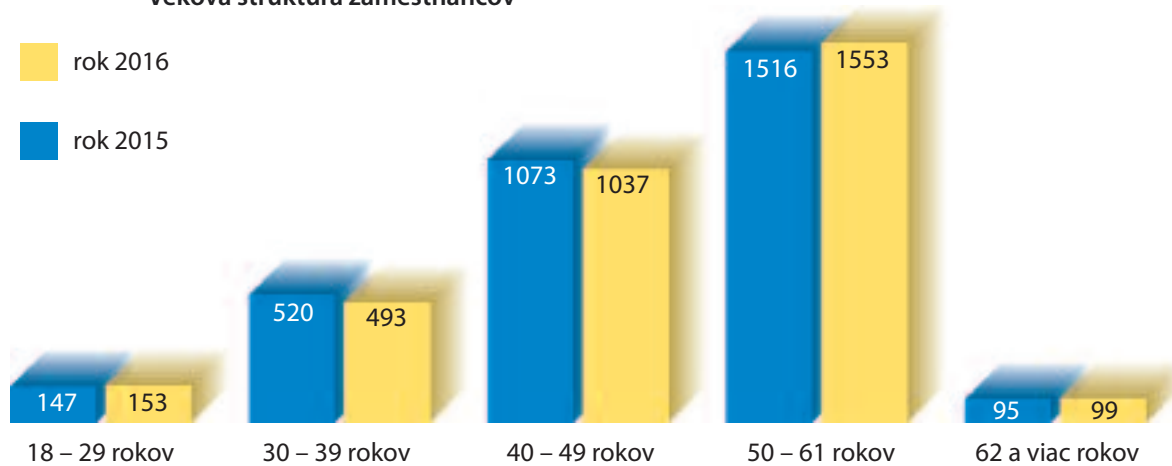
Vzdelanostná a veková štruktúra zamestnancov SVP, š.p. (fyzický stav k poslednému dňu roka)

rok 2015				
Veková hranica	Počet zamestnancov	Základné vzdelanie	Stredoškolské vzdelanie	Vysokoškolské vzdelanie
18 – 29	147	2	88	57
30 – 39	520	6	351	163
40 – 49	1073	19	866	188
50 – 62	1516	99	1181	236
nad 62	95	14	69	12
	3351	140	2555	656
rok 2016				
Veková hranica	Počet zamestnancov	Základné vzdelanie	Stredoškolské vzdelanie	Vysokoškolské vzdelanie
18 – 29	153	0	91	62
30 – 39	493	7	316	170
40 – 49	1037	16	811	210
50 – 62	1553	88	1214	251
nad 62	99	17	67	15
	3335	128	2499	708

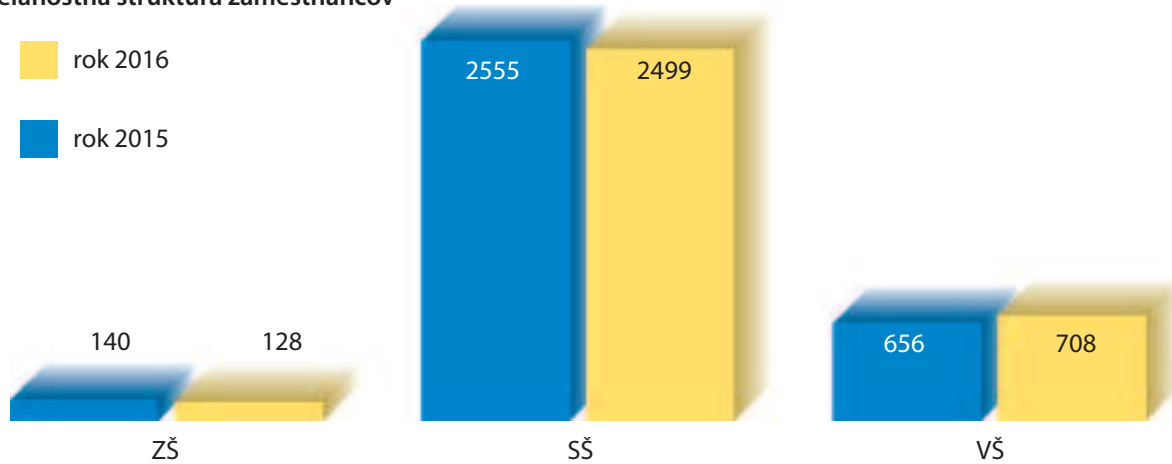




Veková štruktúra zamestnancov



Vzdelanostná štruktúra zamestnancov





III.15 Pracovné úrazy a bezpečnosť práce

Pracovné úrazy boli registrované v zmysle ustanovenia § 17 zákona NR SR č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov.

Predmetom previerok pracovísk a plánovaných kontrolných úloh ktoré boli vykonané v jednotlivých organizačných jednotkách bezpečnostno-technickou službou, bolo i preverenie spôsobu evidencie úrazov a nebezpečných udalostí a registrácie vzniknutých pracovných úrazov ako i výskytu chorôb z povolania, s nasledovným zisteniami:

V sledovanom období vzniklo 20 registrovaných pracovných úrazov, z toho žiaden nebol evidovaný ako závažný.

Na vyšetrovaní príčin vzniku pracovných úrazov sa podieľali zástupcovia zamestnancov pre bezpečnosť, autorizovaní bezpečnostní technici a priami nadriadení zamestnanci príslušných organizačných jednotiek. V rámci registrácie pracovných úrazov sa ukladali výchovné, organizačné a technické opatrenia, smerujúce k zamedzeniu ich vzniku.

Uložené opatrenia boli priebežne plnené podľa uložených termínov.

Odškodnenie poškodených zamestnancov bolo zabezpečené prostredníctvom Sociálnej poisťovne. Poškodeným zamestnancom boli poskytnuté náhrady v povinnom rozsahu, v ktorom zamestnávateľ za škodu zodpovedá, pričom spôsob a rozsah odškodnenia prerokoval zamestnávateľ s príslušnou komisiou odborového orgánu, zástupcami zamestnancov pre bezpečnosť a poškodeným zamestnancom.

Hodnotenie pracovnej úrazovosti, vyšetrovanie príčin vzniku pracovných úrazov a nebezpečných udalostí a preventívne opatrenia prijímané na predchádzanie úrazom, sú predmetom porád odborných autorizovaných bezpečnostných technikov všetkých organizačných jednotiek podniku.

Výskyt chorôb z povolania

V roku 2016 neboli zaznamenané žiadne choroby z povolania.

**Registrované pracovné úrazy na jednotlivých organizačných jednotkách
SLOVENSKÉHO VODOHOSPODÁRSKEHO PODNIKU š. p. v roku 2016**

P. č.	Organizačná jednotka	Registrované PÚ	Závažné RPÚ
1	OZ Bratislava ROZ	0	0
2	Závod Dunaj Bratislava	1	0
3	Správa vnútorných vôd Komárno	2	0
4	Závod Vodné dielo Gabčíkovo	0	0
5	Správa vnútorných vôd Šamorín	0	0
6	Správa Povodia Moravy Malacky	0	0
	OZ Bratislava – spolu	3	0
7	OZ Piešťany ROZ	0	0
8	Správa Povodia horného Váhu Ružomberok	1	0
9	Správa Povodia stredného Váhu Púchov	1	0
10	Správa Povodia stredného Váhu II. Piešťany	1	0
11	Správa Povodia dolného Váhu Šaľa	0	0
12	Správa Povodia hornej Nitry Topoľčany	2	0
13	Správa Povodia dolnej Nitry Nitra	1	0
	OZ Piešťany – spolu	6	0
14	OZ Košice ROZ		
15	Správa Povodia Hornádu a Bodvy Košice	1	0
16	Správa Povodia Dunajca a Popradu Poprad	1	0
17	Správa Povodia Bodrogu Trebišov	3	0
18	Správa Povodia Laborca Michalovce	0	0
	OZ Košice – spolu:	5	0
19	OZ Banská Bystrica ROZ		0
20	Správa Povodia horného Hrona Banská Bystrica	1	0
21	Správa Povodia horného Ipľa Lučenec	1	0
22	Správa Povodia Slanej Rimavská Sobota	0	0
23	Správa Povodia dolného Hrona a dolného Ipľa Levice	1	0
24	Správa Povodia stredného Hrona Zvolen	1	0
	OZ Banská Bystrica – spolu	4	0
25	Podnikové riaditeľstvo	2	0
	SVP š. p. spolu:	20	0



IV. Ekonomika a financovanie podniku

Ekonomiku podniku v roku 2016 ovplyvnili viaceré faktory, ktoré mali pozitívny aj negatívny dopad na procesy prebiehajúce v nižších organizačných zložkách podniku. Medzi najdôležitejšie môžeme uviesť:

- poskytnutie finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu vo výške 10 mil. eur, čo je cca 30 % z požadovaných finančných prostriedkov na čiastočnú úhradu nákladov vynaložených na realizáciu prác vo verejnom záujme,
- poskytnutie finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu na protipovodňové opatrenia na rieke Nitra, bežné výdavky vo výške 1,68 mil. eur a kapitálové výdavky vo výške 6,39 mil. eur,
- zníženie cien jednej z kľúčových regulovaných vodohospodárskych služieb – ceny za HEP o 10 %,
- čerpanie úverov na nákup ťažkej techniky, čím došlo k zvýšeniu úverového zaťaženia o cca 10 mil. €,
- oneskorené doručenie súhlasov na udelenie predbežného vyjadrenia k plánovaným verejným obstarávaniam zo strany MŽP SR.

Tak ako v roku 2015 aj v roku 2016 podnik pokračoval v obnove techniky, ktorá je potrebná na plnenie úloh pri ochrane obyvateľstva pred povodňami v rámci protipovodňovej ochrany. Nakúpená technika významnou mierou pomohla pri investičných akciách, realizovaných v rámci protipovodňovej ochrany rieky Nitra. V rámci realizovaného investičného programu, ktorý napomáha znižovať riziko

škôd spôsobených povodňami, sme v roku 2016 preinvestovali celkom 24,5 mil. eur (odpočítaný bezplatne nadobudnutý majetok). Napriek snahe sa podniku dlhodobo nedarí starať sa o majetok štátu v takej miere, ako by si vyžadoval a ako stanovuje normatív opráv. Je to spôsobené nedostatkom finančných zdrojov, ktoré má podniku v zmysle zákona zabezpečovať a uhrádzať štát. V roku 2016 celkový objem opráv a údržby dosiahol hodnotu 32,3 mil. eur.

Stav pohľadávok po lehote splatnosti oproti roku 2015 poklesol o 4,3 mil. eur. Najvyššie pohľadávky podnik eviduje voči subjektom: Slovenské elektrárne, a.s. VET Trenčín: 4,7 mil. eur, Bukocel, a. s., Hencovce: 1,5 mil. eur.

Ekonomická ako aj finančná situácia bola stabilizovaná predovšetkým zásluhou opatrení v oblasti nákladov.

V oblasti personálnej politiky bolo navrhnuté nové organizačné usporiadanie podnikového riaditeľstva, ktoré bolo predložené na schválenie MŽP SR. Snahou vedenia bolo nezvyšovať počet zamestnancov, ktorý zaznamenáva od r. 2010 neustály pokles. V oblasti mzdovej politiky došlo k navýšeniu tarifnej zložky každého zamestnanca plošne o 50 eur.

Napriek zápornému hospodárskemu výsledku – strate vo výške -7,99 mil. eur podnik zvládol svoje základné úlohy a povinnosti v ekonomickej, technickej aj personálnej oblasti. Vyvinul maximálne úsilie, aby si v rámci svojich finančných možností splnil všetky povinnosti, ktoré mu vyplývajú z platnej legislatívy a kolektívnej zmluvy.

IV.1 Finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu SR a dotácie

V roku 2016 boli SVP, š. p., pridelené finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu SR nasledovne:

Bežné výdavky:

■ povodňové zabezpečovacie práce	707 288,30 eur,
■ protipovodňové opatrenia na rieke Nitra	1 685 206,00 eur,
■ neregulované služby	10 000 000,00 eur,

Kapitálové výdavky:

■ protipovodňové opatrenia na rieke Nitra	6 392 794,00 eur
---	------------------

Ďalšie finančné prostriedky podnik získal:

■ Investičné a neinvestičné projekty financované podielovým spôsobom (KF, ŠR)	7 135 991,50 eur,
■ Monitorovanie fyz. chem. kvality vôd 2012 – 2014 (KF, ŠR)	645 519,24 eur
■ Dotácia na úhradu nákladov CO zo ŠR	60 852,00 eur;

Z Environmentálneho fondu:

■ Prieskum zameraný na zisťovanie a zlepšenie kvality vôd	750 000,00 eur
---	----------------



IV.2 Úvery

K 31. 12. 2016 podnik eviduje nasledovné úvery:

- kontokorentný úver od Všeobecnej úverovej banky č. 53/ZU/2011 z 10. augusta 2011 vo výške 15 000 000,00 eur,
- termínovaný úver od Všeobecnej úverovej banky č. 69/ZF/2011 z 19. septembra 2011 vo výške 10 000 000,00 eur na refinancovanie úverov od DEXIA BANKY,
- termínovaný úver od Všeobecnej úverovej banky č. 18/ZF/2015 z 5. júna 2015 vo výške 6 000 000,00 eur na nákup ťažkej techniky,

- termínovaný úver od Všeobecnej úverovej banky č. 62/ZF/2015 z 18. decembra 2015 vo výške 2 000 000,00 eur na nákup ťažkej techniky,
- termínovaný úver od Všeobecnej úverovej banky č. 61/ZF/2015 z 11. decembra 2015 vo výške 9 900 000,00 eur na rekonštrukciu MVE.

SVP, š. p., v roku 2016 splácal poskytnuté úvery v stanovených termínoch a výške v súlade so splátkovými kalendármi.

Stav úverov (v eur)		
Druh úveru	Zostatok istiny úveru stav k 1. 1. 2016	Zostatok istiny úveru stav k 31.12. 2016
Kontokorentný úver od VÚB č. 53/ZU/2011	7 600 000,00	0,00
Termínovaný úver od VÚB č. 69/ZF/2011	6 378 970,00	5 833 340,00
Termínovaný úver od VÚB č. 18/ZF/2015	5 891 280,03	5 891 280,03
Termínovaný úver od VÚB č. 62/ZF/2015	2 000 000,00	2 000 000,00
Termínovaný úver od VÚB č. 61/ZF/2015	0,00	9 900 000,00
Spolu	21 870 250,03	23 624 620,03

IV.3 Štruktúra výnosov a nákladov

IV.3.1 Výnosy

SVP, š. p., dosiahol za rok 2016 výnosy vo výške 107 377 tis. eur. Výška dosiahnutých výnosov oproti predchádzajúcemu roku vo výške 111 159 tis. eur, bola nižšia o 3 782 tis. eur, čo v percentuálnom vyjadrení predstavuje pokles o 3,4 %.

Dosiahnutý objem výnosov ovplyvnili tržby za povrchovú vodu, HEP, tržby z predaja služieb a finančné prostriedky poukázané podniku zo štátneho rozpočtu. V tržbách za vlastné výrobky predstavujú najvyššiu hodnotu tržby za HEP. Ich dosiahnutá výška 29 162 tis. eur je oproti predchádzajúcemu roku vyššia o 1 575 tis. eur, čo v percentuálnom vyjadrení predstavuje nárast o 5,71 %. Druhou najvyššou položkou tržieb sú tržby za povrchovú vodu, ktorých hodnota za rok 2016 dosiahla výšku 24 454 tis. eur, oproti roku 2015 pokles o 1 098 tis. eur, čo v percentuálnom vyjadrení predstavuje pokles o 4,3 %. Tržby z MVE dosiahli výšku 1 711 tis. eur, oproti roku 2015 sú vyššie o 80 tis. eur, čo v per-

centuálnom vyjadrení predstavuje nárast o 4,87%. V tržbách za predaj služieb sú najvýznamnejšou položkou tržby za prenájom a prevádzku vodného diela Gabčíkovo a Čunovo od Vodohospodárskej výstavby, š. p., Bratislava, ktorých výška za rok 2016 je 17 006 tis. eur oproti roku 2015 vo výške 11 397 tis. eur ide o nárast vo výške 5 609 tis. eur. Tržby z ďalších prenájomov predstavujú hodnotu 1 334 tis. eur. Zníženie zaznamenali tržby za predaj riečneho materiálu, naopak, ostatné prevádzkové výnosy vzrástli. Priaznivo hospodárenie podniku ovplyvnili poukázané finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu a Environmentálneho fondu vo výške 14 558 tis. eur (neregulované platby, protipovodňové opatrenia na rieke Nitra, povodňové zabezpečovacie práce, monitoring kvality vôd, sledovanie správnosti výpočtu a určovanie výšky poplatkov za odber podzemných vôd a poplatkov za vypúšťanie odpadových vôd do povrchových vôd).





Prehľad niektorých vybraných výnosových ukazovateľov v eur:

	2015	2016
Výnosy celkom	111 159 496	107 377 138
z toho:		
a) tržby za vlastné výrobky	55 824 188	56 607 035
b) tržby z predaja služieb	15 352 421	20 376 752
c) finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu	26 622 074	14 557 993
d) ostatné prevádzkové výnosy	1 018 404	1 560 458
e) tržby z predaja hmotného, nehmotného majetku a materiálu	1 004 718	995 035
d) ostatné výnosy	11 337 691	13 279 865

Objem tržieb za vlastné výrobky predstavuje hodnotu 56 607 tis. eur a tvoria ich tržby z HEP, povrchovej vody, energetickej vody, predaj riečného materiálu, dreva a kameňa a na celkových výnosoch predstavujú 52,72% podiel. Významnou položkou v rámci tržieb z predaja služieb vo výške 20 377 tis. eur, sú tržby za prenájom a prevádzku vodného diela Gabčíkovo a Čunovo od SVP, š. p., Bratislava, vo výške 17 007 tis. eur a na celkových výnosoch podniku sa podieľajú 18,83 %.

Finančné prostriedky poukázané podniku zo štátneho rozpočtu vo výške 14 558 tis. eur sa na celkových výnosoch podniku podieľajú 13,55 % podielom. V ostatných prevá-

dzkových výnosoch vo výške 1 560 tis. eur sú zahrnuté predovšetkým prijaté náhrady za škody na majetku od poisťovní a na celkových výnosoch podniku sa podieľajú 1,45% podielom. V tržbách z predaja hmotného, nehmotného majetku a materiálu vo výške 995 tis. eur sú zahrnuté predovšetkým tržby z predaja pozemkov a na celkových výnosoch podniku sa podieľajú 0,92 % podielom. Ostatné výnosy predstavujú aktivácie hmotného a nehmotného majetku, dotácie investičné vo výške odpisov, tržby z predaja tovaru, úroky, kurzové zisky, finančné výnosy predstavujú sumu 13 294 tis. eur a na celkových výnosoch podniku za sledované obdobie sa podieľajú 12,38 %.



IV.3.2 Náklady

Celkové náklady podniku za rok 2016 dosiahli výšku 115 368 tis. eur. Oproti predchádzajúcemu roku vo výške 115 669 tis. eur sa náklady znížili o 301 tis. eur., čo v percentuálnom vyjadrení predstavuje pokles o 0,26%. Pokles nákladov oproti roku 2015 zaznamenali predovšetkým

náklady na spotrebu materiálu o 778 tis. eur, náklady na opravy a udržiavanie o 3 786 tis. eur a ostatné náklady o 11 258 tis. eur. (v roku 2015 boli vytvorené rezervy na súdne spory so Slovenskými elektrárnami, a. s., a ESCO Krupina s.r.o.)

Prehľad niektorých vybraných nákladových ukazovateľov (v eur)

	2015	2016
Náklady celkom	115 668 974	115 367 508
z toho:		
a) spotreba materiálu	10 442 589	9 664 452
b) spotreba energie	1 823 975	2 093 249
c) opravy a udržiavanie	6 905 704	3 119 214
d) cestovné	772 330	1 112 573
e) náklady na reprezentáciu	53 518	51 370
f) služby	8 580 027	9 038 832
g) mzdové náklady, náklady na SZ, ostatné sociálne poistenie, zákonné sociálne náklady, ostatné sociálne náklady	47 851 443	52 708 547
h) dane a poplatky	914 810	919 341
i) odpisy DHM a DNM, tvorba OP	21 311 993	26 522 871
j) úroky, ostatné finančné náklady	136 487	230 157
k) mimoriadne náklady, odložená daň, ostatné náklady	16 876 098	9 906 903



IV.4 Pohľadávky a záväzky

SVP, š. p., vyvíja maximálne úsilie pre minimalizovanie výšky pohľadávok evidovaných voči iným subjektom. Pri práci s pohľadávkami sa SVP, š. p., riadi Smernicou „Postup pri správe pohľadávok v podmienkach SVP, š. p.“, ktorá upravuje procesy pri sledovaní vzniku a výšky pohľadávok a ich včasnom vymáhaní. Jej účelom je nielen zamedzenie vzniku neriešených pohľadávok, zefektívnenie práce s pohľadávkami, ale predovšetkým usmernenie samotného procesu vymáhania pohľadávok a zabezpečenie dokladov týkajúcich sa tohto procesu.

Stav pohľadávok po lehote splatnosti k 31. 12. 2016 predstavuje sumu 14 489 tis. eur., v nasledovnom členení:

■ pohľadávky z obchodného styku	7 361 tis. eur,
■ poskytnuté preddavky	420 tis. eur,
■ ostatné pohľadávky	149 tis. eur,
■ pohľadávky za odber podzemnej vody	2 332 tis. eur,
■ pohľadávky za vypúšťanie odpadových vôd	4 228 tis. eur.

Hodnota pohľadávok z obchodného styku po lehote splatnosti sa oproti stavu k 31. 12. 2015 znížila o 4 108 tis. eur. Dôvodom poklesu je uhradenie pohľadávok vyplývajúcich z nájmovej zmluvy č. 2014/2000/2539 a zmluvy o poskytovaní služieb č. 2014/2000/2541 zo strany Vodohospodárskej výstavby, š. p., ktorej výška k 31. 12. 2015 dosiahla hodnotu 4 091 tis. eur.

Najvyššie sumy pohľadávok z obchodného styku po lehote splatnosti k 31. 12. 2015 sú evidované voči subjektom: Slovenské elektrárne, a. s. VET Trenčín, 4 732 913,68 eur, Bukocel a. s., Hencovce 1 454 825,25 eur, Slovenské lučobné závody, a. s. Hnúšťa 219 797,31 eur, Bane Spišská Nová Ves 186 638,21 eur. Všetky pohľadávky po lehote splatnosti sú riešené právnym odborom:

- súdnou cestou,
- v prípade súdnej vykonateľnosti vymáhané exekútorom,
- prostredníctvom správcov konkurznej podstaty.

Hodnota poskytnutých preddavkov po lehote splatnosti sa oproti roku 2015 mierne zvýšila, a to o 2 167 eur, na sumu 419 802 eur. Najvyššiu sumu v rámci pohľadávok – poskytnutých preddavkov je pohľadávka voči Moldavskému recyklačnému podniku, š. p. vo výške 396 116 eur.

Hodnota ostatných pohľadávok po lehote splatnosti sa oproti roku 2015 zvýšila zo 134 165 eur, na 148 523 eur. Najvyššie sumy v rámci ostatných pohľadávok predstavujú pohľadávky voči TELESERVIS Bratislava vo výške 36 852 eur, TOLETUM, s.r.o. Bratislava vo výške 30 283 eur, Moldavský recyklačný podnik, š. p. 25 650 eur.

Pohľadávky za odber podzemnej vody a vypúšťanie odpadových vôd do povrchových vôd predstavujú hodnotu 6 560 tis. eur, čo je 45,27 % z celkového objemu pohľadávok po lehote splatnosti. Oproti roku 2015 sa tieto pohľadávky znížili o 176 tis. eur. Pohľadávky za odbery pod-

zemnej vody a vypúšťanie odpadových vôd do povrchových vôd sú príjmom Environmentálneho fondu.

Vývoj pohľadávok z obchodného styku po lehote splatnosti od roku 2010 predstavuje nasledovné objemy v eur:

Rok	Pohľadávky
2010	9 837 801
2011	6 870 443
2012	7 158 391
2013	7 536 378
2014	7 726 460
2015	11 468 656
2016	7 360 530

x pohľadávky – účet 311

Stav krátkodobých a dlhodobých záväzkov podniku k 31. 12. 2016 je 142 950 tis. eur, z toho:

1. Krátkodobé záväzky	20 436 tis. eur
z toho:	
– záväzky z obchodného styku	7 944 tis. eur,
– záväzky voči zamestnancom	2 465 tis. eur,
– záväzky zo sociálneho poistenia	1 801 tis. eur,
– daňové záväzky a dotácie	1 029 tis. eur,
– ostatné záväzky	7 196 tis. eur.

Záväzky z obchodného styku predstavujú objem 7 944 tis. eur. Oproti stavu k 31. 12. 2015 hodnota záväzkov klesla o 2 953 tis. eur. Z toho:

- záväzky z obchodného styku po lehote splatnosti predstavujú 2 384 tis. eur. Najvyššiu hodnotu záväzkov z obchodného styku po lehote splatnosti evidujeme voči spoločnosti Palestra, a. s. Kráľová vo výške 1 758 tis. eur za rekonštrukciu malých vodných elektrární. Jedná sa o zádržné. Všetky odštepne závody evidujú ako záväzky dlhodobo uhradené platby za prenájmy pozemkov, ktoré si majitelia pozemkov neprevzali, pretože sú pre nich zanedbateľnou položkou.

Rok	Záväzky z obchodného styku po lehote splatnosti (v eur)
2010	2 091 591
2011	2 023 049
2012	439 486
2013	480 979
2014	409 453
2015	1 667 285
2016	2 384 312

2. Dlhodobé záväzky	122 514 tis. eur
z toho:	
– dlhodobé záväzky z obchodného styku	0,0 tis. eur,





- | | |
|-------------------------------|-------------------|
| – dlhodobé prijaté preddavky | 0,5 tis. eur, |
| – záväzky zo sociálneho fondu | 151 tis. eur, |
| – odložený daňový záväzok | 121 826 tis. eur. |

Odložená daň z príjmov je v podmienkach SVP, š. p., účtovaná na samostatné analytické účty v členení odložený daňový záväzok a odložená daňová pohľadávka. Najvýznamnejšiu položku odloženého daňového záväzku predstavuje rozdiel medzi účtovnou zostatkovou cenou

dlhodobého hmotného majetku, ktorá je vyššia ako jeho zostatková cena určená podľa zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov. Najvýznamnejšími položkami odloženej daňovej pohľadávky sú tvorba rezerv a opravných položiek, ktoré nie sú daňovými výdavkami v zmysle § 20 zákona o dani z príjmov.

Výšku odloženej dane v roku 2016 tvorí odložený daňový záväzok zaúčtovaný vo výške – 121 825 538 eur na účte 481* a vo výške 4 012 541 eur na účte 592*.

IV.5 Rezervy

Celkové vytvorené rezervy podniku k 31. 12. 2016 predstavujú 33 978 tis. eur, z toho:

- | | |
|--|------------------|
| ■ rezervy zákonné dlhodobé | 0 tis. eur, |
| ■ rezervy zákonné krátkodobé (rezervy na dovolenku, zákonné poistenie na dovolenku, rezerva na účtovnú závierku, auditorské overenie účtovnej závierky, nevyfakturované dodávky, práce a služby) | 1 283 tis. eur, |
| ■ ostatné dlhodobé rezervy (odchodné, súdne spory dlhodobé) | 31 670 tis. eur, |
| ■ ostatné krátkodobé rezervy (ročné odmeny riaditeľov, odstupné, rezervy na súdne spory krátkodobé, zákonné poistenie na odmeny a na odstupné) | 1 026 tis. eur. |





V. Predpokladaný budúci rozvoj podniku

Strategické ciele SVP, š. p., vyplývajú z prioritných cieľov vodného hospodárstva Slovenskej republiky (SR), ktorými sú v súlade so smernicami Európskej únie pre oblasť vôd, transponovanými do národných legislatívnych predpisov, najmä zlepšenie stavu všetkých vôd s cieľom dosiahnutia ich dobrého stavu, efektívne a trvalo udržateľné využívanie vodných zdrojov a ochrana ľudských životov, ich zdravia a majetku, životného prostredia, kultúrneho dedičstva a hospodárskych činností pred následkami povodní a zabezpečovania adaptácie na klimatickú zmenu v oblasti vodného hospodárstva.

Tieto strategické ciele určujú samotné smerovanie podniku a jeho činností rozpracovaných v Koncepcii rozvoja SVP, š. p., na roky 2017 – 2019, resp. v súlade so šesťročnými plánovacími cyklami strategických dokumentov SR v oblasti vôd, až do roku 2021. V záujme úspešného dosiahnutia stanovených cieľov sa koncepcia zameriava na určenie konkrétnych nástrojov, aktivít a činností smerujúcich k plneniu povinností, záväzkov, opatrení a úloh vyplývajúcich najmä zo zakladateľskej listiny štátneho podniku, strategických koncepcných a plánovacích dokumentov SR, uznesení vlády Slovenskej republiky, zámerov zakladateľa štátneho podniku MŽP SR, medzištátnych a medzinárodných zmlúv a dohôd.

V rokoch 2017 až 2019 má SVP, š. p., prioritnú ambíciu v nadväznosti na vytvorené a dostupné technické, admini-

stratívne, legislatívne, procesné a finančné podmienky prioritne realizovať opatrenia a úlohy v súlade s aktualizovaným Vodným plánom Slovenska, t. j. Plánmi manažmentu povodí Dunaja a Visly vrátane Plánov manažmentu povodňového rizika s využitím nenávratných finančných príspevkov z Operačného programu Kvalita životného prostredia na obdobie rokov 2014 – 2020 a súčasne zabezpečovať nevyhnutnú starostlivosť o majetok štátu v správe podniku, najmä so zreteľom na jeho funkčnosť z hľadiska protipovodňovej ochrany, bezpečnosti a funkčnosti vodných stavieb, hospodárenia s vodou v období sucha a plavebnej bezpečnosti.

V rámci **ochrany pred povodňami v súlade s Plánom manažmentu povodňového rizika** SVP, š. p., plánuje pokračovať v príprave a realizácii opatrení, ktoré znižujú maximálny prietok povodne (výstavba, údržba, oprava a rekonštrukcia vodných stavieb a poldrov), chránia územie pred zaplavením vodou (úprava vodných tokov, výstavba, údržba, oprava a rekonštrukcia ochranných hrádzí alebo protipovodňových línii pozdĺž vodných tokov) a ktoré chránia územie pred zaplavením vnútornými vodami (výstavba, údržba, oprava a rekonštrukcia zariadení na prečerpávanie vnútorných vôd). Na zvýšenie preventívnej ochrany krajiny pred povodňami je však okrem uvedených opatrení nevyhnutná aj podpora realizácii takých opatrení, ktoré spoma-

ľujú odtok vody z povodia do vodných tokov, zvyšujú retenčnú schopnosť povodia alebo podporujú prirodzenú akumuláciu vôd v lokalitách na to vhodných (úpravy v lesoch, na poľnohospodárskej pôde alebo v urbanizovaných územiach).

Medzi významné investície, ktorých stavebná realizácia je plánovaná na začatie v rokoch 2017 a 2018 patria napr. protipovodňová podzemná tesniaca stena ľavostrannej ochrannej hrádze Malého Dunaja; podzemná tesniaca stena ľavostrannej ochrannej hrádze Váhu a Komoča – na rieke Nitra dotesnenie pravostrannej ochrannej hrádze, preložka rieky Nitry ako súčasť protipovodňových opatrení Malého Dunaja; Košecké Podhradie – úprava Podhradského potoka; Banská Bystrica, ochrana intravilánu pred povodňami; Prešov – Aktivita 2 ako súčasť komplexu prioritných protipovodňových opatrení v SR na ochranu Prešova a ako súčasť prioritných protipovodňových opatrení v SR na ochranu Košíc - ochrana intravilánu mesta, pravý breh, stavba II na rieke Hornád.



Realizácia týchto finančne náročných preventívnych protipovodňových opatrení bude možná len za predpokladu zabezpečenia potrebných finančných prostriedkov z verejných zdrojov v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia na roky 2014 – 2020 (OP KŽP).

Z unesení vlády SR vyplývajú ďalšie požiadavky na **operatívnu ochranu regiónov Slovenska pred povodňami** najmä v Trenčianskom samosprávnom kraji, regióne Horného Považia, oblasti Zemplína, okresu Trebišov a na rieke Nitra. Vláda SR v rámci jednotlivých uznesení, ktoré sa týkajú protipovodňovej ochrany a tým aj podpory rozvoja regiónov, prijala prostredníctvom subjektov vo svojej zakladateľskej pôsobnosti úlohu realizácie takýchto opatrení pri náležitom finančnom krytí. SVP, š. p., predmetné opatrenia, ktoré majú charakter úloh vo verejnom záujme, realizuje a aj naďalej plánuje realizovať v rozsahu dostupných možností, vlastnými kapacitami tak, aby bolo zabezpečené postupné plnenie jednotlivých záväzkov. Realizácia protipovodňových opatrení týkajúcich sa projektového riešenia „Povodie hornej Nitry – opatrenia na prevenciu pred povodňami a suchom“ a oblastí zasiahnutých povodňami v roku 2010 v rámci projektového riešenia „Zemplín – prevencia povodní a sucha – ZEMPPAS“ majú zabezpečené finančné krytie

v rámci Nórskeho finančného mechanizmu a Mechanizmu EHP.

V prípade **opatrení na elimináciu hydromorfologických zmien** sa SVP, š. p., bude v aktuálnom plánovacom období venovať realizácii opatrení na spriechodnenie vodných tokov funkčnými rybovodmi alebo biokoridormi, prebudovaniu existujúcich prekážok na sklzy alebo rampy, zmenám manipulačného poriadku, prepojeniu mŕtvych ramien s tokom a ďalším morfológickým opatreniam.

Spriechodnenie vodných tokov bude SVP, š. p., postupne zabezpečovať v súlade s Vodným plánom Slovenska a súčasne s Metodickým usmernením MŽP SR „Určenie vhodných typov rybovodov podľa typológie vodných útvarov“. V najbližšom období plánuje SVP, š. p., realizovať takmer 30 projektov na zabezpečenie pozdĺžnej kontinuity riek a biotopov (napr. na tokoch Myjava, Rudava, Turiec, Hronec, Osrblianka, Hron, Ipeľ, Štiavnica, Rimava, Cirocha a Poprad) a súčasne pripravovať na realizáciu približne 50 projektov na ďalších záujmových vodných tokoch SR.

Čo sa týka zabezpečenia laterálnej spojitosti mokradí a inundácií s tokom SVP, š. p., plánuje vykonať prepojenia vybraných mŕtvych ramien s tokmi ako aj iné morfológické opatrenia zamerané na prepojenie biotopov a zvýšenie druhovej rôznorodosti vodných organizmov, čo v konečnom dôsledku zlepší ekologický stav vodných útvarov. Tieto opatrenia majú priaznivý účinok i na redukciu živín a protipovodňovú ochranu. SVP, š. p., v predmetnej oblasti v súčasnosti zameriava pozornosť na revitalizáciu týchto opatrení napr. v rámci ramena Malého Dunaja v k. ú. Hrubý Šúr, kanála Rusovce – Čunovo, ramena Dunaja od Biskupického ramena po Hamuliakovo a pod.

V záujme ochrany, resp. zlepšovania životného prostredia považuje SVP, š. p., za mimoriadne dôležité naďalej rozvíjať podporu súčinnosti pri plnení vybraných úloh týkajúcich sa vôd a mokradí v rámci Programu starostlivosti o mokrade Slovenska na roky 2015 – 2021 a jeho Akčného plánu pre mokrade na roky 2015 – 2018 a rovnako aj podporu spolupráce so Štátnou ochranou prírody v rámci aktivít a činností SVP, š. p., ktorými sú záujmy ochrany prírody dotknuté.

Medzi trvalo prioritné úlohy SVP, š. p., patrí výkon **monitorovania a hodnotenia kvality, stavu a množstva povrchových vôd** v súlade s požiadavkami rámcovej smernice o vode a Rámcového programu monitorovania vôd Slo-



venska na roky 2016 až 2021, ktorého cieľom je identifikácia významných vodohospodárskych problémov a zisťovanie pokroku v dôsledku realizovaných opatrení stanovených vo Vodnom pláne Slovenska vrátane sledovania účinnosti nápravných opatrení na zabezpečenie spojitosti vodných tokov a spriechodňovania migračných bariér na vodných tokoch. Z uvedených dôvodov je monitorovanie a hodnotenie vôd považované za jeden z najdôležitejších nástrojov nevyhnutných na ochranu vôd a zabezpečenie jej trvalej udržateľnosti, na tvorbu koncepčných a plánovacích dokumentov, pre výkon štátnej správy, poskytovanie informácií verejnosti a v neposlednom rade pre efektívnu spoluprácu v rámci komisií zriadených pre spoluprácu v oblasti vodného hospodárstva na hraničných vodách so susednými štátmi.

Vzhľadom na to, že **Plány manažmentu povodňového rizika** sa musia, v záujme priebežného zdokonaľovania systémov ochrany pred povodňami a v súlade s aktuálnymi poznatkami o reálnych povodňových rizikách, prehodnotiť a podľa potrieb aktualizovať pravidelne každých šesť rokov, SVP, š. p., bude v termíne do 22. 12. 2018 pracovať na predbežnom hodnotení povodňového rizika a zabezpečovať vypracovanie máp povodňového ohrozenia a máp povodňového rizika v termíne do 22. 12. 2019. Plány manažmentu povodňového rizika budú prehodnotené a v prípade potreby aktualizované do 22. 12. 2021.

Zabezpečovanie rozvoja podniku v povinných činnostiach patrí nesporne medzi základné, strategicky najdôležitejšie a trvalé úlohy SVP, š. p., nakoľko priamo súvisí s bezpečným a bezproblémovým poskytovaním verejnoprospešných služieb, a to prostredníctvom starostlivosti o majetok zverený do jeho správy. Podnik plánuje na obnovu materiálno-technického vybavenia pre vykonávanie svojej hospodárskej činnosti využitie vlastných zdrojov. Nevyhnutnou podmienkou na realizáciu rekonštrukcií vodných

stavieb vo vlastníctve štátu a správe podniku je však zabezpečenie finančných prostriedkov z verejných zdrojov, prípadne iné formy štátom garantovaného financovania. So starostlivosťou o majetok štátu, vodohospodárskou správou vodných tokov a správou povodí priamo súvisí aj zabezpečovanie potrebného krytia prevádzkových nákladov spojených s touto starostlivosťou. Vzhľadom na dlhodobu obmedzené finančné prostriedky určené na realizáciu opráv a údržby je nevyhnutné urýchlene riešiť hlavne najproblematickejšie časti vybraných vodných stavieb a ich súvisiace zariadenia ako napr. derivačný kanál Vážskej kaskády, prírodný kanál Krpelany – Sučany – Lipovec, hradiace konštrukcie na voľných výtokoch na vybudovaných čerpacích staniciach vnútorných vôd a tiež venovať pozornosť riešeniu problematiky sedimentov vodných nádrží Krpelany, Hričov, Nosice, zdrže Trenčianske Biskupice, Veľké Kozmálovce a vodnej nádrže Ružín. SVP, š. p., má záujem naďalej v rámci svojich činností zodpovedne plniť povinnosti prevádzkovateľa **vodnej cesty** s garanciou stavu koryta vodného toku a plavebnej dráhy v takom stave, aby boli zabezpečované požiadavky na bezpečnú plavbu, hlavne na medzinárodnej vodnej ceste Dunaj.

SVP, š. p., disponuje vysoko kvalifikovanou základňou odborných pracovníkov vybudovanou na poznatkoch a dlhoročných skúsenostiach v oblasti vodného hospodárstva, ktorá je v rámci **medzinárodnej spolupráce** pripravená na aktívnu účasť pri plnení náročných úloh v oblasti vôd nie len u nás doma ale aj za hranicami nášho štátu, a to najmä prostredníctvom **spolupráce na medzinárodných projektoch** zameraných najmä na problematiku protipovodňovej ochrany, nakladania so sedimentami vyťaženými z vodných tokov, zlepšovania stavu vôd, podpory zabezpečovania rozvoja, prevádzky a údržby vodných ciest, výmeny informácií a dát a podobne.



VI. Výkaz ziskov a strát k 31.12. 2016 (v skrátenej forme)

		Bežné účtovné obdobie (v eur)	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie (v eur)
*	Čistý obrat	77 158 230	71 404 083
**	Výnosy z hospodárskej činnosti spolu	107 369 709	111 151 427
I.	Tržby z predaja tovaru	18 365	15 792
II.	Tržby z predaja vlastných výrobkov	56 607 036	55 824 188
III.	Tržby z predaja služieb	20 376 752	15 352 422
IV.	Zmeny stavu vnútroorganizačných zásob	-14 256	-143 142
V.	Aktivácia	5 492 728	7 174 158
VI.	Tržby z predaja dlhodobého majetku a materiálu	995 035	1 004 718
VII.	Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti	23 894 049	31 923 291
**	Náklady na hospodársku činnosť	111 120 099	115 477 900
A.	Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru	12 372	8 813
B.	Spotreba materiálu, energie a ostatných neskladovateľných dodávok	11 757 701	12 266 564
D.	Služby	13 321 989	16 311 578
E.	Osobné náklady	52 708 547	47 851 444
F.	Dane a poplatky	919 341	914 809
G.	Odpisy a OP k DNM a DHM	26 522 871	21 311 993
H.	Zostatková cena predaného DM a predaného materiálu	94 315	174 003
I.	Opravné položky k pohľadávkam	22 363	- 52 469
J.	Ostatné náklady na hospodársku činnosť	5 762 510	16 685 514
***	Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	- 3 750 390	- 4 326 473
*	Pridaná hodnota	57 390 473	49 630 812
**	Výnosy z finančnej činnosti	7 428	8 070
**	Náklady na finančnú činnosť	230 157	136 487
***	Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	- 222 729	- 128 417
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením	- 3 973 119	- 4 454 890
R.1.	Daň z príjmov splatná	4 711	4 409
R.2.	Daň z príjmov odložená	4 012 541	50 180
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení	- 7 990 371	- 4 509 479



VII. Súvaha k 31. 12. 2016

(v skrátenej forme)

	Strana aktív	Brutto (v eur)	Netto (v eur)	Bezprostredne predchádzajúce obdobie Netto (v eur)
	SPOLU MAJETOK	2 221 241 163	1 420 830 469	
	korekcia	800 410 694		1 421 695 295
A.	Neobežný majetok	2 159 497 210	1 367 728 870	
	korekcia	791 768 340		1 366 665 548
A.I.	Dlhodobý nehmotný majetok	36 386 498	15 088 014	
	korekcia	21 298 484		19 974 775
A.II.	Dlhodobý hmotný majetok	2 123 110 712	1 352 640 856	
	korekcia	770 469 856		1 346 690 773
A.III.	Dlhodobý finančný majetok	0	0	
	korekcia	0		0
B.	Obežný majetok	61 324 598	52 682 244	
	korekcia	8 642 354		54 668 968
B.I.	Zásoby	4 718 800	3 836 219	
	korekcia	882 581		3 761 078
B.II.	Dlhodobé pohľadávky	14 923	14 923	
	korekcia	0		18 096
B.III.	Krátkodobé pohľadávky	35 371 698	27 611 925	
	korekcia	7 759 773		36 496 444
B.V.	Finančné účty	21 219 177	21 219 177	
	korekcia	0		14 393 350
C.	Časové rozlíšenie	419 355	419 355	
	korekcia	0		360 779

	Strana pasív	Bežné účtovné obdobie (v eur)	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie (v eur)
	SPOLU VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY	1 420 830 469	1 421 695 295
A.	Vlastné imanie	940 338 856	955 161 376
A.I.	Základné imanie	1 051 309 539	1 047 939 064
A.II.	Emisné ážio	0	0
A.III.	Ostané kapitálové fondy	0	0
A.IV.	Zákonné rezervné fondy	2 156 836	2 156 836
A.V.	Ostatné fondy zo zisku	0	0
A.VI.	Oceňovacie rozdiely z precenenia	0	0
A.VII.	Výsledok hospodárenia minulých rokov	- 105 137 148	- 90 425 045
A.VIII.	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení	- 7 990 371	- 4 509 479
B.	Závazky	198 977 970	184 313 936
B.I.	Dlhodobé záväzky	122 514 416	107 735 669
B.II.	Dlhodobé rezervy	31 669 712	31 372 138
B.III.	Dlhodobé bankové úvery	22 048 833	13 392 058
B.IV.	Krátkodobé záväzky	20 435 598	21 987 006
B.V.	Krátkodobé rezervy	2 308 541	2 067 748
B.VI.	Bežné bankové úvery	870	7 759 317
B.VII.	Krátkodobé finančné výpomoci	0	0
C.	Časové rozlíšenie	281 513 643	282 219 983



Správa nezávislého audítora

Pre zakladateľa podniku
SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik,
Radničné námestie 8
969 55 Banská Štiavnica

Uskutočnili sme audit priloženej účtovnej závierky štátneho podniku SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik, Radničné námestie 8, 969 55 Banská Štiavnica, IČO: 36 022 047, ktorá obsahuje súvahu k 31. decembru 2016, výkaz ziskov a strát a poznámky za rok končiaci k tomuto dátumu, ktoré obsahujú prehľad významných účtovných zásad a účtovných metód a ďalšie vysvetľujúce informácie.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu za účtovnú závierku

Štatutárny orgán je zodpovedný za zostavenie tejto účtovnej závierky, ktorá poskytuje pravdivý a verný obraz v súlade so Zákonom o účtovníctve č. 431/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o účtovníctve) a za interné kontroly, ktoré štatutárny orgán považuje za potrebné pre zostavenie účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Zodpovednosť audítora

Našou zodpovednosťou je vyjadriť stanovisko k tejto účtovnej závierke na základe nášho auditu. Audit sme vykonali v súlade s medzinárodnými audítorskými štandardmi. Podľa týchto štandardov máme dodržiavať etické požiadavky, naplánovať a vykonať audit tak, aby sme získali primerané uistenie, že účtovná závierka neobsahuje významné nesprávnosti.

Súčasťou auditu je uskutočnenie postupov na získanie audítorských dôkazov o sumách a údajoch, vykázaných v účtovnej závierke. Zvolené postupy závisia od úsudku audítora, vrátane posúdenia rizík významnej nesprávnosti v účtovnej závierke, či už v dôsledku podvodu alebo chyby. Pri posudzovaní tohto rizika audítor berie do úvahy interné kontroly relevantné na zostavenie a objektívnu prezentáciu účtovnej závierky v účtovnej jednotke, aby mohol navrhnúť audítorské postupy vhodné za daných okolností, nie však na účely vyjadrenia stanoviska k účinnosti interných kontrol účtovnej jednotky. Audit ďalej zahŕňa vyhodnotenie vhodnosti



použitých účtovných zásad a účtovných metód ako aj primeranosti účtovných odhadov, ktoré urobil štatutárny orgán, ako aj vyhodnotenie celkovej prezentácie účtovnej závierky.

Sme presvedčení, že audítorské dôkazy, ktoré sme získali, poskytujú dostatočný a vhodný základ pre naše audítorské stanovisko.

Stanovisko

Podľa nášho stanoviska, účtovná závierka poskytuje vo všetkých významných súvislostiach pravdivý a verný obraz finančnej situácie podniku SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik, k 31. decembru 2016 a výsledku jeho hospodárenia za rok končiaci k uvedenému dátumu v súlade so zákonom o účtovníctve.

V Poprade 3. apríla 2017



PROSORT, spol. s r. o. Poprad

Licencia UDVA č. 335

Hviezdoslavova 4052/59, 058 01 Poprad

IČO: 31 676 898

DIČ: 2020675800

Zapísaná: OR OS Prešov, oddiel Sro, vložka číslo 1230/P

Ing. Ľuboslava Urbanovičová Škrovinová, zodpovedný audítor

Licencia SKAU č. 872

Handwritten signature of Ing. Ľuboslava Urbanovičová Škrovinová.

Príloha: účtovná závierka k 31. 12. 2016

**SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA
Z OVERENIA RIADNEJ INDIVIDUÁLNEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY
K 31. DECEMBRU 2016**

Adresát správy: Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik

IČO: 36 022 047
DIČ: 2020066213
Sídlo: Radničné námestie 8, 969 55 Banská Štiavnica
Určená pre: Zakladateľa podniku
Overované obdobie: 1. 1. 2016 – 31. 12. 2016
Auditor: PROSORT, spol. s r. o. Poprad
Licencia UDVA č. 335
Kľúčový štatutárny auditor: Ing. Ľuboslava Urbanovičová Škrovinová
Licencia SKAu č. 872

Dátum vydania správy: 3. apríla 2017



SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

Pre zakladateľa podniku

Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik, Radničné námestie 8, 969 55 Banská Štiavnica

Správa z auditu účtovnej závierkyNázor

Uskutočnili sme audit účtovnej závierky Slovenského vodohospodárskeho podniku, štátny podnik, IČO 36 022 047, ktorá obsahuje súvahu k 31. decembru 2016, výkaz ziskov a strát za rok končiaci sa k uvedenému dátumu, a poznámky, ktoré obsahujú súhrn významných účtovných zásad a účtovných metód.

Podľa nášho názoru, priložená účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie Slovenského vodohospodárskeho podniku, štátny podnik k 31. decembru 2016 a výsledku jeho hospodárenia za rok končiaci sa k uvedenému dátumu podľa zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o účtovníctve“).

Základ pre názor

Audit sme vykonali podľa medzinárodných auditorských štandardov (International Standards on Auditing, ISA). Naša zodpovednosť podľa týchto štandardov je uvedená v odseku Zodpovednosť audítora za audit účtovnej závierky. Od Slovenského vodohospodárskeho podniku, štátny podnik sme nezávislí podľa 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 len „zákon o štatutárnom audite“) týkajúcich sa etiky, vrátane Etického kódexu audítora, relevantných pre náš audit účtovnej závierky a splnili sme aj ostatné požiadavky týchto ustanovení týkajúcich sa etiky. Sme presvedčení, že auditorské dôkazy, ktoré sme získali, poskytujú dostatočný a vhodný základ pre náš názor.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu za účtovnú závierku

Štatutárny orgán je zodpovedný za zostavenie tejto účtovnej závierky tak, aby poskytovala pravdivý a verný obraz podľa zákona o účtovníctve a za tie interné kontroly, ktoré považuje za potrebné na zostavenie účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Pri zostavovaní účtovnej závierky je štatutárny orgán zodpovedný za zhodnotenie schopnosti Slovenského vodohospodárskeho podniku, štátny podnik nepretržite pokračovať vo svojej činnosti, za opísanie skutočností týkajúcich sa nepretržitého pokračovania v činnosti, ak je to potrebné, a za použitie predpokladu nepretržitého pokračovania v činnosti v účtovníctve, ibaže by mal v úmysle Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik zlikvidovať alebo ukončiť jeho činnosť, alebo by nemal inú realistickú možnosť než tak urobiť.

Zodpovednosť audítora za audit účtovnej závierky

Našou zodpovednosťou je získať primerané uistenie, či účtovná závierka ako celok neobsahuje významné nesprávosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a vydať správu audítora, vrátane názoru. Primerané uistenie je uistenie vysokého stupňa, ale nie je zárukou toho, že audit vykonaný podľa medzinárodných auditorských štandardov vždy odhalí významné nesprávosti, ak také existujú. Nesprávosti môžu vzniknúť v dôsledku podvodu alebo chyby a za významné sa považujú vtedy, ak by sa dalo odôvodnene očakávať, že jednotlivito alebo v súhrne by mohli ovplyvniť ekonomické rozhodnutia používateľov, uskutočnené na základe tejto účtovnej závierky.

V rámci auditu uskutočneného podľa medzinárodných auditorských štandardov, počas celého auditu uplatňujeme odborný úsudok a zachováваме profesionálny skepticizmus. Okrem toho:



- Identifikujeme a posudzujeme riziká významnej nesprávnej účtovnej závierky, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme auditorské postupy reagujúce na tieto riziká a získavame auditorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na poskytnutie základu pre náš názor. Riziko neodhalenia významnej nesprávnej účtovnej závierky je vyššie ako toto riziko v dôsledku chyby, pretože podvod môže zahŕňať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné vynechanie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídenie internej kontroly.
- Oboznamujeme sa s internými kontrolami relevantnými pre audit, aby sme mohli navrhnúť auditorské postupy vhodné za daných okolností, ale nie za účelom vyjadrenia názoru na efektívnosť interných kontrol Slovenského vodohospodárskeho podniku, štátny podnik.
- Hodnotíme vhodnosť použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosť účtovných odhadov a uvedenie s nimi súvisiacich informácií, uskutočnené štatutárnym orgánom.
- Robíme záver o tom, či štatutárny orgán vhodne v účtovníctve používa predpoklad nepretržitého pokračovania v činnosti a na základe získaných auditorských dôkazov záver o tom, či existuje významná neistota v súvislosti s udalosťami alebo okolnosťami, ktoré by mohli významne spochybniť schopnosť Slovenského vodohospodárskeho podniku, štátny podnik nepretržite pokračovať v činnosti. Ak dospejeme k záveru, že významná neistota existuje, sme povinní upozorniť v našej správe audítora na súvisiace informácie uvedené v účtovnej závierke alebo, ak sú tieto informácie nedostatočné, modifikovať náš názor. Naše závery vychádzajú z auditorských dôkazov získaných do dátumu vydania našej správy audítora. Budúce udalosti alebo okolnosti však môžu spôsobiť, že Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik prestane pokračovať v nepretržitej činnosti.
- Hodnotíme celkovú prezentáciu, štruktúru a obsah účtovnej závierky vrátane informácií v nej uvedených, ako aj to, či účtovná závierka zachytáva uskutočnené transakcie a udalosti spôsobom, ktorý vedie k ich vernému zobrazeniu.

Správa k ďalším požiadavkám zákonov a iných právnych predpisov

Správa k informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe

Štatutárny orgán je zodpovedný za informácie uvedené vo výročnej správe, zostavenej podľa požiadaviek zákona o účtovníctve. Náš vyššie uvedený názor na účtovnú závierku sa nevzťahuje na iné informácie vo výročnej správe.

V súvislosti s auditom účtovnej závierky je našou zodpovednosťou oboznámenie sa s informáciami uvedenými vo výročnej správe a posúdenie, či tieto informácie nie sú vo významnom nesúlade s auditovanou účtovnou závierkou alebo našimi poznatkami, ktoré sme získali počas auditu účtovnej závierky, alebo sa inak zdajú byť významne nesprávne.

Posúdili sme, či výročná správa Slovenského vodohospodárskeho podniku, štátny podnik obsahuje informácie, ktorých uvedenie vyžaduje zákon o účtovníctve.

Na základe prác vykonaných počas auditu účtovnej závierky, podľa nášho názoru:

- informácie uvedené vo výročnej správe zostavenej za rok 2016 sú v súlade s účtovnou závierkou za daný rok,
- výročná správa obsahuje informácie podľa zákona o účtovníctve.



Okrem toho, na základe našich poznatkov o účtovnej jednotke a situácii v nej, ktoré sme získali počas auditu účtovnej závierky, sme povinní uviesť, či sme zistili významné nesprávnosti vo výročnej správe, ktorú sme sa obdržali po dátume vydania tejto správy audítora. V tejto súvislosti neexistujú zistenia, ktoré by sme mali uviesť.

V Poprade dňa 3. apríla 2017 okrem časti správy „Správa k informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe“, pre účely ktorej je dátum našej správy 27. júna 2017.



PROSORT, spol. s r. o. Poprad

Hviezdoslavova 4052/59, 058 01 Poprad

Licencia UDVA č. 335

OR OS Prešov oddiel : Sro číslo: 1230/P

Ing. Ľuboslava Urbanovičová Škrovínová

Licencia SKAu č. 872

kľúčový štatutárny audítor



SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik

Radničné námestie 8, 969 55 Banská Štiavnica
Ústredňa: 045/6945 111
www.svp.sk

OBCHODNÝ REGISTER:
Okresný súd Banská Bystrica oddiel: Pš
vložka číslo: 713/S IČO: 36 022 047
IČ DPH: SK 2020066213