



# Výroční zpráva

2013





Výroční zpráva státního podniku Povodí Vltavy je základním dokumentem, shrnujícím podstatné informace o činnosti podniku v roce 2013 a o významných událostech, které ovlivnily jeho aktivity jako správce povodí. Mezi ně patří červnová katastrofická povodeň, se kterou se státní podnik dokázal velmi dobře vypořádat. I přes tuto nenadálou událost podnik úspěšně plnil i své další úkoly z hlediska výkonu své činnosti a ekonomického vývoje.

## Obsah

|  |    |
|--|----|
| Úvodní slovo generálního ředitele                          | 2  |
| <b>Profil státního podniku</b>                             |    |
| Předmět činnosti   | 6  |
| Dozorčí rada   | 7  |
| Management podniku   | 7  |
| Organizační schéma podniku                                 | 7  |
| <b>Významné události v roce 2013</b>                       |    |
| Povodeň – červen 2013                                      | 10 |
| Hydrologický průběh povodně                                | 11 |
| Funkce a využití staveb protipovodňové ochrany při povodni | 14 |
| Povodňové škody a jejich odstraňování                      | 16 |
| Program Podpora prevence před povodněmi II                 | 21 |
| <b>Zpráva o činnosti podniku</b>                           |    |
| Opravy a údržba  | 26 |
| Investice  | 29 |
| Technickobezpečnostní dohled                               | 33 |
| Hydrologická situace                                       | 34 |
| Hospodaření s vodou v nádržích                             | 35 |
| Provoz Vltavské vodní cesty                                | 36 |
| Havarijní služba a ochrana životního prostředí             | 38 |
| Plánování v oblasti vod                                    | 39 |
| Stav povrchových a podzemních vod                          | 40 |
| Výroba elektrické energie v malých vodních elektrárnách    | 43 |
| Činnost vodohospodářských laboratoří                       | 44 |
| Ekonomika  | 45 |
| Personální a sociální politika                             | 46 |
| Mezinárodní spolupráce                                     | 47 |
| Vztahy s veřejností  | 48 |
| Předpokládaný vývoj v roce 2014                            | 49 |
| <b>Zpráva o hospodaření podniku</b>                        |    |
| Zpráva nezávislého auditora                                | 52 |
| Účetní závěrka k 31. prosinci 2013                         | 54 |
| Příloha k účetní závěrce k 31. prosinci 2013               | 60 |
| <b>Resumé</b>  |    |



# Úvodní slovo generálního ředitele



Rok 2013 nebyl pro státní podnik Povodí Vltavy s ohledem na červnovou povodeň vůbec jednoduchý. Proto jsem rád, že ihned v úvodu Výroční zprávy státního podniku Povodí Vltavy za tento rok, která je současně i zprávou o činnosti podniku v daném roce, mohu konstatovat, že podnik v této obtížné situaci obstál výborně, jak se sami můžete přesvědčit.

V roce 2013 státní podnik Povodí Vltavy úspěšně plnil své povinnosti správce povodí, a to i přesto, že celé povodí Vltavy v červnu postihla katastrofická povodeň, s jejímiž dopady se budeme vypořádávat ještě v následujících letech. I přes tuto skutečnost nakonec podnik z hlediska ekonomického i z hlediska výkonu svých činností pokračoval v pozitivním trendu z roku předchozího a ukázalo se, že byl na takovou mimořádnou situaci dobře připraven.

Červnové povodni se podrobněji věnujeme v kapitole „Významné události v roce 2013“, a to jak z pohledu hydrologického průběhu povodně, funkce a využití realizovaných staveb na ochranu před povodněmi, tak z pohledu následného odstraňování povodňových škod. S ohledem na mediální aspekt povodně se o některých skutečnostech musím zmínit již v rámci tohoto úvodního slova. Je trochu paradox, že v roce 2012 jsme si připomínali 10 let od katastrofické povodně z roku 2002 a ihned v roce následujícím, v roce 2013, nás postihla další významná povodeň. Obě povodně byly zcela odlišné svým původem, průběhem i rozsahem způsobených škod. Jedním z dalších rozdílů mezi povodní z roku 2002 a červnovou povodní roku 2013 byla skutečnost, že červnová povodeň roku 2013 probíhala „v přímém přenosu“ sdělovacích prostředků, které ne vždy veřejnosti sdělovaly správné a objektivní informace o prováděných opatřeních... Důležité ale je, že vodní díla Vltavské kaskády byla při červnové povodni v bezpečném a provozuschopném stavu a bezchybně plnila svoji funkci.

V žádném případě není pravda, že by Vltavská kaskáda nebyla na povodeň připravena. Nádrže Vltavské kaskády byly na povodňovou událost, která začala v noci ze soboty 1. června na neděli 2. června 2013, připraveny v souladu s předpověďmi Českého hydrometeorologického ústavu. V sobotu ráno 1. června 2013 byl vytvořen dokonce dvojnásobný volný objem (cca 180 milionů m<sup>3</sup>) ve Vltavské kaskádě oproti jejímu vymezenému retenčnímu prostoru a hydrologickým předpovědím.

Celková částka odhadovaných povodňových škod na státním vodohospodářském majetku byla upřesněna na 742,366 milionu Kč a je určena ze 716 protokolů z místních šetření o zjištění rozsahu povodňových škod. Díky účetní rezervě na rizika mimořádných nákladů souvisejících s povodněmi a odstraňováním povodňových škod, která byla vytvořena z vlastních zdrojů podniku v předcházejících účetních obdobích (2010–2012), mohla být zahájena realizace nejn nutnějších zabezpečovacích prací a prací na odstraňování povodňových škod bezprostředně po opadnutí povodňových průtoků. Zároveň byla do postižených lokalit ihned soustředěna vlastní mechanizace, která je na tyto práce nasazena dodnes.

Hospodaření podniku bylo tedy v roce 2013 významně ovlivněno červnovou povodní. S ohledem na tuto mimořádnou situaci a její dopad na průběh hospodaření bylo nutné zpracovat aktualizaci ročního plánu, jejíž návrh byl souhlasně projednán dozorčí radou a následně schválen zakladatelem.

Přes nepříznivý vliv červnové povodně a zároveň i neočekávaný pokles skutečně odebraného množství povrchové vody bylo i v roce 2013 dosaženo kladného hospodářského výsledku, a to zejména díky čerpání účetní rezervy na rizika mimořádných nákladů souvisejících s povodněmi a odstraňováním povodňových škod. Výše této rezervy činila k 1. lednu 2013 částku ve výši 100 milionů Kč.

Na opravy a udržování bylo v roce 2013 vynaloženo z vlastních zdrojů podniku 272,54 milionu Kč, z toho na odstraňování povodňových škod z vlastních zdrojů bylo vynaloženo celkem 96,36 milionu Kč; dalších 61,41 milionu Kč bylo čerpáno z dotačního programu na odstraňování povodňových škod. Vlastní mechanizací byly v rámci odstranění povodňových škod provedeny další práce ve finančním objemu 10 milionů Kč. Dalších 10,7 milionu Kč bylo financováno z vlastních investičních prostředků. Celkem tedy byly k 31. prosinci 2013 odstraněny povodňové škody ve finančním objemu 178,47 milionu Kč.

Jedním z prioritních úkolů podniku bylo v roce 2013 stavebně dokončit veškeré stavby na ochranu před povodněmi zařazené do programu 129 120 Podpora prevence před povodněmi II. V roce 2013 bylo stavebně dokončeno dalších sedm staveb ve finančním objemu 260 milionů Kč, které vycházely z návrhů obcí. Dále byly dokončeny tři stavby na ochranu před povodněmi, jejichž navrhovatelem byl státní podnik Povodí Vltavy ve finančním objemu 64 milionů Kč, a dvě stavby ve finančním objemu 25 milionů Kč, které jsme převzali od Zemědělské vodohospodářské správy v rámci její transformace.

Státní podnik Povodí Vltavy tedy stavebně dokončil k 31. prosinci 2013 v rámci programu 129 120 Podpora prevence před povodněmi II 46 staveb na ochranu před povodněmi v celkovém finančním objemu 1 712 milionů Kč. Do poloviny roku 2014 bude stavebně dokončeno zbylých pět rozestavěných staveb na ochranu před povodněmi ve finančním objemu 568 milionů Kč, které nebylo možné z důvodu povodně dokončit do 31. prosince 2013. Pozitivní skutečností je, že v průběhu červnové povodně byla prokázána funkčnost téměř všech povodňových dotčených staveb na ochranu před povodněmi včetně těch, která nebyla stavebně zcela dokončena.

Úspěšně v roce 2013 pokračovaly rovněž práce na úseku plánování v oblasti vod, které spočívaly zejména v pořizování plánů dílčích povodí a v pořizování map povodňového nebezpečí a povodňových rizik dle schváleného časového plánu a programu prací. I v roce 2013 náš podnik zpracovával odborné podklady pro výkon veřejné správy a vykonával další významné činnosti, zejména ve prospěch zlepšování jakosti povrchových a podzemních vod v povodí Vltavy.

Závěrem mi dovoluji, abych s ohledem na červnovou povodeň poděkoval všem povodňovým orgánům, členům integrovaného záchranného systému, zástupcům Ministerstva zemědělství, Ministerstva životního prostředí, Ministerstva obrany, Ministerstva vnitra, Ministerstva financí, starostům obcí, dobrovolníkům, zkrátka všem, kteří se podíleli na zvládnutí průběhu a následků této povodně. Také svým kolegům, kteří se jakýmkoliv způsobem podíleli na činnostech souvisejících s průběhem červnové povodně, ale i těm, kteří v té době zabezpečovali řádný chod našeho podniku, bych rád zcela upřímně poděkoval za odvedenou profesionální práci. Současně děkuji také všem kolegům z veřejné správy a obchodním partnerům, kteří s naším podnikem spolupracovali, za jejich práci, spolupráci, mnohdy i za trpělivost a vstřícný postoj.

**RNDr. Petr Kubala**  
generální ředitel



# Profil státního podniku

Předmět činnosti

Dozorčí rada

Management podniku

Organizační schéma podniku



## Předmět činnosti

Povodí Vltavy, státní podnik, navazuje na tradice a zkušenosti českého vodního hospodářství s cílem zlepšovat možnosti všestranného využívání povrchových a podzemních vod v celém hydrologickém povodí Vltavy tak, aby zůstalo významným místem zdravého životního prostředí a plnohodnotného života lidí.

Státní podnik Povodí Vltavy vznikl k 1. lednu 2001 na základě zákona č. 305/2000 Sb., o povodích, a v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze byl zapsán dne 18. ledna 2001 v oddílu A, vložce 43594. Funkci zakladatele podniku vykonává Ministerstvo zemědělství. Při naplňování předmětu své činnosti postupuje Povodí Vltavy, státní podnik, zejména podle zákona o povodích, zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, včetně souvisejících platných právních předpisů.

Na území o celkové rozloze 28 708 km<sup>2</sup> spravuje státní podnik Povodí Vltavy více než 25 000 km vodních toků v hydrologickém povodí Vltavy a v dalších vymezených hydrologických povodích, z toho je 5 470 km významných vodních toků, téměř 12 000 km určených drobných vodních toků a dalších téměř 5 700 km neurčených drobných vodních toků. Dále má právo hospodařit se 111 vodními nádržemi a 9 poldry, z toho je 31 významných vodních nádrží, 20 plavebními komorami na Vltavské vodní cestě, 48 pohyblivými a 295 pevnými jezy a 19 malými vodními elektrárnami.

### ZÁKLADNÍM POSLÁNÍM STÁTNÍHO PODNIKU POVODÍ VLTAVY JE

- výkon funkce správce povodí, správce významných, určených a dalších drobných vodních toků, provoz a údržba vodních děl ve vlastnictví státu, s nimiž má právo hospodařit
- výkon dalších práv, povinností a činností stanovených právními předpisy, Statutem a Zakládací listinou
- výkon práva hospodařit s určeným majetkem ve vlastnictví státu
- nakládání s vodami na vodních dílech v majetku státu, s nimiž má právo hospodařit, podle podmínek stanovených vodoprávními úřady
- zajištění vyjadřovací činnosti k záměrům staveb a činností v povodí Vltavy
- zabezpečení ochrany před povodněmi spadající do povinností správce vodních toků, správce povodí a vlastníka vodních děl
- zajišťování odborné pomoci vodoprávními úřadům při jejich činnosti
- pořizování plánů dílčích povodí pro dílčí povodí Horní Vltavy, dílčí povodí Berounky, dílčí povodí Dolní Vltavy a dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje
- zjišťování a hodnocení stavu povrchových a podzemních vod, včetně zajišťování provozního monitoringu jakosti povrchových vod
- vytváření podmínek pro racionální, šetrné a ekologicky únosné využívání povrchových a podzemních vod a vodních toků



Vodní dílo Lipno – Frymburk



Vodní dílo Římov

## Dozorčí rada

### členové jmenování zakladatelem

Ing. Karel Tureček – předseda dozorčí rady

Ing. Vilém Žák – místopředseda dozorčí rady – za Ministerstvo životního prostředí  
(zánik členství k 7. listopadu 2015)

Ing. Miloš Petera – místopředseda dozorčí rady – za Středočeský kraj

RNDr. Pavel Punčochář, CSc. – za Ministerstvo zemědělství

Ing. Jaroslava Honová – za Ministerstvo životního prostředí  
(vznik členství k 7. listopadu 2013)

Bc. Miroslav Drobný – za Ministerstvo dopravy

Ing. Václav Král – za Jihočeský kraj

(zánik členství k 14. září 2015)

Ing. Stanislav Mrvka – za Jihočeský kraj

(vznik členství k 22. listopadu 2013)

### členové volení zaměstnanci

Ing. Zdeněk Zídek

Ing. Miloň Kučera

Ing. Josef Holubička

## Management podniku

RNDr. Petr Kubala – generální ředitel

Ing. Tomáš Matějka – ředitel sekce ekonomické

Ing. Tomáš Kendík – ředitel sekce správy povodí

Ing. Jiří Pechar – pověřen řízením sekce technické

Ing. Tomáš Havlíček – ředitel sekce investiční

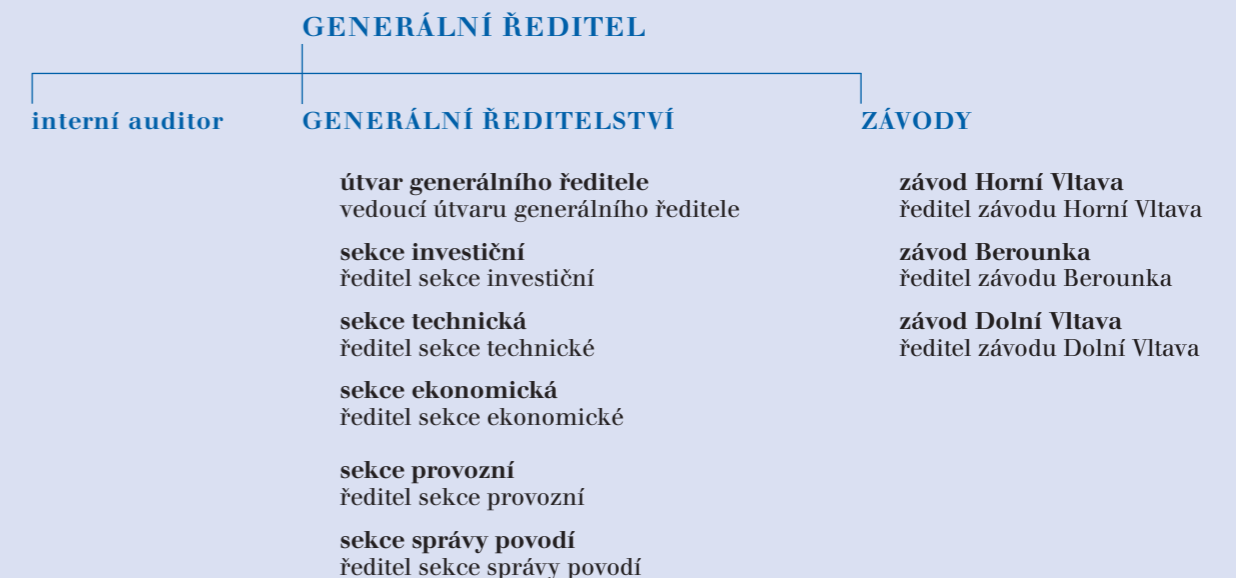
Ing. Richard Kučera – ředitel sekce provozní

Ing. Zdeněk Zídek – ředitel závodu Horní Vltava

Ing. Miloň Kučera – ředitel závodu Berounka

Ing. Jiří Friedel – ředitel závodu Dolní Vltava

## Organizační schéma podniku







# Významné události v roce 2013

Povodeň – červen 2013

Hydrologický průběh povodně

Funkce a využití staveb protipovodňové ochrany při povodni

Povodňové škody a jejich odstraňování

Program Podpora prevence před povodněmi II



# Povodeň – červen 2013

V červnu roku 2013 postihla převážnou část území povodí Vltavy katastrofická povodeň, která byla pro státní podnik Povodí Vltavy bezesporu nejvýznamnější událostí loňského roku. Proto si nad rámec úvodního slova k této výroční zprávě dovoluji shrnout několik důležitých skutečností souvisejících právě s touto povodní.

Červnová povodeň se vyznačovala především svým extrémně rychlým nástupem (na rozdíl od povodně z roku 2002), kdy byly zasaženy převážně střední a níže položené vodní toky, a vzestupy průtoků na měrných profilech tak nebylo možné pozorovat s předstihem na horních úsecích vodních toků. Velký význam měl odtok z mezipovodí, zejména z jindy málo vodních toků. Příčinné srážky pokračovaly v místech, kde povodeň již probíhala, do nasyceného území, a tím docházelo právě k jejímu rychlému nástupu.

V průběhu povodně jsme byli vystaveni velmi silnému mediálnímu tlaku. Překvapením pro nás bylo, jakým způsobem byly některými médii zprávy o průběhu povodně našim spoluobčanům, a to i těm povodní postiženým, zcela neobjektivně sdělovány. Tato skutečnost samozřejmě přispívala k eskalaci napětí právě v postižených oblastech. Pod největší kritikou byly zejména manipulace na Vltavské kaskádě. Jednou z negativních zkušeností z povodně pro mne byla skutečnost, že média nezajímala fakta, i když bylo zcela jednoznačně již od počátku povodně médiím sdělováno a průkazně dokladováno, že například předvypouštění Vltavské kaskády zcela odpovídalo platné předpovědi Českého hydrometeorologického ústavu („ČHMÚ“) a dokonce předcházelo jeho 48hodinové předpovědi.

Manipulace na Vltavské kaskádě před a v průběhu povodně umožnily přípravu protipovodňových opatření na dolním úseku Vltavy pod kaskádou, a tím došlo k přípravě dolní trati Vltavy a přilehlých území na možnost dalšího zvýšení odtoku (jednalo se o umístění lodí do ochranných přístavů, vystěhování náplavek, mnohde i zahájení výstavby protipovodňových opatření atd.). Manipulace na Vltavské kaskádě probíhaly s ohledem na průběh povodně na neregulované Berounce a Sázavě.

Nádrže Vltavské kaskády byly tedy na povodňovou událost, která začala v noci ze soboty 1. června na neděli 2. června 2013, připraveny s významnou rezervou oproti předpovědím ČHMÚ. V sobotu ráno 1. června 2013 byl vytvořen dokonce dvojnásobný volný objem (cca 180 milionů m<sup>3</sup>) ve Vltavské kaskádě (Lipno, Orlík, Slapy) oproti jejímu vymezenému retenčnímu prostoru, což odpovídalo dvojnásobku volného objemu oproti předpovědím ČHMÚ.

Všechny stavby na ochranu před povodněmi vybudované státním podnikem Povodí Vltavy byly ihned od nástupu povodně sledovány a byla hodnocena jejich účinnost. V této souvislosti lze konstatovat, že naprostá většina povodní zasažených nově vybudovaných staveb na ochranu před povodněmi, realizovaných v rámci programu Podpora prevence před povodněmi II, splnila svůj účel a zafungovala, byť někde jen částečně.

Na odstraňování následků povodně byly bezprostředně po povodni zahájeny nezbytné zabezpečovací práce. Jednalo se zejména o obnovení průtočného profilu koryt vodních toků v kritických místech a opravu poškozených hrází, břehových opevnění a dalších povodňových škod. Jak jsem již zmiňoval v „Úvodním slovu generálního ředitele“ této výroční zprávy, zahájení odstraňování povodňových škod bezprostředně po opadnutí povodňových průtoků bylo možné díky podnikem vytvořené účetní rezervě na rizika mimořádných nákladů souvisejících s odstraňováním povodňových škod.

Plavba na Vltavské vodní cestě byla obnovována po úsecích v několika etapách, tak jak byly zprovoznovány plavební komory a obnoveny plavební hloubky v jednotlivých jezových zdržích. Nejrozsáhlejší opravy na plavebních kanálech Troja – Podbaba a Vraňany – Hořín byly realizovány tak, aby plavební kanály mohly být napuštěny a plavba v nich obnovena 4. září 2013. Rekreační plavba byla obnovována postupně již v průběhu července 2013.

V rámci vyhodnocení červnové povodně státní podnik Povodí Vltavy zpracoval „Souhrnnou zprávu o povodni v dílčích povodích Horní Vltavy, Berounky, Dolní Vltavy a ostatních přítoků Dunaje“ za spravované postižené povodí dle § 82 písm. j) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů. Státní podnik Povodí Vltavy tuto zprávu zpracoval mimo jiné z předaných podkladů od povodňových orgánů obcí s rozšířenou působností, ostatních správců vodních toků a podkladů ČHMÚ. Zároveň byl usnesením vlády České republiky ze dne 3. července 2013 č. 533 odsouhlasen k realizaci projekt Vyhodnocení povodně v červnu 2013, který koordinuje Ministerstvo životního prostředí. Vlastní realizací tohoto projektu byl Ministerstvem životního prostředí pověřen ČHMÚ.

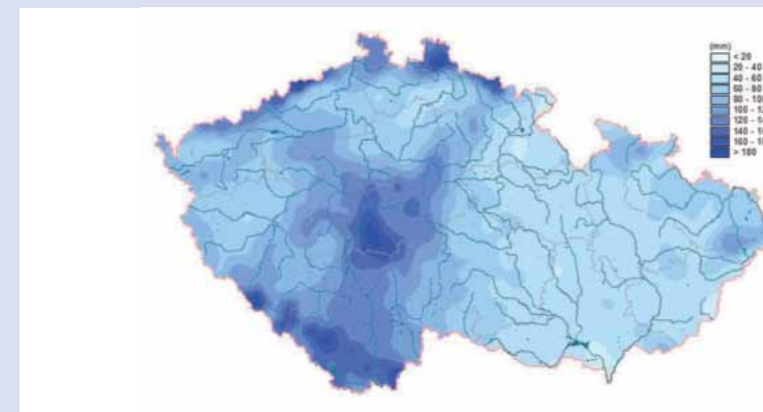
Již v průběhu povodně pracovníci státního podniku Povodí Vltavy komunikovali v terénu se zástupci povodní dotčených obcí na všech úrovních. Významnou roli sehrála i výborná spolupráce v činnostech krizových štábů krajů v rámci územní působnosti státního podniku Povodí Vltavy. Komunikace se zástupci povodní dotčených obcí pokračuje i nyní a je zaměřena zejména na problematiku odstraňování povodňových škod, vyhodnocení povodně s ohledem na funkci Vltavské kaskády a možnosti „přehodnocení“ objemů jejích nádrží ve prospěch ochrany před povodněmi a problematiku opatření na ochranu před povodněmi. Současně byla intenzivně diskutována otázka povodňových plánů obcí.

Státní podnik Povodí Vltavy zpracovává a zadal ke zpracování odborné podklady a studie, včetně vodohospodářského řešení nádrží, jež budou podkladem pro strategické posouzení nebo pro případné změny manipulačních řádů nádrží Vltavské kaskády ve vztahu k extrémním hydrologickým jevům, jako jsou povodně a sucho.

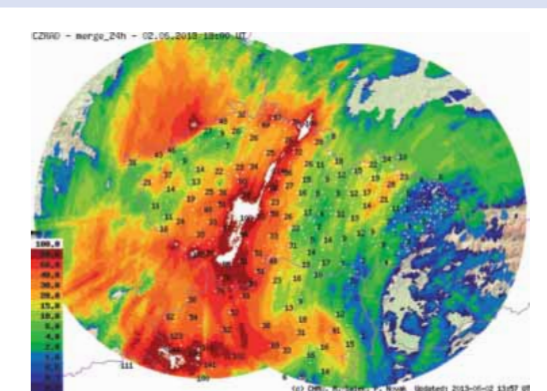
RNDr. Petr Kubala

## HYDROLOGICKÝ PRŮBĚH POVODNĚ

Povodeň v červnu roku 2013, která zasáhla prakticky celé území povodí Vltavy, se svými důsledky řadí ke katastrofickým povodním, které zasáhly ČR na přelomu 20. a 21. století. Dle typologického rozdělení patří mezi letní povodně způsobené dlouhotrvajícími regionálními dešti, které se obvykle vyskytují na všech vodních tocích v zasaženém území, s výraznými důsledky na středních a dolních částech větších vodních toků. Tato povodeň byla místně zesílena ještě dalším typem letních povodní, a sice povodněmi způsobenými krátkodobými srážkami velké intenzity, zasahujícími poměrně malá území, jež se vyskytly na drobných vodních tocích a katastrofální důsledky měly zejména ve sklonitých povodích vějířovitého tvaru.



Úhrn srážek na území ČR za období 29. května až 5. června 2013 (zdroj ČHMÚ)



Radarový odhad srážek 1. června, 15.00 hod. až 2. června 2013, 15.00 hod. (zdroj ČHMÚ)

### Příčiny povodně a její charakteristické rysy

Povodňová událost byla způsobena vydatnými srážkami v kombinaci se silnou nasyceností povodí. V období od 29. května do 5. června 2015 bylo v Čechách zaznamenáno v plošném průměru přes 100 mm a v některých oblastech až 180 mm srážkových úhrnů. Rozhodující příčinné dešťové srážky spadly ze soboty 1. června na neděli 2. června a během neděle 2. června. Nejvyšší úhrny za 24 hodin činily přes 100 mm dešťových srážek. Takto extrémní srážky již nebyla půda schopna pojmout a došlo k intenzivnímu povrchovému odtoku a vzniku povodně v zasažených oblastech. Zasaženo bylo nejprve povodí Berounky, následně pak horní Vltava a vodní toky ve středních Čechách, dolní Sázava, Blanice, Kocába, Botič, Rokytky a další menší vodní toky. Povodeň byla zcela výjimečná rychlostí svého nástupu, a to především na středních a dolních částech zasažených toků. Významnou měrou k tomu přispěly právě menší přítoky Vltavy a neměřitelné přítoky z mezipovodí, přítoky ze strání svažujících se přímo do vodních toků či do vzdutí vodních děl. Tyto přítoky obvykle bývají při povodních regionálního rozsahu téměř zanedbatelné. Rychlost nástupu charakterizuje například dolní tok Lužnice, kdy došlo k vzestupu v profilu Bechyně z průtoku  $60 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$  až na hodnotu  $561 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ , což odpovídá hodnotě stoleté vody, a to za méně než 24 hodin. Takový průběh povodně je pro daný tok zcela netypický a v moderní době pozorování nezaznamenaný.

### Hydrologické předpovědi

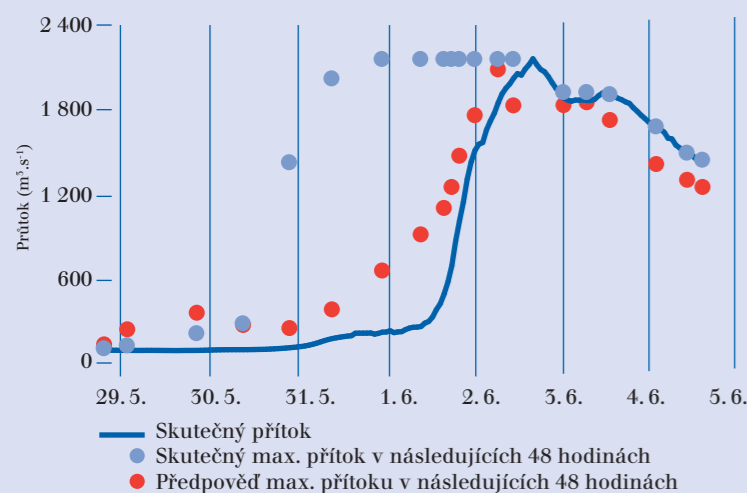
Předpovědní povodňovou službu zajišťuje v souladu s vodním zákonem Český hydrometeorologický ústav ve spolupráci se správcem povodí. Spolupráce státního podniku Povodí Vltavy s ČHMÚ probíhala během červnové povodně na velmi dobré úrovni. Používanými předpovědními prostředky pro predikci srážek a následně pro předpovědi vzestupu hladin a průtoků vodních toků, které používá ČHMÚ, se nepodařilo zcela uspokojivě a s dostatečným předstihem odhadnout rozsah a průběh povodně. Především předpovědi přítoků do nádrží Vltavské kaskády značným způsobem podhodnotily následné reálné průběhy přítoků.

### Manipulace na nádržích ve správě Povodí Vltavy, státní podnik

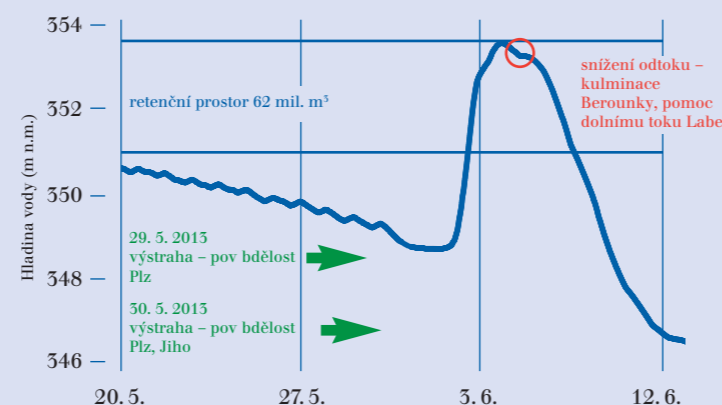
Manipulace na všech nádržích ve správě státního podniku proběhly zcela správně a na povodeň byly připraveny podle aktuálních hydrologických předpovědí ČHMÚ. Některé z nádrží byly povodní zasaženy velmi výrazně, jako například tolikrát zmiňované nádrže Vltavské kaskády, a jiné pouze okrajově, jako například nádrž Hracholusky, kde kulminační přítok nepřekročil hodnotu pětileté vody.

Jak již bylo zmíněno, nádrže Vltavské kaskády byly před povodní připraveny na základě v té době dostupných informací a volný objem v nich dosahoval 180 milionů  $\text{m}^3$ . Všechny manipulace proběhly tak, aby byl maximálně využit volný objem ke snížení povodně a k jejímu oddálení, a to především z důvodu realizace protipovodňových opatření. Na vodním díle Lipno došlo ke snížení maximální hodnoty přítoku  $339 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$  na hodnotu  $123 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ . V době kulminace přítoku z nádrže odtékalo jen  $60 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ , což je méně, než je tzv. neškodný odtok ( $90 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ ). Na toku Vltavy pod nádrží Lipno byl její vliv a pozitivní účinek velmi významný.

### Předpovědi maximálního přítoku do nádrže Orlík od 29. května do 5. června 2015



### Vodní dílo Orlík – pohyb hladiny před povodní a v průběhu povodně



Nádrž Orlík jako největší nádrž v ČR má v povodňové ochraně zásadní význam, avšak ani ona není schopna takto velkou povodeň transformovat. Na tuto skutečnost upozorňovali odborníci již v době návrhu této soustavy, jako např. prof. Novák. Manipulacemi na nádrži Orlík byl poskytnut především tolik potřebný čas pro realizaci všech protipovodňových opatření, který i s ohledem na typ a vývoj této povodně byl zcela jednoznačně nejdůležitějším požadavkem po celou dobu nástupu povodňové události. Manipulace probíhaly podle průběhu povodně na Sázavě a Berounce a v rámci technických možností vodního díla Orlík byl odtok upravován, aby nedocházelo ke zhoršování situace. Ještě před kulminací Berounky byl zvýšen odtok z Vltavské kaskády a takto vytvořený volný objem byl poté využit v době kulminace Berounky pro zadržování přítoku a následně také pro pomoc dolnímu toku Labe, kde byla kulminace hladiny teprve očekávána. Objem nádrže Orlík byl využit na maximum a dle vyhodnocení proběhly všechny manipulace zcela správně a v souladu s příslušnými právními předpisy.

Na sestupné větvi povodně byla předpovědní povodňovou službou ČR (ČHMÚ) predikována další vlna povodně o velikosti odpovídající právě proběhnuté kulminaci. Z tohoto důvodu bylo přistoupeno k výraznému snížení hladin nádrží Orlík a Slapy, ale tato předpověď se nevyplnila a druhá takto velká vlna povodně nebyla. Po skončení povodňové události v červnu 2015 byly uvolněné zásobní prostory opět postupně napuštěny.

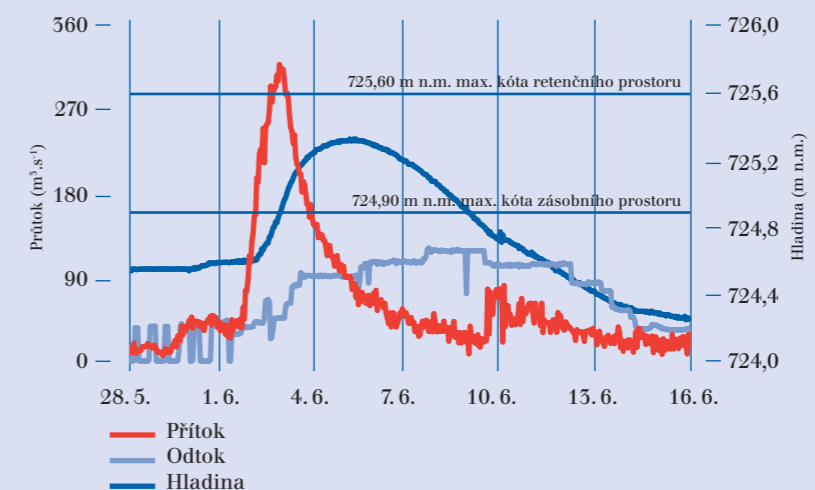
### Hydrologický průběh povodně

Povodeň v červnu 2015 proběhla ve dvou po sobě jdoucích vlnách. K prvním vzestupům vodních toků na úroveň stupňů povodňové aktivity (dále také „SPA“) došlo v noci z 30. května na 31. května 2015 na Klabavě, kde byl krátkodobě překročen 3. SPA. Postupně narůstal průtok Berounky, který spolu s preventivním zvýšením odtoku z Vltavské kaskády (prázdnění nádrže Orlík) vedl již 31. května k dosažení 1. SPA na Vltavě v Praze. Ještě před nástupem povodně průtok na dolním toku Vltavy překročil  $800 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$  a do noci ze soboty 1. června na neděli 2. června pokračovalo vyprazdňování nádrže Orlík.

Zasažené vodní toky reagovaly prudkými vzestupy v noci z 1. června na 2. června 2013. 3. SPA byly překročeny na většině toků v povodí horní Vltavy a Berounky, dále na dolní Sázavě, Blanici, Kocábě a na dalších menších tocích ve Středočeském kraji, včetně Botiče a Rokytky na území hlavního města Prahy.

Sázava kulminovala v profilu Nespeky dne 3. června 2013 v 5.10 hod. na hodnotě  $Q_{20}$ , Berounka v profilu Beroun kulminovala dne 3. června 2013 ve 22.30 hod. na hodnotě  $Q_{20}$ , Vltava v Praze – Malé Chuchli dne 4. června 2013 ve 04.50 hod. na hodnotě  $Q_{20} - Q_{50}$ . Kulminace a průběh průtoku Vltavy na dolním toku Vltavy byly významným způsobem ovlivněny manipulacemi na Vltavské kaskádě. Významně byl oddálen nástup povodňového průtoku, avšak hodnota kulminačního průtoku podstatně snížena nebyla.

### Vodní dílo Lipno I - časový průběh přítoku vody do nádrže, odtoku z nádrže a hladiny v nádrži během povodně v červnu 2015





Další srážková epizoda v rámci první vlny povodně ve dnech 9.–10. června 2013 způsobila opětovný vzestup průtoku na Berounce a jejích přítocích a na některých přítocích horní Vltavy (Malše, Blanice, Otava). Tato vlna již byla podstatně nižší a 3. SPA byly zaznamenány pouze na Blanici, Radbuze a Klabavě. Berounka v Berouně podruhé kulminovala v úterý dne 11. června 2013 v 15.20 hod. na úrovni  $Q_1 - Q_2$ , na Vltavě v Praze se tato dílčí vlna neprojevila.

Po přechodu tlakové níže a s ní spojené zvlněné studené fronty dne 10. června začala počasí u nás ovlivňovat oblast vysokého tlaku vzduchu postupující ze západu. Postupně se oteplovalo a v období 17.–21. června dosahovaly maximální teploty v ČR tropických hodnot. Koncem tohoto týdne se ze čtvrtka na pátek vyskytovaly na různých místech bouřky a lokální příválové srážky. Teplé počasí skončilo v pátek 21. června přechodem studené fronty. V dalších dnech se nad střední Evropou udržovala brázda nízkého tlaku ve vyšších vrstvách atmosféry. Přinesla trvalé a vydatné srážky, které zasahovaly značně rozsáhlé území již v noci z neděle na pondělí 24. června, dále celé pondělí a ještě část úterý 25. června, kdy až k večeru začaly srážky ustávat. Nejvíce byla srážkami zasažena východní polovina Čech a Českomoravská vrchovina. Hydrologicky se jedná o povodí pravostranných přítoků Vltavy. Celé území povodí Vltavy bylo vlivem předchozí povodňové vlny stále významně nasyceno a vodní toky reagovaly na druhou vlnu srážek poměrně rychlými vzestupy. Plocha zasažená vydatnými srážkami byla v měřítku celého území ČR značná. Na rozdíl od první vlny však byla odvodňována do více povodí (Vltavy, horního a středního Labe, Dyje a částečně i Lužické Nisy). Během úterý dne 25. června 2013 došlo ke vzestupu hladin vodních toků, které postupně dosáhly 2. SPA (Malše, Nežárka, Lužnice nebo horní Sázava). Horní úsek toku Malše v profilu Roudné nebo střední tok Sázavy v profilu Kácov kulminoval již 25. června ve večerních hodinách. Dolní úseky toků Lužnice nebo Sázavy pak 26. června 2013. Kulminační průtok na Vltavě, v Praze – Malé Chuchli, byl manipulacemi na Vltavské kaskádě udržen pod hodnotou  $Q_1$  (kulminace dne 26. června 2013). Hodnoty kulminačních průtoků při druhé vlně povodně byly z hlediska extremity na všech tocích mnohem nižší než při první vlně povodně.

#### Kulminační průtoky

Kulminační průtoky na povodní zasažených vodních tocích byly z hlediska N-letosti vyhodnoceny jako průtoky s dobou opakování 20 až 50 let, a to včetně Berounky a dolní Vltavy. Na dolní Lužnici, Vlašimské Blanici a Chotýšance a některých menších přítocích Vltavy (Mastník, Brzina, Kocába) byl průtok vyhodnocen jako průtok s dobou opakování jednou za 100 let a větší.

#### FUNKCE A VYUŽITÍ STAVEB PROTIPOVODŇOVÉ OCHRANY PŘI POVODNI

Při povodních v červnu 2013, které zasáhly řadu toků v územní působnosti státního podniku Povodí Vltavy, plnily svou funkci i protipovodňové stavby realizované v rámci programu „Podpora prevence před povodněmi II“. Z 51 protipovodňových staveb jich povodní bylo dotčeno 42.

U některých dokončených protipovodňových staveb se jejich účinek projevil téměř bez povšimnutí – to bylo zejména u staveb, u kterých došlo ke zvýšení kapacity koryta. Povodňové průtoky zde prošly kapacitním korytem, aniž by se vylily z břehů a napáchaly škody. Na větších tocích se to týkalo např. staveb **Litavka, Králův Dvůr – úprava koryta ř. km 5,821–7,120** nebo **Vltava, České Budějovice – úprava koryta ř. km 233,1–239,5**. Na menších tocích prošly povodně bezproblémově např. na stavbách **Zkapacitnění Bukovického potoka** v Trhových Svinech, **Zkapacitnění toku Skřípel** v obci Skřípel nebo **Zkapacitnění toku Chomlenky v obci Radnice**. Některými dokončenými úpravami prošel povodňový průtok větší než návrhový – např. stavbou **Zkapacitnění toku Radhostický a Setěchovický potok** nebo stavbou **Zkapacitnění toku – Bernartice** na Bílinském potoce v Bernarticích u Milevska.

U protipovodňových staveb liniového charakteru s protipovodňovými hrázi a zdmi, s mobilním hrazením a s čerpáním vnitřních vod je řádná funkce staveb závislá nejen na správném projekčním návrhu a kvalitní realizaci, ale také na včasné instalaci a na obsluze čerpadel a mobilního hrazení. Tyto stavby jsou náchylnější k selhání lidskému nebo technickému. Z tohoto typu protipovodňových staveb bezchybnou funkci prokázala např. **Protipovodňová opatření obce Dráčov**. Povodeň rovněž prověřila stavbu **Ochranná hráz Dýšina – Nová Huť, Klabava, ř. km 7,104–8,383**, u které byla ochráněna většina území za hrází, problém však vznikl u stavidel v důsledku jejich netěsnosti. Závada byla reklamována a těsnění stavidel bylo urychleně upraveno. Jedinou stavbou, která nespĺnila svoji protipovodňovou funkci při povodni v červnu 2013, byla stavba **Protipovodňová opatření Bechyně – Zářečí**, u které se městu nepodařilo včas instalovat mobilní hrazení.

Účelnost prokázaly i protipovodňové stavby, které v době povodně ještě nebyly dokončeny, ale u kterých již bylo rozšířeno koryto – např. **Protipovodňová opatření na Litavce – I. etapa, úsek Králův Dvůr** nebo **Protipovodňová opatření – Veselí nad Lužnicí**, kde se příznivě projevil vliv kompenzačního rozšíření Lužnice v délce 1 km.

Vybudovaná protipovodňová opatření prokázala svoji účelnost a smysl. Pokud se výjimečně vyskytly problémy, jsou snadno odstranitelné. Široké veřejnosti je však třeba soustavně vysvětlovat, že míra zabezpečení území je rozdílná pro různé typy protipovodňových opatření a že se nikdy nemůže jednat o absolutní ochranu.

Rovněž je třeba vysvětlovat, že při povodních větších, než je návrhová povodeň pro vybudované protipovodňové opatření, dojde k zaplavení území a vzniku škod. Tento stav není selháním protipovodňové stavby, ale stavem, s kterým je nutno počítat. Tato situace nastala např. u stavby **Protipovodňová ochrana města Veltrusy**, kde protipovodňové hráze a zdi bezchybně fungovaly až do překročení návrhového průtoku, kterým je u této stavby průtok  $Q_{20}$ . Po jeho překročení a vyčerpání rezervy mezi hladinou  $Q_{20}$  a návrhovým převýšením konstrukcí došlo k přelití konstrukcí a zatopení území. Kulminační průtok Vltavy v profilu Veltrusy překročil návrhový průtok protipovodňové ochrany o cca 360 m<sup>3</sup>/s.

Účelnost a funkčnost prokázaly i stavby realizované mimo program „Podpora prevence před povodněmi II“. K nim patří např. stavba **Rozšíření koryta Vltavy v k. ú. Veltrusy a Nové Ouholice**, plně financovaná z vlastních zdrojů státního podniku Povodí Vltavy, nebo stavba **Zkapacitnění toku Blanice přírodě blízkým způsobem v intravilánu města Vlašim**, realizovaná v rámci Operačního programu Životní prostředí. Funkčnost této stavby byla ještě před jejím dokončením prověřena povodní, která prošla Blanici s kulminačním průtokem 150 m<sup>3</sup>/s, což je průtok o cca 50 % vyšší než kulminační průtok stoleté povodně. Stavba, byť ještě v rozestavěném stavu a s návrhovou ochranou na  $Q_{100}$ , omezila povodňové škody a prokázala dobrou funkčnost, a to i přesto, že byly hráze a zdi kulminačním průtokem přelity.

Veřejnost příznivě hodnotila vybudovaná protipovodňová opatření a jejich přínos pro ochranu majetku a obyvatel.



Bechyně – Zářečí – městem pozdě postavené protipovodňové opatření



Dráčov – fungující protipovodňová opatření



## POVODŇOVÉ ŠKODY A JEJICH ODSTRAŇOVÁNÍ

Červnová povodeň výrazně zasáhla v územní působnosti státního podniku Povodí Vltavy území všech tří závodů a dotkla se jak významných vodních toků, tak značného množství drobných vodních toků. U koryt vodních toků se charakterem poškození jednalo převážně o nánosy a nátrže jak v kynetách, tak na bermách, a to v korytech upravených i neupravených vodních toků. V řadě lokalit byly poškozeny břehové porosty, vývraty a v korytech vodních toků vznikly zátarasy. V řadě případů se jednalo i o devastující stav v přílehlé části údolní nivy v dlouhých úsecích vodních toků. Dále povodeň způsobila poškození řady vodních děl. Došlo k porušení několika ochranných hrází jejich přelitím vyšším než návrhovým průtokem, opevnění plavebních kanálů, plavebních zařízení a znaků, technologie na vodních dílech, zvláště plavebních komor, a zejména břehových opevnění koryt vodních toků značného rozsahu. Ve vodních nádržích bylo zachyceno množství splávi a uhynulých ryb, které se ve spolupráci s Českým rybářským svazem intenzivně odklízely bezprostředně po povodni. Kvůli povodňovým průtokům byly vyřazeny z provozu malé vodní elektrárny na dolním toku Vltavy, čímž došlo jak ke škodám na vlastním zařízení, tak ke ztrátě na výrobě elektrické energie až do jejich znovuzprovoznění. Vzhledem k nánosům v plavební trati, poškození plavebních kanálů a technologie plavebních komor došlo k přerušení plavby. Povodňové škody byly po předběžném posouzení ještě v průběhu povodně ze dne 6. června 2013 odhadnuty v rámci podniku na částku ve výši 900 milionů Kč.

Dne 11. července 2013 byl předložen Ministerstvu zemědělství seznam povodňových škod na vodních tocích nebo jejich úsecích s vyhlášeným 2. a 3. SPA, na základě příkazů náměstka ministra pro vodní hospodářství (Příkazy č. 1/2013 a č. 2/2013 ke zjišťování následků červnových povodní 2013 na státním vodohospodářském majetku).

Celková částka odhadnutých povodňových škod byla upřesněna na **742,366 milionu Kč** a byla určena ze **716 protokolů** z místních šetření o zjištění rozsahu povodňových škod. Z toho škody na nepojištěném majetku činily 721,068 milionu Kč a škody na pojištěném majetku činily 21,298 milionu Kč.

Po jednotlivých závodech je členění odhadnutých povodňových škod následující (v mil. Kč):

| Závod Dolní Vltava | Závod Horní Vltava | Závod Berounka | Celkem PVL |
|--------------------|--------------------|----------------|------------|
| 551,925            | 133,025            | 57,416         | 742,366    |

Z hlediska výše odhadnutých škod jsou počty protokolů následující:

| Nad 10 mil. Kč | 3–10 mil. Kč | 1–3 mil. Kč | Pod 1 mil. Kč | Celkem |
|----------------|--------------|-------------|---------------|--------|
| 13             | 35           | 74          | 594           | 716    |

Díky vytvoření účetní rezervy z vlastních zdrojů podniku v minulých letech, určené ke krytí rizika mimořádných nákladů souvisejících s povodněmi a s odstraňováním povodňových škod, mohla být zahájena realizace nejnútnejších zabezpečovacích prací bezprostředně po opadnutí povodňových průtoků. Zároveň byla ihned soustředěna do postižených lokalit vlastní mechanizace, která je na tyto práce nasazena dodnes.

Především se jednalo o obnovení průtočného profilu koryt v kritických místech a opravu povodňových škod na Vltavské vodní cestě tak, aby mohla být zprovozněna co nejdříve. Ihned po opadnutí povodňových průtoků bylo zahájeno intenzivní zaměťování plavební trati, odstraňování nánosů a nové vytyčení plavební dráhy. Plavba byla obnovována po úsecích v několika etapách, tak jak byly zprovožňovány plavební komory a obnoveny plavební hloubky v jednotlivých jezových zdržích, a to jak v úseku Mělník – Třebenice, tak v hornovltavském úseku pod Českými Budějovicemi. Nejrozsáhlejší opravy na plavebních kanálech Troja – Podbaba a Vraňany – Hořín byly realizovány tak, aby plavební kanály mohly být napuštěny a plavba v nich obnovena ke dni 4. září 2013. V období vyhlášeného stavu nouze byly realizovány tři akce na odstranění havárií ochranných hrází na dolním toku Vltavy. Jednalo se o akce:

- Laterální kanál Vraňany – Hořín, k. km 1,15–9,06 – odstranění havárie hráze kanálu
- Vltava, ř. km 5,0, ochranná hráz Vrbno – Zelčín – odstranění havárie hráze
- Plavební kanál Troja – Podbaba, k. km 1,9–3,2 – odstranění havárie hráze kanálu.

Dne 25. srpna 2013 státní podnik Povodí Vltavy požádal Ministerstvo zemědělství o souhlas s předběžným zahájením dalších tří významných a neodkladných akcí z důvodů nutnosti dodržení všech zákonných lhůt při výběru zhotovitele a závislosti realizace v plavební odstavce v říjnu 2015. Jednalo se o akce:

- Laterální kanál Vraňany – Hořín, pl. km 2,650–3,390 – oprava dlažeb pravého břehu
- Vltava PB, ř. km 47,6–50,6 – odstranění břehových nánosů a oprava dlažeb
- Ochranná hráz Veltrusy – odstranění havárie u Laudonova pavilonu.

Dopisem náměstka ministra zemědělství pro úsek vodního hospodářství Ing. Aleše Kendíka ze dne 30. srpna 2013 obdržel státní podnik Povodí Vltavy informaci o přidělení dotace v rámci programu 129 270 „Odstranění následků povodní na státním vodohospodářském majetku II“ podprogram 129 272 „Odstranění následků povodní 2013“ v celkové výši 580 milionů Kč na období 2013–2016.

Možnost čerpání dotace v jednotlivých letech byla stanovena následovně (v mil. Kč):

| 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | Celkem |
|------|------|------|------|--------|
| 80   | 145  | 210  | 145  | 580    |

V roce 2013 státní podnik Povodí Vltavy **dodavatelsky** zrealizoval akce související s opravami v rámci odstraňování povodňových škod v celkovém objemu **157,77 milionu Kč**.



Otava ve Strakonících – odstraňování škod po povodni v červnu 2013



Otava v Žichovicích – odstraňování škod po povodni v červnu 2013



Ochranná hráz ve Veltrusích u Laudonova pavilonu po povodni



Ochranná hráz ve Veltrusích po opravě



Z toho z dotačního podprogramu 129 272 „Odstranění následků povodní 2013“ se jednalo o částku **61,41 milionu Kč**, což bylo maximum realizovatelné při dodržení všech požadavků a zákonných lhůt z hlediska zákona o veřejných zakázkách. Z vlastních zdrojů podniku se jednalo o částku **96,36 milionu Kč**. Další 10,7 milionu Kč bylo vynaloženo z vlastních investičních prostředků podniku.

Další práce byly provedeny vlastní mechanizací v objemu přibližně za **10 milionů Kč**. Zde se jednalo o povodňové škody menšího rozsahu, ocenili jsme i operativní pomoc poskytnutou kolegy z Povodí Odry, státní podnik, kteří se podíleli na odstraňování povodňových škod na korytech vodních toků v oblasti Sedlčanska.

**Přehled nákladů na odstraňování povodňových škod v roce 2013 (v mil. Kč)**

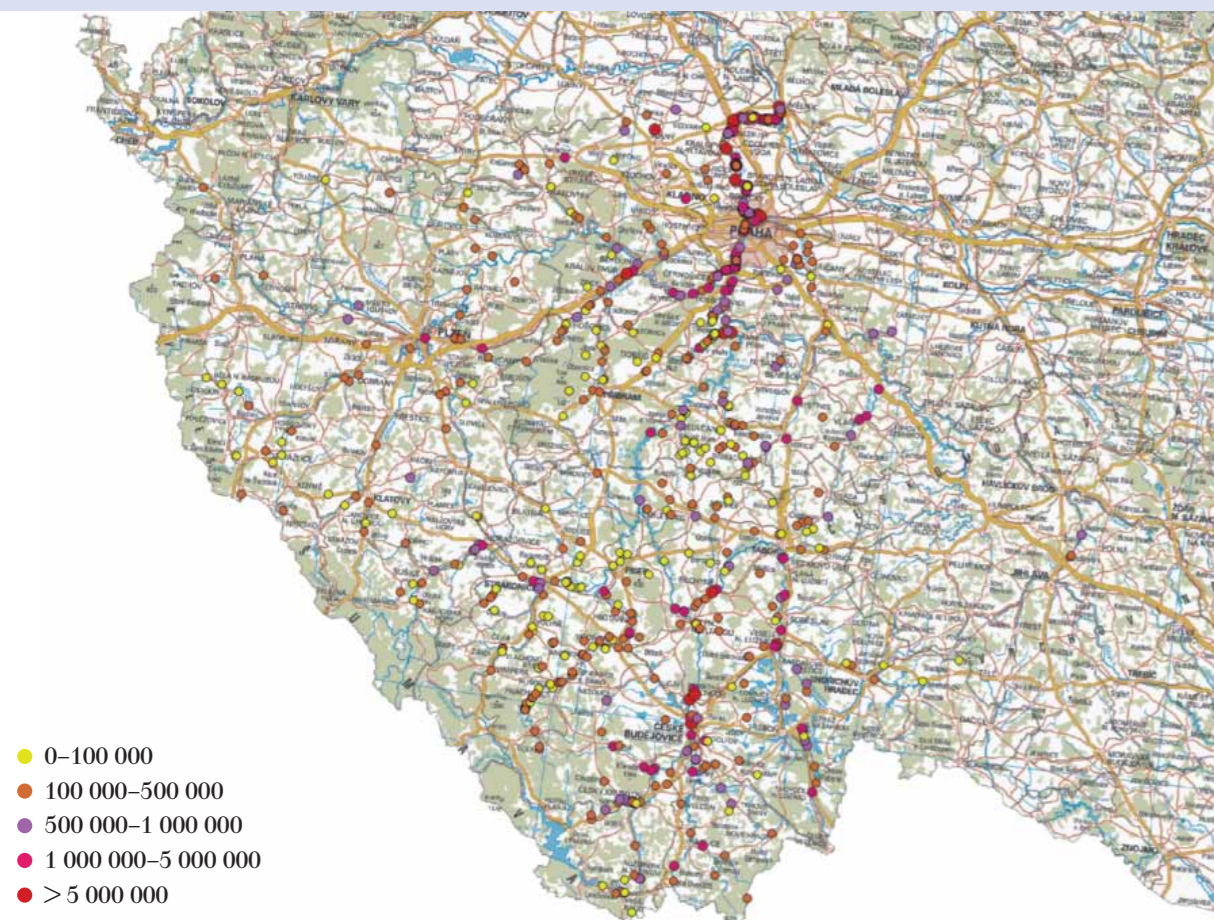
| Dotace | Vlastní zdroje opravy | Vlastní zdroje investice | Vlastní mechanizace | Celkem |
|--------|-----------------------|--------------------------|---------------------|--------|
| 61,41  | 96,36                 | 10,7                     | 10                  | 178,47 |

V roce 2013 byly zrealizovány práce související s odstraňováním povodňových škod v celkovém objemu **178,47 milionu Kč**, odpovídající cca **390 škodním protokolům** (dotace + vlastní zdroje opravy + vlastní zdroje investice + vlastní mechanizace) z celkového počtu 716 protokolů. Jedná se tedy o více než polovinu z celkového počtu protokolů a ve finančním vyjádření téměř o čtvrtinu odhadovaného objemu povodňových škod.

Do konce roku 2013 bylo na základě žádostí podaných na Ministerstvo zemědělství vydáno **88 souhlasů se zadáním akce** a po jejich obdržení bylo do konce roku podáno na Ministerstvo zemědělství **56 žádostí o rozhodnutí** a **44 rozhodnutí** bylo vydáno. **Ukončeno bylo 21 dotačních akcí, 33 akcí probíhá.**

V roce 2014 předpokládá státní podnik Povodí Vltavy realizaci akcí, které budou hrazené ze státního rozpočtu minimálně v původně přidělené výši 145 milionů Kč, současně bude probíhat i odstraňování povodňových škod z vlastních zdrojů podniku i vlastními silami za využití mechanizace státního podniku.

**Povodňové škody dle odhadnutého objemu (v Kč)**



**ODSTRAŇOVÁNÍ POVODŇOVÝCH ŠKOD**



*Bojovský potok – stav po povodni*



*Bojovský potok – po odstranění škod*



*Plavební kanál Troja – Podbaba – stav po povodni*



*Plavební kanál Troja – Podbaba – po odstranění škod*



*Ochranná hráz Vrbno – Zelčín – stav po povodni*



*Ochranná hráz Vrbno – Zelčín – po odstranění škod*



# Program Podpora prevence před povodněmi II

## STAVBY NA OCHRANU PŘED POVODNĚMI



Černovický potok v Soběslavi



Červený potok v Hořovicích



Klabava v Dýšíně



Lužnice v Dráčově



Ostrovský potok ve Zruči nad Sázavou



Obtokové koryto Hněvnického potoka v obci Blatnice

Program 129 120 „Podpora prevence před povodněmi II“ zahájený v roce 2007 s termínem ukončení 2013 byl po povodních, které v červnu 2013 zasáhly území České republiky, prodloužen Usnesením vlády České republiky č. 682 do konce roku 2014. Státní podnik Povodí Vltavy v roce 2013 stavebně ukončil 12 staveb protipovodňových opatření o celkovém nákladu 349 milionů Kč.

| Stavby ukončené v roce 2013   | mil. Kč    |
|---|------------|
| Vltava, Český Krumlov – úprava jezu Jelení Lávka, ř. km 282,490                     | 48         |
| Hořovice, Červený potok, ř. km 12,9–13,3  | 22         |
| Ochranná hráz Dýšina – Nová Huť, Klabava, ř. km 7,104–8,383                         | 28         |
| Protipovodňová opatření města Blatná  | 22         |
| Soběslav – protipovodňová opatření  | 47         |
| Protipovodňová opatření Bechyně – Zářečí  | 11         |
| Protipovodňová opatření lokality Svrčovec, obec Dolany                              | 22         |
| Zruč nad Sázavou – protipovodňová opatření  | 108        |
| Zkapacitnění toku – Blatnice  | 12         |
| Protipovodňová opatření Předenice   | 13         |
| Vodní dílo Pilská u Žďáru nad Sázavou, zvýšení bezpečnosti vodního díla při povodni | 12         |
| Sedlec – protipovodňová opatření, zkapacitnění propustku pod silnicí I. třídy I/20  | 4          |
| <b>Celkem</b>   | <b>349</b> |

K 31. prosinci 2013 je rozestavěno dalších pět staveb protipovodňové ochrany o celkovém nákladu 568 milionů Kč, které budou ukončeny v roce 2014.

| Stavby k 31. prosinci 2013 rozestavěné s termínem ukončení v roce 2014   | mil. Kč    |
|--|------------|
| Protipovodňová opatření – Veselí nad Lužnicí                             | 179        |
| Protipovodňová ochrana města Beroun                                      | 125        |
| Planá nad Lužnicí – protipovodňová opatření                              | 93         |
| Protipovodňová opatření na Litavce – I. etapa, úsek Králův Dvůr          | 147        |
| Vodní dílo Suchomasty – zabezpečení vodního díla před účinky velkých vod | 24         |
| <b>Celkem</b>  | <b>568</b> |

Celkem bylo od počátku programu v roce 2007 do konce roku 2013 v územní působnosti Povodí Vltavy, státní podnik, ukončeno 46 staveb protipovodňových opatření o celkovém nákladu 1,712 miliardy Kč.

Po ukončení pěti rozestavěných staveb bude v uvedeném programu realizováno celkem 51 staveb o celkovém nákladu 2,280 miliardy Kč.



# Situace staveb protipovodňových opatření realizovaných státním podnikem Povodí Vltavy

## STAVBY UKONČENÉ K 31. 12. 2013

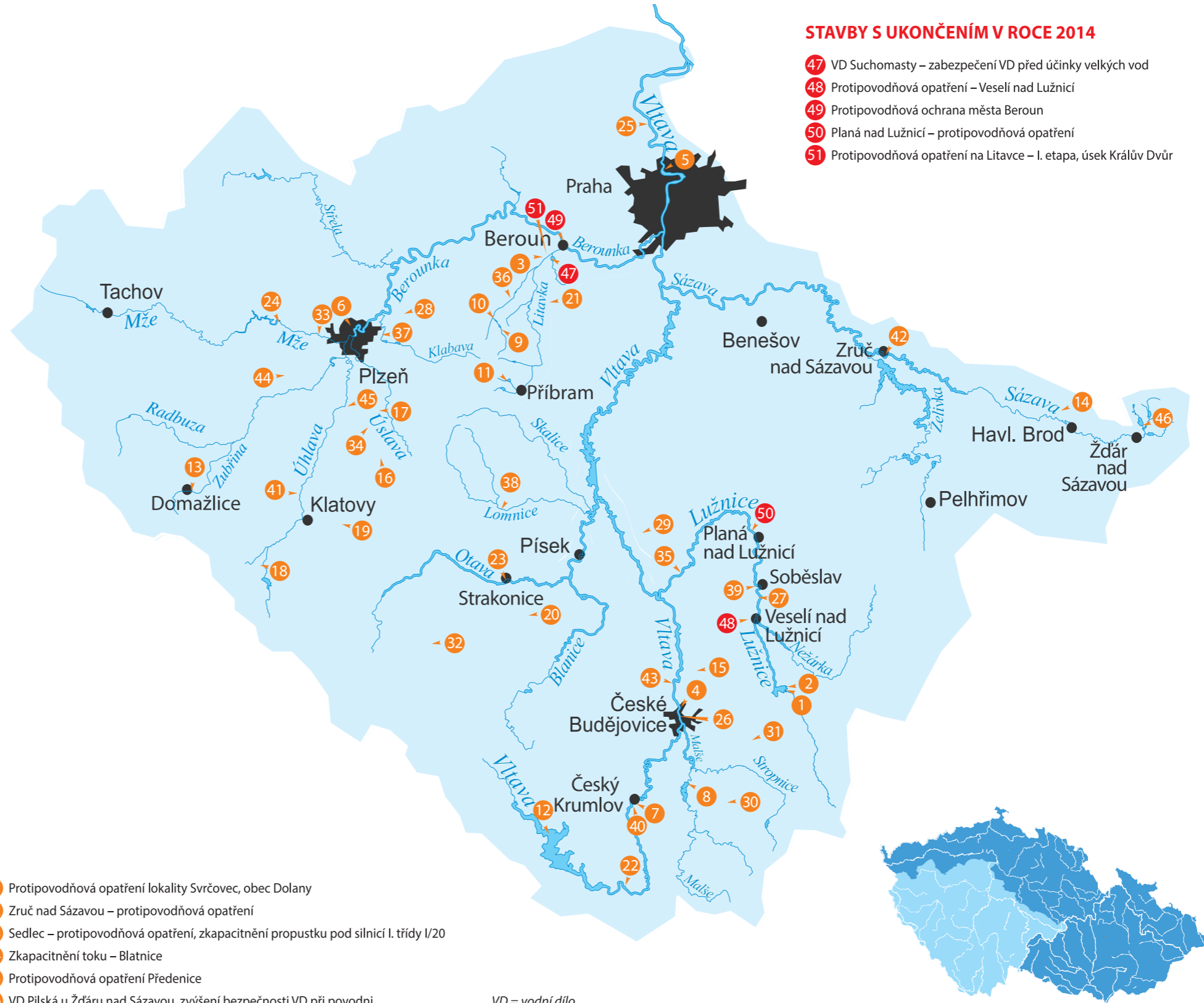
- 1 Rozdělovací objekt Novořecké splavy
- 2 Rekonstrukce Novořecké hráze km 3,520–6,250
- 3 Litavka, Králův Dvůr – úprava koryta v ř. km 5,821–7,120
- 4 Vltava, České Budějovice – úprava koryta ř. km 233,1–239,5
- 5 Protipovodňová opatření na ochranu hl. m. Prahy, etapa 0007 Troja
- 6 Plzeň, Berounka – komplexní opatření v oblasti Roudné
- 7 Český Krumlov – úpravy koryta a prohrábka Vltavy v ř. km 281,514 – 282,432 a 282,517–282,772
- 8 Vodní dílo Římov – zvýšení bezpečnosti při povodních
- 9 VD Záskská – zabezpečení vodního díla před účinky velkých vod
- 10 VD Dráteník – zabezpečení vodního díla před účinky velkých vod
- 11 VD Pílská u Příbrami – zabezpečení VD před účinky velkých vod
- 12 VD Lipno I – zvýšení retence – opatření v nádrži
- 13 Domažlice, protipovodňová opatření – zkapacitnění Zubřiny
- 14 Zkapacitnění pravostranného přítoku č. 4 Krupského potoka
- 15 Zkapacitnění toku Olešník
- 16 Zkapacitnění toku Chocenice
- 17 Zkapacitnění toku a ochranná hráz Olešenského potoka
- 18 Zkapacitnění toku Nýrsko
- 19 Zkapacitnění toku Bolešiny
- 20 Zkapacitnění toku Cehnice
- 21 Zkapacitnění toku Skřípel
- 22 VD Lipno II. – zvýšení bezpečnosti vodního díla při povodních
- 23 Protipovodňová opatření města Strakonice
- 24 VD Hracholusky – rekonstrukce uzávěru bezpečnostního přelivu
- 25 Protipovodňová ochrana města Veltrusy
- 26 Protipovodňová ochrana Jiráskovo nábřeží ul. Budivojova – Nový most
- 27 Protipovodňová opatření obce Dráčov
- 28 Zkapacitnění toku Chomlenka v obci Radnice
- 29 Zkapacitnění toku Bernartice
- 30 Zkapacitnění Bukovického potoka
- 31 Protipovodňová opatření Libín
- 32 Zkapacitnění toku Radhostický a Setěchovický potok
- 33 Zkapacitnění toku Malesice
- 34 Poldr Chouzovy
- 35 Protipovodňová opatření Bechyně – Zářečí
- 36 Hořovice, Červený potok ř. km 12,9–13,3
- 37 Ochranná hráz Dýšina – Nová Huť, Klabava ř. km 7,104–8,383
- 38 Protipovodňová opatření města Blatná
- 39 Soběslav – protipovodňová opatření
- 40 Vltava, Český Krumlov – úprava jezu Jelení lávka ř. km 282, 490

- 41 Protipovodňová opatření lokality Svrčovec, obec Dolany
- 42 Zruč nad Sázavou – protipovodňová opatření
- 43 Sedlec – protipovodňová opatření, zkapacitnění propustku pod silnicí I. třídy I/20
- 44 Zkapacitnění toku – Blatnice
- 45 Protipovodňová opatření Předenice
- 46 VD Pílská u Žďáru nad Sázavou, zvýšení bezpečnosti VD při povodni

VD = vodní dílo

## STAVBY S UKONČENÍM V ROCE 2014

- 47 VD Suchomasty – zabezpečení VD před účinky velkých vod
- 48 Protipovodňová opatření – Veselí nad Lužnicí
- 49 Protipovodňová ochrana města Beroun
- 50 Planá nad Lužnicí – protipovodňová opatření
- 51 Protipovodňová opatření na Litavce – I. etapa, úsek Králův Dvůr





# Zpráva o činnosti podniku

Opravy a údržba

Investice

Technickobezpečnostní dohled

Hydrologická situace

Hospodaření s vodou v nádržích

Provoz Vltavské vodní cesty

Havarijní služba a ochrana životního prostředí

Plánování v oblasti vod

Stav povrchových a podzemních vod

Výroba elektrické energie v malých vodních elektrárnách

Činnost vodohospodářských laboratoří

Ekonomika

Personální a sociální politika

Mezinárodní spolupráce

Vztahy s veřejností

Předpokládaný vývoj v roce 2014



# Opravy a údržba

V roce 2015 bylo na opravy a udržování vynaloženo celkem **333,75 milionu Kč**, z toho podíl vlastních zdrojů podniku činil **175,98 milionu Kč** bez mimořádných nákladů souvisejících s povodněmi a odstraňováním povodňových škod, které činily **96,56 milionu Kč**, a rovněž zahrnují spoluúčast na akcích hrazených z dotačního programu Ministerstva zemědělství. Celkem bylo z vlastních zdrojů státního podniku Povodí Vltavy čerpáno **272,54 milionu Kč**. Na odstranění následků povodní z roku 2013 byly Ministerstvem zemědělství poskytnuty finanční prostředky z dotačního podprogramu 129 272 „Odstranění následků povodní roku 2013“ ve výši **61,41 milionu Kč**.

Typově je možné opravy rozdělit na opravy stavebních částí vodních děl, technologických částí vodních děl, opravy a údržbu koryt vodních toků a opravy ostatního majetku. V následujícím výčtu nejsou zařazeny akce související s odstraňováním povodňových škod:

## VODNÍ DÍLA – OPRAVY STAVEBNÍCH ČÁSTÍ

- vodní dílo Římov na Malši – IV. etapa sanace betonů a oprava strojoven na přelivech
- vodní dílo Štanglice na Podhorském potoce – oprava přelivu a odbahnění nádrže
- vodní dílo Kamýk na Vltavě – sanace betonů v prostoru mezi výtoky TG a rozvodnou
- vodní dílo Slapy na Vltavě – oprava dilatačních spár v prostoru rozvodny R110 kV
- vodní dílo Hracholusky na Mži – oprava betonů odpadních koryt
- oprava jezu Horosedly na Skalici
- oprava tělesa jezu Soukup na Blanici
- oprava jezu Vodní újezd a Staňkov na Radbuze.

## VODNÍ DÍLA – OPRAVY TECHNOLOGIE

- vodní dílo Lipno I – oprava nátěrů tlačné šachty
- Pětikolský jez na Otavě – oprava levého jezového pole
- vodní dílo Kamýk na Vltavě – oprava a modernizace portálového jeřábu, oprava těsnění a nátěrů dolních vrat plavební komory
- vodní dílo Slapy na Vltavě – revize a oprava základové výpusti
- vodní dílo Dolany na Vltavě – oprava hydraulického ovládání jezu
- vodní dílo Klíčava na Klíčavě – oprava tabulí spodních výpustí
- oprava elektroinstalace Trilčova jezu na Vltavě, oprava šoupěte na vodním díle Lučina, oprava těsnění segmentů a obnova protikorozní ochrany na vodním díle Klabava apod.
- nedílnou součástí technologických oprav byly také opravy malých vodních elektráren, například oprava ložiska TG 1 malé vodní elektrárny Štvanice, oprava česlí na malé vodní elektrárně Klecany, pokračuje oprava a modernizace technologie malé vodní elektrárny v Libčicích apod.
- oprava značení a signalizace a opravy řídicích systémů, průmyslové televize a zabezpečení objektů.

## KORYTA VODNÍCH TOKŮ

- oprava regulace na Otavě ve Strakoncích
- oprava břehového opevnění na Vltavě v Řeži
- opravy břehových zdí na Mži v Pavlovicích
- oprava dlažeb a nátoku do náhonu na Úhlavce v Kladrubech
- oprava opevnění na Habrovém potoce v Otročiněvsi
- oprava regulace na Volyňce ve Vimperku, oprava stupně na Blanici ve Vodňanech, oprava dlažeb levého břehu v laterálním kanále Vraňany – Hořín, oprava koryta na Loděnici v Horním Bezděkově, na Drnovém potoce v Lubech apod.
- odstranění nánosů na Dobrovodském potoce, z podjezí Novořeckých splavů, z usazovací nádrže Prknočka na Říčanském potoce, na Bakovském potoce pod obcí Velvary, na Sázavě v Budčicích, na Blanici v Louňovicích pod Blaníkem, na Vltavě v Praze před Novotného lávkou, z podjezí klapkových jezů a z mezivratí plavebních komor a v dalších lokalitách
- v neposlední řadě v rámci údržby břehových porostů na Vltavě a všech jejích přítocích probíhalo odstraňování naplavených stromů a poškozených břehových porostů včetně náhradní výsadby – např. na Lužnici, na Bechyňském potoce, na Otavě, na Sázavě, na Loděnici apod. Dále byla prováděna údržba břehových pozemků.

## DROBNÉ VODNÍ TOKY

V návaznosti na převod správy drobných vodních toků z příslušné oblasti Zemědělské vodohospodářské správy („ZVHS“) na státní podnik Povodí Vltavy je prováděna údržba a opravy v řadě lokalit. Na údržbu a opravy drobných vodních toků, které v důsledku transformace ZVHS spravuje Povodí Vltavy, státní podnik, byly vynaloženy finanční prostředky z vlastních zdrojů podniku ve výši cca 26,58 milionu Kč. V rámci péče o drobné vodní toky byla vlastními silami prováděna zejména údržba poškozených břehových porostů, obnova průtočnosti profilu, odstraňování nánosů, příp. stabilizace břehových nátrží za použití dostupné mechanizace na závodech. Další péče byla provedena dodavatelsky:

- vodní dílo Obora na Oborském potoce – odtěžení sedimentů, oprava sdruženého objektu a úprava svahů nádrže
- oprava nábrežních zdí na Olešné v Popelíně
- odstranění havarijního břehového porostu na Sedleckém potoce
- odstranění nánosů a oprava opevnění na Stráži (přítok Hejnického potoka)
- oprava kamenných zdí na Losinském potoce
- oprava přelivu na nádrži Bílka na Záhořanském potoce.

Na přirozených částech vodních toků byla prováděna nezbytná údržba porostů, případně drobné lokální zásahy. Snahou bylo respektování přirozeného vývoje vodního toku.



Vodní dílo Hracholusky – oprava opevnění odpadních koryt



Vodní dílo Kamýk – sanace betonů u výtoků TG



Mže v Pavlovicích – oprava břehových zdí



Nádrž Bílka na Záhořanském potoce – oprava přelivu

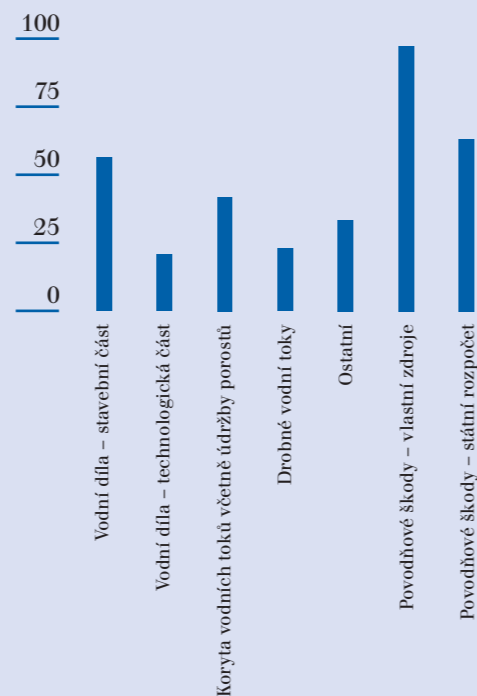


**ODSTRANĚNÍ NÁSLEDKŮ POVODNÍ Z ROKU 2013**

Na odstranění následků povodní z roku 2013 byly v roce 2013 čerpány z dotačního podprogramu 129 272 „Odstranění následků povodní roku 2013“ finanční prostředky ve výši 61,41 milionu Kč, z vlastních zdrojů podniku 96,36 milionu Kč a vlastní mechanizací byly odstraněny povodňové škody v objemu cca 10 milionů Kč. Problematice odstraňování povodňových škod je věnována samostatná kapitola výroční zprávy.

**Přehled vynaložených finančních prostředků na opravy a udržování**

|   | mil. Kč       |
|---|---------------|
| Vodní díla – stavební část                | 57,00         |
| Vodní díla – technologická část           | 20,00         |
| Koryta vodních toků včetně údržby porostů | 41,90         |
| Drobné vodní toky                         | 26,58         |
| Ostatní                                   | 30,50         |
| Povodňové škody – vlastní zdroje          | 96,36         |
| Povodňové škody – státní rozpočet         | 61,41         |
| <b>Celkem</b>                             | <b>333,75</b> |



# Investice

Na investiční výstavbu bylo v roce 2013 vynaloženo 796 milionů Kč. Z této částky bylo 197 milionů Kč hrazeno z vlastních zdrojů podniku a zbylých 599 milionů Kč bylo prostavěno z dotačních prostředků programu 129 120 Podpora prevence před povodněmi II a Operačního programu Životního prostředí.

**Protipovodňová opatření Bechyně – Zářečí**

Protipovodňová opatření na levém břehu Lužnice v lokalitě Bechyně – Zářečí jsou tvořena převážně betonovou zdí s mobilní nadstavbou, kdy koruna pevné zdi je navržena v úrovni hladiny  $Q_{20}$ . Vrch mobilní bariéry pak zajistí ochranu na  $Q_{100}$  s převýšením 25 cm. Pohledové plochy ochranných zdí jsou obloženy lomovým kamenem. Podzemní těsnicí část je tvořena štětovicovou stěnou. Celková délka bariéry je 242 m. Celková plocha mobilního hrazení v rámci stavby je 217 m<sup>2</sup>.

Náklad stavby: 11 milionů Kč

**Hořovice, Červený potok, ř. km 12,9–13,3**

Účelem stavby je zkapacitnění Červeného potoka v urbanizované části města Hořovice pro bezpečné převedení povodňového průtoku  $Q_{100}$ . Zvýšení průtočné kapacity je realizováno výstavbou nových opěrných zdí, navýšením původních zdí, výstavbou protipovodňové hráze, odtěžením části dna původního koryta, úpravou původních spádových stupňů a zkapacitněním objektů na náhonu procházejícím Hořovicemi.

Náklad stavby: 22 milionů Kč

**Ochranná hráz Dýšina – Nová Huť, Klabava, ř. km 7,104–8,383**

Účelem stavby je ochrana části obce Dýšina před povodňovým průtokem  $Q_{100}$ , a to výstavbou levobřežní zemní hráze podél Klabavy v úseku délky 1,279 km. Součástí stavby je speciální hrazení prostupu hrází v místě brodu a hradičí objekty se stavidly na mlýnském náhonu.

Náklad stavby: 28 milionů Kč

**Protipovodňová opatření města Blatná**

Účelem stavby je ochrana intravilánu města Blatná před povodňovým průtokem  $Q_{100}$ . Stavba je umístěna v šesti lokalitách. Protipovodňová ochrana je řešena formou zdí a zemní hrází. Délka liniových ochranných bariér je 1,025 km. V místě soutoku Lomnice a Závěšinského potoka byla snížena niveleta terénu za účelem zlepšení hydraulických podmínek. Nejsložitějším objektem byla přestavba stávajících stavidlových uzávěrů na výtoku ze zámeckého rybníka na dvoudílný zdvižně-spustný stavidlový jez s automatickým ovládním.

Náklad stavby: 22 milionů Kč



Losinský potok – oprava kamenných zdí



Pětikolský jez na Otavě – oprava levého jezového pole



Klabava v Dýšině – ochranná hráz



Lomnice v Blatné – protipovodňová opatření



**Soběslav – protipovodňová opatření**

Protipovodňová opatření jsou realizována na pravém břehu Lužnice v úseku délky 1,3 km a na obou březích Černovického potoka od jeho ústí do Lužnice do 1,1 km. Území kolem těchto toků bylo místně zaplavováno při průtocích  $Q_1$  až  $Q_{20}$ . Ochrana území je navržena na  $Q_{50}$  s převýšením minimálně 0,1 m. Po technické stránce se jedná vesměs o navyšování stávajících nábrežních zdí, nové zemní hráze a nově budované zídky v kombinaci s mobilním hrazením.

Náklad stavby: 47 milionů Kč

**Vltava, Český Krumlov – úprava jezu Jelení Lávka, ř. km 282,490**

Pro zvýšení průtočné kapacity v profilu jezu Jelení Lávka byl původní pevný jez v délce 30 m odstraněn a nahrazen pohyblivým hydrostatickým sektorovým jezovým uzávěrem s hrazenou výškou 1,8 m. Povodňový líc jezu je opatřen dubovým obložím. Jez bude provozován pouze ve dvou polohách – při běžných průtocích v plně vztyčené poloze a v případě povodňových průtoků v plně sklopené poloze. Součástí stavby je jezová propust pro vodáky šířky 5,5 m, v jejíž kynetě jsou osazeny kartáče výšky 50 cm, které umožňují využití propusti i jako rybí přechod.

Náklad stavby: 48 milionů Kč

**Zruč nad Sázavou – protipovodňová opatření**

Protipovodňová opatření jsou navržena na pravém břehu Sázavy v ř. km 105,58 až 103,98 a v ř. km 105,15 až 106,22 a na pravém břehu Ostrovského potoka v ř. km 0,10 až 0,55 v celkové délce cca 1,9 km. Návrhová ochrana je na  $Q_{100}$  s převýšením 0,3 m. Protipovodňovou bariéru tvoří železobetonové zdi s podzemní stěnou ze štětovic. V úseku Sázavy pod ústím Ostrovského potoka plní funkci protipovodňové bariéry zatěsněný násep železniční tratě.

Náklad stavby: 108 milionů Kč

**Sedlec – protipovodňová opatření, zkapacitnění propustku pod silnicí I. třídy I/20**

Propustek DN 700 mm pod silnicí I. třídy I/20 České Budějovice – Písek byl kapacitně nevyhovující a při větších srážkách docházelo k zatápní silnice I/20 a části intravilánu obce Sedlec. Obdobná situace byla u dvou dalších propustků v dané lokalitě. Předmětem stavby je náhrada propustků novými, dostatečně kapacitními, a to 2 x DN 1 200 mm a 1 x 800 mm, úpravy vtokových a výtokových částí a přilehlého úseku koryta toku.

Náklad stavby: 4 miliony Kč

**Zkapacitnění toku – Blatnice**

Obsahem stavby je zřízení obtokového koryta Hněvnického potoka v obci Blatnice v délce 950 m. Míra ochrany území se zvyšuje z původních  $Q_2$  až  $Q_5$  na  $Q_{100}$ . Koryto je v části trasy lichoběžníkového profilu s opevněním kamennou rovnatinou, v místech křížení s komunikacemi je profil zatrubněný – dva profily o průměru 1 600 mm.

Náklad stavby: 12 milionů Kč

**Protipovodňová opatření Předenice**

Obsahem stavby je zkapacitnění koryta Předenického potoka v obci Předenice z původní kapacity  $Q_2$  až  $Q_5$  na kapacitu  $Q_{100}$ . Příčný profil koryta v upravené části je částečně obdélníkový v místech opěrné zdi, částečně lichoběžníkový. Svahy koryta jsou opevněny dlažbou z lomového kamene a kamennou rovnatinou. Částečně je koryto zatrubněno profily průměru 1 200 mm a 1 400 mm. Celková délka úpravy je 708 m.

Náklad stavby: 15 milionů Kč

**Vodní dílo Pilská u Žďáru – zvýšení bezpečnosti vodního díla při povodni**

Účelem stavby je zvýšení bezpečnosti vodního díla Pilská na Sázavě u Žďáru nad Sázavou při souběhu extrémní povodně a extrémního větru. Obsahem stavby je výstavba vlnolamu na koruně hráze, zvýšení lavičky na návodní straně hráze, nové zdi ve vývaru a odpadním korytě a další stavební úpravy.

Náklad stavby: 12 milionů Kč

**Protipovodňová opatření lokality Svrčovec, obec Dolany**

Účelem stavby je ochrana části intravilánu obce Dolany v lokalitě Svrčovec před zatápním z řeky Úhlavy, a to pro návrhový průtok stoleté povodně. Ochrana je zajišťována zemními hrázemi a železobetonovými zdmi s převýšením 0,5 m nad hladinou návrhové povodně. Celková délka hrází a zdí je 880 m. Součástí stavby je rovněž průleh délky 156 m na pravém břehu Úhlavy v profilu silničního mostu, vytvořený ve formě lichoběžníkového koryta se sklony svahů 1 : 8 a s šířkou ve dně 24 m.

Náklad stavby: 22 milionů Kč

**Rekonstrukce správní budovy – Holečkova ulice**

Cílem rekonstrukce objektu bývalého státního statku bylo pro cca devadesát zaměstnanců státního podniku Povodí Vltavy zajistit pracoviště včetně odpovídajícího zázemí. Kromě samotných kanceláří jsou v nové budově tři zasedací místnosti, archiv, víceúčelový sál s jídelnou a serverovna s IT safem. V objektu jsou také umístěny garáže. Objekt je komunikačně propojen s budovou generálního ředitelství soustavou optických a metalických kabelů. Oba objekty (starý i nový) budou v případě blackoutu napájeny novým náhradním zdrojem elektrické energie.

Náklad stavby: 77 milionů Kč

**Vodní dílo Žlutice – protipovodňová ochrana komunikační štol**

Stavba řeší ochranu prostoru vstupu do komunikační štol ve dvou úsecích pro dvě výškové úrovně. Jeden z úseků je pro hladinu odpovídající  $Q_{20}$  formou pevné železobetonové zdi, druhý pro hladiny odpovídající  $Q_{100}$  s navýšením 0,30 m pomocí kombinace pevných zdí a mobilní nástavby. Dále je součástí stavby navýšení levostranné zdi skluzu bezpečnostního přelivu o 1,1 m.

Náklad stavby: 8 milionů Kč



Černovický potok v Soběslavi – protipovodňová opatření



Jez Jelení lávka v Českém Krumlově



Předenický potok – protipovodňová opatření



Vodní dílo Žlutice – protipovodňová ochrana



**Černá, Benešov nad Černou – úprava koryta, ř. km 15,56–15,65**

Jedná se o úpravu koryta toku Černá, která zahrnuje rozšíření a prohloubení úseku toku v délce 70 m a opevnění břehů koryta kamennou rovnatinou v délce 115 m. Na levém břehu je kromě kamenné rovnatiny vybudována železobetonová opěrná zeď, jejíž líc je obložen lomovým kamenem tl. 25 cm. Délka opěrné zdi je 26 m, výška 2,6 m (resp. 3,0 m).

Náklad stavby: 5 miliony Kč

**Nežárka, Horní Žďár – rekonstrukce jezu**

Stavba řešila rekonstrukci stávajícího pevného jezu při zachování základních parametrů jezu. Po odstranění konstrukcí bylo na stejném místě vybudované nové jezové těleso, součástí jezového tělesa je i žlabový rybí přechod umístěný podél pilíře šterkové propusti na levobřežní straně toku. Konstrukce šterkové propusti zůstala zachována. V rámci stavby byla dále opravena pravobřežní zeď a částečně odtěžen ostrov v nadjezí.

Náklad stavby: 7 milionů Kč

**Rybí přechody ř. km 94,154 a ř. km 95,109 a obnova slepého ramene, Bělá nad Radbuzou**

Akce zahrnovala výstavbu rybích přechodů na jezu ř. km 94,154 a na stupni ř. km 95,109 a dále obnovení slepého ramene délky 92 m v nadjezí jezu. Rybí přechod u jezu (délky 45 m) byl řešen vybudováním přírodě blízkému obtokovému kanálu s odpočinkovými tůněmi na levém břehu řeky Radbuzy. Vyčištěním zaneseného koryta a úpravou okolního terénu bylo obnoveno slepé rameno v nadjezí délky 92 m a šířky 6–12 m. V návaznosti na výstavbu rybího přechodu na jezu došlo i k zprůchodnění stabilizačního stupně ř. km 95,109, a to snížením přelivné hrany stupně a vytvořením balvanité rampy.

Náklad stavby: 4,5 milionu Kč

**Revitalizace Točnického potoka**

Předmětem stavby bylo revitalizační opatření v korytě Točnického potoka v délce 1,354 km, zřízení tří revitalizačních tůní o plochách 661 m<sup>2</sup>, 456 m<sup>2</sup> a 170 m<sup>2</sup> a výsadba doprovodných břehových porostů. Součástí akce byla také vyvolaná investice – v 1,306 km, kde byl zřízen vzdouvací objekt pro odběrné zařízení náhonu na rybník v katastrálním území Slavošovice (rybník ve vlastnictví obce Bolešiny). Tento objekt byl předán obci Bolešiny.

Náklad stavby: 5 milionů Kč

**Provozní budova Plzeň – přestavba místností laboratoře a vybudování stanice dusíku**

Stavba řešila rozšíření a zkvalitnění prostor pro činnost laboratoří v budově závodu Berounka v Plzni, což zahrnovalo rozšíření prostorů uvnitř budovy a vybudování stanoviště zásobní stanice kapalného dusíku na dvoře budovy včetně rozvodů technických plynů do budovy. Jednalo se o úpravu prostor bývalého skladu chemikálií, dále byla přestavěna část prostor v 1. NP pro provoz laboratoří.

Náklad stavby: 3,5 milionu Kč

# Technickobezpečnostní dohled

V roce 2013 byly v rámci technickobezpečnostního dohledu plněny pravidelné činnosti předepsané zákonem č. 254/2001 Sb., vyhláškou č. 471/2001 Sb. a programy technickobezpečnostního dohledu pro jednotlivá vodní díla. Rovněž všechny činnosti specifikované ve smlouvě o technickobezpečnostním dohledu s pověřenou organizací VODNÍ DÍLA – TBD a.s. pro rok 2013 byly splněny.

V průběhu roku 2013 bylo provedeno 17 plánovaných technickobezpečnostních prohlídek vodních děl I. – III. kategorie a řada technickobezpečnostních prohlídek vodních děl IV. kategorie.

Během povodně v červnu byl na vodních dílech prováděn technickobezpečnostní dohled („TBD“) v souladu s platnými programy TBD a dle aktuálních pokynů hlavních pracovníků TBD v závislosti na vývoji hydrologické situace. Příslušní hlavní pracovníci organizace pověřené prováděním technickobezpečnostního dohledu VODNÍ DÍLA – TBD a.s. a hlavní pracovník TBD Povodí Vltavy, státní podnik, střídavě nebo společně dle operativní dohody navštívili vybraná vodní díla v průběhu povodně a také po jejím skončení v souladu s § 84 odst 1 písm. j) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a provedli nezbytná pozorování a měření. O prohlídkách a stavu vodních děl byly zpracovány informační zprávy.

Lze konstatovat, že po průchodu povodně byla všechna vodní díla typu přehradních hrází provozuschopná a v bezpečném stavu.

Některá vodní díla typu ochranných hrází lokalizovaná v oblasti dolního toku Vltavy mezi Prahou a Mělníkem byla v důsledku překročení návrhových průtoků a hladin přelita a poškozena. Nejdůležitější, bezodkladné opravy těchto ochranných hrází byly zahájeny bezprostředně po poklesu povodňových průtoků nebo ještě ve stavu nouze, další pak v průběhu letních měsíců. Méně závažné drobné závady a poškození budou opraveny v nejbližším možném období v rámci programu odstraňování povodňových škod. Rovněž tato vodní díla lze tedy ke dni zpracování této zprávy považovat za provozuschopná.



Říčka Černá v Benešově nad Černou – úprava koryta



Nežárka v Horním Žďáru – rekonstrukce jezu



Laterální kanál Vraňany – Hořín během povodní v červnu 2013



Technickobezpečnostní dohled



## Hydrologická situace

Rok 2013 lze celkově vyhodnotit jako rok hydrologicky nadprůměrný. Na začátku roku se vyskytly dvě méně významné povodňové epizody způsobené táním sněhu. V červnu pak velkou část České republiky postihla významná povodeň z intenzivních dešťů. Průměrný průtok za rok 2013 v měrném profilu Vltavy Praha – Malá Chuchle byl  $225 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ , tj. 152 % dlouhodobého ročního průměru.

V roce 2013 byly teplotně i srážkově průměrné pouze měsíce srpen a září. V ostatních měsících se vyskytovaly srážkové nebo teplotní extrémy. Teplotně byl nejvíce podprůměrný měsíc březen s průměrnou teplotou 3,9 stupně pod normálem. Naopak nadprůměrná teplota byla zaznamenána v měsících červenec, říjen, listopad a prosinec, a to 1–2 stupně nad normál. Srážkově velmi nadprůměrný byl leden, únor, květen a červen (139 až 189 %). Naopak srážkově výrazně podprůměrné byly měsíce březen, duben, červenec, listopad (42 až 75 %) a především prosinec (30 %). Průměrný roční srážkový úhrn na povodí Vltavy za rok 2013 byl 687 mm, což představuje 112 % dlouhodobého ročního úhrnu.

Takto rozkolísané teploty a srážkové úhrny ovlivnily i průtoky, které byly mnohdy netypické pro dané období. V lednu se vyskytly hned dvě méně významné povodně z tání sněhu, při kterých došlo na tocích odvodňujících horské oblasti k dosažení 1. a 2. SPA. První proběhla hned na začátku ledna, kdy byly průtoky zvýšené po srážkách a oteplení na konci prosince, druhá pak na konci měsíce. V období mezi těmito povodňovými epizodami přišlo několik dní s velmi nízkými teplotami, kdy na horských tocích docházelo k nepříznivým ledovým jevům. Na začátku února byly průtoky ještě výrazně nadprůměrné, ale vzhledem k převážně sněhovým srážkám postupně klesaly až ke svým průměrným hodnotám. V březnu se střídalo občasně sněžení s lehkými oblevy, průtoky proto jen kolísaly kolem svých dlouhodobých průměrů. Následoval suchý měsíc duben, během kterého již průtoky poklesly pod dlouhodobý průměr.

Po první lednové povodni se na povodí Vltavy nevyskytoval téměř žádný sníh. V průběhu ledna zásoba vody ve sněhu stoupla až na 800 milionů  $\text{m}^3$ , během druhé lednové povodně pak opět klesla na cca 300 milionů  $\text{m}^3$ . Na konci února zásoba vody ve sněhu dosahovala svého maxima – cca 1 100 milionů  $\text{m}^3$ . Během měsíce března pak postupně klesala. Poslední sněžení přišlo na začátku dubna, kdy zásoba vody ve sněhu dosahovala ještě cca 400 milionů  $\text{m}^3$ , v polovině měsíce se již sníh vyskytoval pouze na hřebenech hor.

Měsíc květen začal teplým obdobím s několika výraznými bouřkovými událostmi. Díky nim se průtoky zvedly lehce nad průměrné hodnoty. Na konci měsíce pak přišly významné srážky, nejvíce v povodí Berounky, které vedly k velkému nasycení půdy a všeobecným vzestupům hladin. Významné srážky pokračovaly dále na začátku měsíce června a způsobily katastrofální povodeň, která se stala nejvýznamnější hydrologickou událostí roku 2013. Podrobně viz kapitola Hydrologický průběh povodně.

Ihned po odeznění povodňové situace z června následoval velmi suchý a teplý červenec, při kterém průtoky poklesly lehce pod dlouhodobý průměr. Vyšší průtoky si udržely jen toky v povodí Lužnice a Sázavy. Měsíc srpen byl sice srážkově průměrný, veškeré srážky však spadly v několika přívalových bouřkách, které způsobily pouze krátkodobé zvýšení průtoků. Celkově však pokračoval pokles průtoků. Průtoky v tocích v povodí horní Vltavy dosahovaly na konci měsíce jen 30–50 % dlouhodobého průměru. Měsíc září byl ve všech ohledech průměrný, průtoky lehce stouply a pohybovaly se kolem dlouhodobých průměrů.

Počátkem měsíce října nastalo suché a teplé období. Za poslední tři měsíce roku 2013 napršelo v součtu jen 89 mm a teploty se pohybovaly o 1,2 až 1,6 stupně nad dlouhodobým průměrem. To mělo za následek postupný pokles průtoků v celém povodí Vltavy až na 30–60 % dlouhodobých průměrů. První poprašek sněhu na horách napadl již na začátku listopadu, ihned ale roztál. Vzhledem k pouze občasnému sněžení a vysokým teplotám se do konce roku žádný sníh nenakumuloval ani v horských oblastech. Zásoba vody ve sněhu v povodí Vltavy činila na konci roku necelých 50 milionů  $\text{m}^3$ .

## Hospodaření s vodou v nádržích

Na vodních dílech ve správě Povodí Vltavy, státní podnik, bylo manipulováno dle platných manipulačních řádů. V průběhu povodně v červnu 2013 byly na několika vodních dílech schváleny a provedeny mimořádné manipulace.

S vodou se v nádržích hospodařilo tak, aby byly splněny všechny účely jednotlivých vodních děl. Na nádržích Vltavské kaskády, na hlavních vodárenských nádržích (Švihov na Želivce, Římov), stejně jako v ostatních nádržích, se hladina vody pohybovala v závislosti na aktuální hydrologické a provozní situaci.

Na počátku roku 2013 došlo na území ve správě státního podniku Povodí Vltavy ke dvěma menším povodňovým událostem, které byly způsobeny táním sněhové pokrývky. Při těchto událostech byly využity volné zásobní a v několika případech i volné retenční prostory k transformaci povodňových vln, které dosahovaly doby opakování maximálně dva roky. Po těchto událostech byl opět snižován objem v zásobních prostorech dle aktuálního vývoje množství vody ve sněhové pokrývce. K dalšímu tání sněhové pokrývky již docházelo postupně v menších vlnách, takže plnění zásobních prostorů na běžné letní úrovni probíhalo bez prudkých vzestupů hladin.

V průběhu povodně v červnu 2013 dosahovaly přítoky do některých nádrží doby opakování až 100 let (např. vodní dílo Orlík). Během této povodňové události bylo povodňovými orgány nařízeno šest mimořádných manipulací na čtyřech vodních dílech (Lipno I, Lipno II, 2x vodní dílo Římov, 2x vodní dílo Husinec). Důvodem byla snaha o zlepšení povodňové situace v závislosti na aktuálním vývoji a na situaci pod nádržemi. Na třech vodních dílech Vltavské kaskády (Slapy, Štěchovice, Vrané) byly během této epizody následkem extrémního přítoku z mezipovodí a snahy o nejvyšší možnou transformaci povodňové vlny překročeny maximální hladiny vody v nádrži. V nádrži vodního díla Orlík dosáhla hladina 2 cm pod manipulačním řádem stanovenou maximální hladinu vody v nádrži. Kvůli nepříznivé předpovědi dalšího vývoje hydrologické situace bylo ústředním povodňovým orgánem nařízeno vyprázdňování zásobních prostorů na vodních dílech i po snížení přítoků do nádrží. Další zvýšení přítoků nastalo asi po dvou týdnech, ale z hlediska hospodaření s vodou v nádržích již nebylo natolik významné.

### MANIPULAČNÍ ŘÁDY

V roce 2013 zpracovaly oblastní vodohospodářské dispečinky a centrální vodohospodářský dispečink státního podniku Povodí Vltavy celkem 15 revizí manipulačních řádů v předepsané lhůtě dané příslušnými vodoprávními úřady. Jednalo se o revize manipulačních řádů pro vodní díla: Pětikolský jez, stabilizační jez ve Strakonících, vodní dílo Karhov a Zhejral, Horní jez v Břežnici, Mlýnská stoka, vodní dílo Staviště, vodní dílo Trnávka, vodní dílo Hulice, vodní dílo Pod Pasekami, vodní dílo Pilská, vodní dílo Suchomasty, jez Srby, jez Vránov a jez Horšovský Týn a vodní dílo Smíchov.

Zároveň bylo v roce 2013 zpracováno, vodoprávně projednáno a schváleno šest nových manipulačních řádů. Jednalo se o vodní dílo Nová Ves nad Lužnicí, jez Tájek, vodní dílo Hracholusky, Kastelský rybník, Nový Vstříšský rybník a Kněževy. Všechny tyto jezy a vodní díla jsou ve správě státního podniku Povodí Vltavy.



Vodní dílo Slapy



Vodní dílo Švihov



# Provoz Vltavské vodní cesty

Provoz Vltavské vodní cesty (dopravně významná využívaná vodní cesta IV. třídy, úsek Slapy – Třebeň, ř. km 91,4 – Mělník, ř. km 0,00) byl v roce 2013 výrazně poznamenán povodňovými událostmi. Na přelomu května a června, dne 31. května 2013, došlo k zastavení plavby v úseku Praha – Holešovice až Mělník, zároveň byl zastaven provoz přes plavební komoru Modřany z důvodu dosažení limitního průtoku  $450 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$  a vyšší. Dne 1. června 2013 byla zastavena plavba v úseku Praha – Jiráskův most až Praha – Holešovice při dosažení průtoku  $600 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$  v profilu Praha – Malá Chuchle. Dne 2. června 2013 bylo v ranních hodinách dosaženo limitu pro vyhlášení II. stupně povodňové aktivity v profilu Praha – Malá Chuchle, z tohoto důvodu došlo k zastavení plavby na celé Vltavské vodní cestě.

K poklesu průtoku došlo dne 14. června 2013, kdy mohl být na Vltavské vodní cestě obnoven provoz v úsecích Praha – Jiráskův most po spodní část Branického ostrova, Praha – Mánesův most až Karlův most a vodní cesta Čertovka. Dne 20. června 2013 byla obnovena plavba ve zdrži Staroměstského jezua a Štítkovského jezua, dále v úseku Praha – Štefánikův most až Praha – Karlův most. Dne 21. června 2013 byla obnovena plavba přes plavební komoru Smíchov. Od 4. září 2013 – po otevření laterálního kanálu Vraňany – Hořín – byl obnoven provoz na trati Praha – Mělník.

Na začátku října 2013 byl provoz některých plavebních komor přerušen plavební odstávkou, která probíhala do poloviny listopadu 2013.

## Vltavská vodní cesta – zastoupení druhů proplavených lodí



Na plavebních komorách Vltavské vodní cesty bylo v roce 2013 proplaveno 45 008 lodí, z toho 3 014 nákladních (7 %), 9 304 sportovních (21 %), 28 873 osobních (64 %) a 3 817 ostatních (8 %). Celková tonáž proplaveného materiálu na všech plavebních komorách Vltavské vodní cesty činila 570 428 tis. tun.

Nejvytíženější komorou byla opět plavební komora Smíchov v Praze, kterou bylo v roce 2013 proplaveno 24 498 lodí. Další nejvíce využívanou plavební komorou byla Štvanice – 7 877 proplavených lodí.

## Vltavská vodní cesta – počet proplavených lodí v roce 2013



## ČINNOST MĚŘICÍCH PLAVIDEL BYLA ZAMĚŘENA NA:

- kontrolu plavební dráhy na části Vltavské vodní cesty
- měření nánosů a hloubek v přehradních nádržích
- získání podkladů pro projektové dokumentace
- kontrolu plavebních hloubek po ukončení investičních akcí.

### Loď Valentýna – období od 27. března do 4. prosince 2013

Měření bylo prováděno pro Povodí Vltavy, státní podnik, závod Dolní Vltava. Na jaře proběhlo standardní měření Vltavské vodní cesty v úseku Mělník – Vrané nad Vltavou.

Mimořádné měření lodí Valentýna bylo prováděno od 3. září 2013 po napuštění plavebního kanálu Vraňany – Hořín, kdy začalo mapování dna Vltavy v úseku Mělník – Praha, Podbaba po červnové povodni. Měření bylo prováděno ve spolupráci s provozním střediskem závodu Dolní Vltava, kdy byla vytyčena plavební dráha, zjištěny nánosy a zprovozněna Vltavská vodní cesta v celém rozsahu.

### Loď Joska – období od 8. dubna do 4. prosince 2013

Práce byly prováděny pro Povodí Vltavy, státní podnik, závod Dolní Vltava, závod Horní Vltava a PH Rozvojová, a.s.

Před zahájením plavební sezony byla zaměřena trať v úseku České Budějovice – Hněvkovice.

Loď Joska se zapojila bezprostředně po červnové povodni do přeměření tohoto úseku a od 14. června 2013 do mapování Vltavské vodní cesty v úseku Praha – Slapy. Postupným měřením byly jednotlivé úseky zprovozněny pro plavbu. Rozsáhlou akcí bylo zahájení měření nádrže vodní dílo Švihov na Želivce, které bude probíhat v několika etapách.



Vrstevnicová mapa dna – Vltava, zdrž Helmovského jezua



Loď Joska – měření pod Jiráskovým mostem v Českých Budějovicích



Loď Valentýna – měření zdrže Klecany v Praze – Sedleci



# Havarijní služba a ochrana životního prostředí

V průběhu roku 2013 bylo státnímu podniku Povodí Vltavy oznámeno celkem 72 havárií. Z tohoto počtu bylo v 61 případech prokázáno zhoršení nebo přímé ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod.

Havarijním únikem závadných látek byly ve 49 případech přímo zasaženy nebo ohroženy povrchové vody. V 36 případech se jednalo o vodní toky ve správě Povodí Vltavy, státní podnik.

Nejčastější příčinou havárií byl únik ropných látek – 45 případů, únik organického znečištění – devět případů, v dalších sedmi případech se jednalo o jiné závadné látky. V důsledku havárií došlo 2x k významnému úhynu ryb.

Za jednu z nejzávažnějších havárií uplynulého roku lze považovat únik ropných látek z areálu firmy Legios a.s. v Českých Velenicích, ke kterému došlo 21. července 2013. Z areálu firmy došlo k úniku řádově stovek litrů olejů do dešťové kanalizace zaústěné do významného vodního toku Lužnice, která v dotčeném úseku tvoří státní hranici s Rakouskem. Včasným zásahem hasičského záchranného sboru se podařilo předejít významnému zhoršení jakosti vody v Lužnici, většina závadné látky byla zachycena v dešťové kanalizaci.

Nejzávažnější havárie, co se týká množství a charakteru uniklých závadných látek, byla zjištěna 30. prosince 2013 u obce Knyk na Havlíčkobrodsku. Skupina pachatelů během vánočních svátků poškodila produktovod firmy ČEPRO, a.s., na trase Šlapanov – Potěhy, a tím došlo k masivní kontaminaci horninového prostředí, povrchových i podzemních vod ropnými látkami. Na základě bilančních výpočtů uniklo z poškozeného potrubí až 90 m<sup>3</sup> ropných látek (cca 82 m<sup>3</sup> nafty a cca 8 m<sup>3</sup> benzínu). Sanace kontaminovaného prostředí bude probíhat po celý rok 2014.

Na vodních tocích ve správě státního podniku Povodí Vltavy, které byly zasaženy červnovou povodní, byly v souladu s platnou legislativou realizovány prohlídky po povodni za účasti vodoprávních úřadů, orgánů ochrany přírody a Agentury ochrany přírody a krajiny ČR. Během prohlídek byly identifikovány povodňové škody a dohodnut způsob jejich odstranění.

Při odstraňování povodňových škod nebo při jiných stavebních akcích, které vyžadovaly snížení hladiny ve vodních nádržích nebo jezových zdržích, byly provedeny orientační průzkumy zaměřené na výskyt zvláště chráněných druhů mlžů a dalších živočichů. V případě jejich výskytu byl na základě výjimek ze zákazů u zvláště chráněných druhů neprodleně proveden jejich záchranný transfer. Záchranné transfery byly na základě smlouvy o spolupráci realizovány s pomocí Českého svazu ochránců přírody.

V rámci péče o břehové porosty pokračovaly práce na projektech, které hodnotí stávající stav břehových porostů konkrétních vodních toků a navrhují realizaci opatření pro dosažení optimálního stavu z hlediska vodního hospodářství i ochrany přírody.



Cihlářský potok u obce Knyk



Těžba kontaminovaných zemín u obce Knyk

# Plánování v oblasti vod

Proces plánování v oblasti vod pokročil v roce 2013 do fáze vlastního pořizování plánů dílčích povodí, které budou aktualizovanou verzí schválených plánů oblastí povodí. Rovněž byla zahájena příprava pořizování nových plánů pro zvládání povodňových rizik. Povodí Vltavy, státní podnik, jako správce povodí má v tomto procesu významnou roli – je pořizovatelem celkem čtyř plánů dílčích povodí, a to pro dílčí povodí Horní Vltavy, Berounky, Dolní Vltavy a nově i pro dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje a dále byl i pořizovatelem nejvýznamnějšího podkladu plánů pro zvládání povodňových rizik – map povodňového nebezpečí a map povodňových rizik v dílčích povodích Horní Vltavy, Berounky a Dolní Vltavy.



## PLÁNY DÍLČÍCH POVODÍ

V průběhu roku 2013 zajišťoval státní podnik Povodí Vltavy realizaci programů opatření plánů oblastí povodí schválených v roce 2009 tam, kde je nositelem příslušných opatření. Na začátku roku 2013 byl dokončen přehled stavu realizace vybraných opatření plánů oblastí povodí. V průběhu prvního pololetí 2013 byly rovněž zpracovány komplexní přehledy o stavu realizace (konec roku 2012) všech opatření plánů oblastí povodí a stavu vodních útvarů.

Vlastní pořizování Plánu dílčího povodí Horní Vltavy, Plánu dílčího povodí Berounky, Plánu dílčího povodí Dolní Vltavy a Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje bylo zahájeno v březnu 2013, kdy byla uzavřena smlouva o dílo s konsorciem zhotovitelů. V dubnu 2013 bylo dokončeno sestavení Předběžných přehledů významných problémů nakládání s vodami zjištěných v jednotlivých dílčích povodích, které byly spolu s národními souhrny za tři hlavní povodí Labe, Odry a Dunaje zveřejněny k připomínkám uživatelů vody a veřejnosti dne 15. srpna 2013. Dále byla ke konci roku 2013 dokončena kapitola V. plánů dílčích povodí Horní Vltavy, Berounky, Dolní Vltavy a ostatních přítoků Dunaje – Ochrana před povodněmi a vodní režim krajiny, která se věnuje kromě povodňové prevence i otázkám týkajícím se sucha. Protože v roce 2013 nebylo k dispozici hodnocení stavu útvarů povrchových a podzemních vod, které mělo zajistit Ministerstvo životního prostředí do konce října 2013, musel být termín dokončení kapitol plánů dílčích povodí II. Užívání vod a dopady lidské činnosti na stav vod a III. Monitoring a hodnocení stavu posunut do roku 2014.

## MAPY POVODŇOVÉHO NEBEZPEČÍ A POVODŇOVÝCH RIZIK

Státní podnik Povodí Vltavy dokončil s podporou Operačního programu Životní prostředí pořizování map povodňového nebezpečí a povodňových rizik v dílčích povodích Horní Vltavy, Berounky a Dolní Vltavy ke konci října 2013. Jedná se o sady speciálních map na celkem 784,1 km vodních toků. Všechny mapy jsou od 22. prosince 2013 k dispozici v centrálním datovém skladu, který pro tyto účely pořídilo Ministerstvo životního prostředí na adrese <http://hydro.chmi.cz/cds>.

## DALŠÍ VÝZNAMNÉ ÚKOLY

Pro podporu řešení problémů spojených s výskytem suchých období a nedostatku vody na Rakovnicku bylo v roce 2013 zahájeno zpracování studie proveditelnosti sedmi malých vodních nádrží v povodí Rakovnického potoka na základě výsledků projektu „Možnosti zmírnění současných důsledků klimatické změny zlepšením akumulací schopnosti v povodí Rakovnického potoka“. S podporou Operačního programu Životní prostředí pokračovalo rovněž zpracování Studie proveditelnosti revitalizačních opatření a zprůchodnění migračních překážek na vodních tocích v oblastech dílčích povodí Horní Vltavy, Berounky a Dolní Vltavy. Dokončení této studie se předpokládá v roce 2014.

Dalším významným úkolem v procesu plánování v oblasti vod v roce 2013 bylo pokračování monitorovacích programů povrchových vod sestavených v roce 2006 a pravidelně aktualizovaných v dalších letech v intencích Rámcového programu monitoringu a podle momentálních potřeb.



# Stav povrchových a podzemních vod

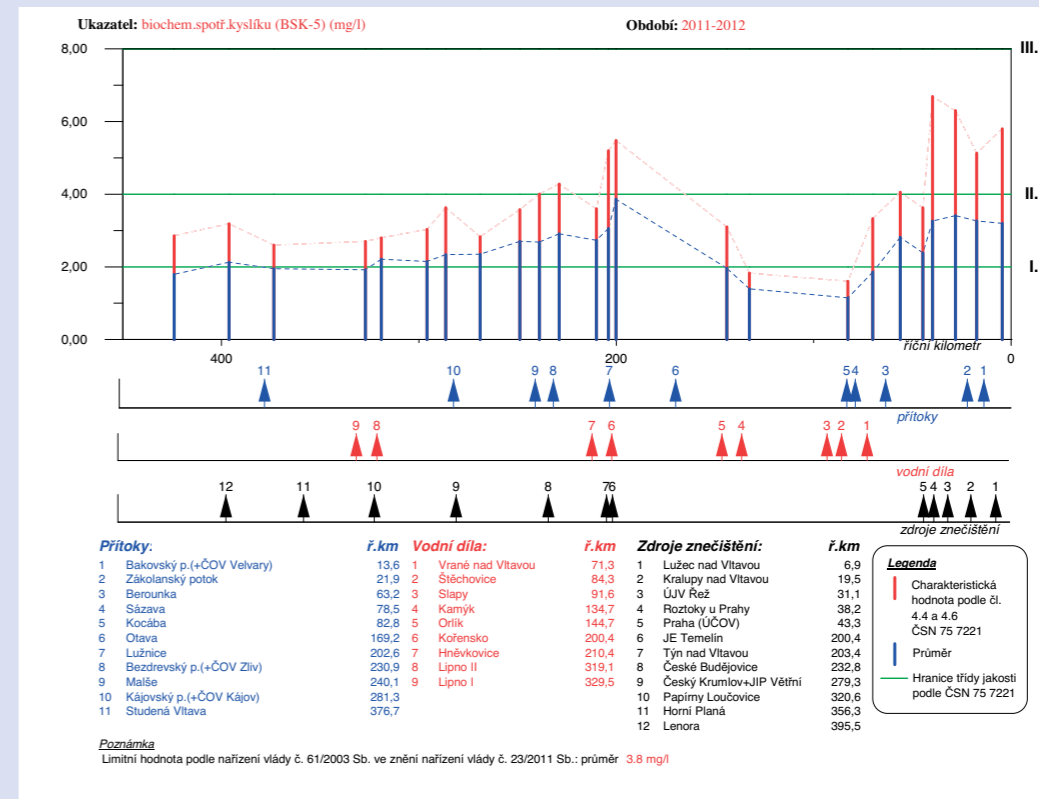
Zjišťování a hodnocení stavu povrchových a podzemních vod a provozování informačních systémů veřejné správy provádějí správci povodí a další odborné subjekty, které za tímto účelem pověřuje, zřizuje nebo zakládá Ministerstvo zemědělství, popřípadě Ministerstvo životního prostředí dle ustanovení § 21 odst. 4 vodního zákona. Do této činnosti je zahrnuto zjišťování množství a jakosti povrchových a podzemních vod včetně jejich ovlivňování lidskou činností a zjišťování ekologického stavu povrchových vod, vedení vodní bilance (hydrologické bilance a vodohospodářské bilance), zřízení, vedení a aktualizace určených evidencí, tvorba a provoz informačních systémů.

V rámci zjišťování a hodnocení stavu povrchových a podzemních vod je rovněž zřízena, vedena a aktualizována evidence odběrů povrchových a podzemních vod, vypouštění odpadních a důlních vod a akumulace povrchových vod ve vodních nádržích dle ustanovení § 21 odst. 2 písm. c) bod 4 vodního zákona, a to v rozsahu údajů, na které se vztahuje ohlašovací povinnost pro vodní bilanci dle ustanovení § 22 odst. 2 vodního zákona. Na území povodí Vltavy bylo v roce 2013 v rámci této evidence z celkového počtu 5 311 aktuálně evidovaných míst užívání do hodnocení pro vodní bilanci za rok 2012 zařazeno 1 408 odběrů podzemních vod, 188 odběrů povrchových vod, 1 505 vypouštění odpadních a důlních vod do vod povrchových a 78 akumulací povrchových vod ve vodních nádržích. Vodohospodářská bilance množství povrchových vod byla sestavena ve 25 kontrolních profilech státní sítě a ve 28 kontrolních profilech vložených. Údaje do evidence jakosti povrchových vod jsou pro jednotlivá dílčí povodí Horní Vltavy, Berounky, Dolní Vltavy a ostatní přítoky Dunaje získávány v rámci realizace tzv. programů monitoringu povrchových vod. Systém monitoringu je sestaven tak, aby splňoval požadavky Rámcové směrnice pro vodní politiku 2000/60/ES, zajistil mezinárodní závazky České republiky vůči Komisi pro ochranu Labe a také potřeby směrnice Rady 91/676/EHS (tzv. nitrátové směrnice).

Evidence jakosti povrchových vod ve vodních tocích je zřízena, vedena a aktualizována dle ustanovení § 21 odst. 2 písm. c) bod 3 vodního zákona v rozsahu údajů charakteristických hodnot ukazatelů jakosti povrchové vody vypočtených z naměřených hodnot. Součástí evidence jakosti povrchových vod jsou údaje z reprezentativních profilů, z profilů vložených pro potřeby správce povodí a ze zonačních profilů vodních nádrží. Zjištěná data z monitoringu slouží rovněž k sestavení „Zpráv o hodnocení jakosti povrchových vod v příslušném dílčím povodí“ dle ustanovení § 5 odst. 2 písm. c) vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 431/2001 Sb. Jednotlivé zprávy lze nalézt na internetových stránkách podniku v části „Vodohospodářské informace“ pod nabídkou „Vodohospodářská bilance v dílčím povodí“. Vodohospodářská bilance jakosti povrchových vod byla v roce 2013 sestavena z údajů zjištěných v letech 2011 a 2012, a zahrnuje vyhodnocení jakosti povrchové vody na 357 vodních tocích ve více než 560 profilech a na 46 vodních nádržích v tzv. zonačních profilech.

Součástí zjišťování a hodnocení stavu povrchových a podzemních vod dle ustanovení § 21 odst. 2 písm. b) vodního zákona je také vedení vodní bilance, která sestává z hydrologické bilance a vodohospodářské bilance. Hydrologická bilance porovnává přírůstky a úbytky vody a změny vodních zásob povodí, území, hydrologického rajonu nebo vodního útvaru za daný časový interval a sestavuje ji Český hydrometeorologický ústav. Vodohospodářská bilance porovnává požadavky na odběry povrchové a podzemní vody a vypouštění odpadních vod s využitelnou kapacitou vodních zdrojů z hlediska množství a jakosti vody a jejich ekologického stavu dle ustanovení § 22 odst. 1 vodního zákona a sestavují ji příslušní správci povodí dle ustanovení § 5 odst. 3 vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 431/2001 Sb. a Metodického pokynu Ministerstva zemědělství pro sestavení vodohospodářské bilance oblastí povodí čj. 25248/2002-6000 ze dne 28. srpna 2002.

## Vltava – podélný profil jakosti vody



Vodohospodářská bilance obsahuje údaje každoročně ohlašované povinnými subjekty, dále hodnocení množství povrchových vod, hodnocení jakosti povrchových vod, hodnocení množství a jakosti podzemních vod. Výstupy vodohospodářské bilance za rok 2012 pro jednotlivá hodnocení v dílčích povodích Horní Vltavy, Berounky, Dolní Vltavy a v dílčím povodí ostatní přítoky Dunaje jsou zpřístupněny na internetových stránkách státního podniku Povodí Vltavy v sekci „Vodohospodářské informace“ pod nabídkou „Vodohospodářská bilance v dílčím povodí“, a to v rozsahu zpráv o hodnocení v jednotlivých dílčích povodích. Výstupy vodohospodářských bilancí jsou využívány zejména při vydávání stanovisek a vyjádření správce povodí, při rozhodování a dalších opatřeních vodoprávních úřadů i jiných správních úřadů, při plánování v oblasti vod a při dalších činnostech správce povodí podle vodního zákona.

Výsledky bilančního hodnocení povrchových a podzemních vod v jednotlivých oblastech povodí za rok 2012 jsou stejně jako v předchozím roce příznivé.

Výsledky vodohospodářské bilance množství povrchových vod v dílčím povodí Horní Vltavy jsou příznivé. Z hydrologického hlediska byl roční měřený průtok za kalendářní rok 2012 pouze na úrovni cca 80 % dlouhodobého průměrného průtoku, průměrný roční průtok neovlivněný (tj. rekonstruovaný, očištěný od vlivu užívání vod) dosahoval pak v kontrolních profilech v průměru 85 % dlouhodobého průměrného průtoku  $Q_a$ . Průměrný roční průtok byl dosažen, resp. překročen, pouze na Otavě a Skalici. Během roku však nedocházelo k významně nízkým průtokům. V dílčím povodí Dolní Vltavy bylo hodnocení rovněž příznivé, avšak profily ovlivněné vodárenskou nádrží Švihov na Želivce vykazovaly ovlivněné průtoky výrazně nižší, než je dlouhodobý průměrný průtok. Výsledky hodnocení v dílčím povodí Berounky jsou také příznivé, což odpovídá hydrologické situaci roku 2012, kdy průměrný roční měřený průtok ve většině kontrolních profilů za kalendářní rok 2012 sice nepřesahoval dlouhodobý průměrný průtok  $Q_a$  v kontrolních profilech, ale ve většině profilů přesáhl 90 %. Nejvodnější bylo pak povodí Úhlavy, kde průtoky přesahovaly dlouhodobý průměrný průtok  $Q_a$ . Výrazně podprůměrné průtoky se opět vyskytovaly na Rakovnickém potoce. V profilu Rakovnick dosahovaly průtoky v ročním průměru cca 58 % a na významném vodním toku Klíčava v profilu Lány – Městečko 56 %  $Q_a$ .



Státní podnik Povodí Vltavy poskytoval v rámci své činnosti jako správce povodí stanoviska, vyjádření a sdělení vodoprávním úřadům a jiným správním orgánům z hlediska jejich souladu s vodním zákonem a schválenými plány povodí s ohledem na ochranu vodních poměrů. Tato stanoviska a vyjádření správce povodí byla zpravidla doplněna vyjádřením správce vodních toků či organizace s právem hospodařit k vodním dílům, stavbám, zařízením nebo pozemkům ve vlastnictví státu.

Celkem bylo v roce 2013 vydáno přes 10 200 stanovisek, vyjádření a sdělení správce povodí.

Vedle řady stanovisek a vyjádření správce povodí lze vzhledem k možnému dopadu na vodní poměry zmínit vydání stanoviska správce povodí k projektové dokumentaci na stavbu dálnice D5 v úsecích Bošilec – Ševětín a Ševětín – Borek, k jednotlivým úsekům záměru „Modernizace dálnice D1“ nebo k prodloužení povolení k odběru povrchové vody z vodárenské nádrže Římov na Malši.

V oblasti ochrany vodních zdrojů byla opatřením obecné povahy stanovena Krajským úřadem Středočeského kraje změna ochranného pásma II. stupně vodárenské nádrže Klíčava na Klíčavě – Zóny diferencované ochrany vodárenské nádrže.

V průběhu roku se pracovalo na připomínkách k návrhům novel legislativních předpisů, například k vyhlášce č. 391/2004 Sb., o rozsahu údajů v evidencích stavu povrchových a podzemních vod a o způsobu zpracování, ukládání a předávání těchto údajů informačním systémům veřejné správy, která byla ještě téhož roku vydána pod č. 252/2015 Sb., nebo k vyhlášce č. 414/2015 Sb., o rozsahu a způsobu vedení evidence rozhodnutí, opatření obecné povahy, závazných stanovisek, souhlasů a ohlášení, k nimž byl dán souhlas podle vodního zákona, a částem rozhodnutí podle zákona o integrované prevenci (o vodoprávní evidenci), která nahradila vyhlášku č. 7/2003 Sb.

V roce 2013 bylo stanoveno záplavové území na 41,618 km významných vodních toků a na 12,630 km drobných vodních toků ve správě Povodí Vltavy, státní podnik. Ke konci roku 2013 byly podány návrhy na stanovení záplavového území na tocích ve správě státního podniku Povodí Vltavy v celkové délce 75,266 km. Jednalo se o aktualizaci již stanovených záplavových území a o stanovení zcela nových záplavových území.

Státní podnik Povodí Vltavy poskytoval i odbornou pomoc vodoprávním úřadům formou konzultací, přednášek či sdělení správce povodí, lektorsky se aktivně podílel na zajišťování povinných školení a zkoušek v rámci odborné způsobilosti ve vodním hospodářství pracovníků vodoprávních úřadů na Institutu pro místní správu a měl své zastoupení jak ve výkladové i rozkladové komisi Ministerstva zemědělství, tak ve výkladové a rozkladové komisi Ministerstva životního prostředí.



Záplavové území – soutok Vltavy a Berounky –  $Q_5$ ,  $Q_{20}$ ,  $Q_{100}$



Záplavové území – soutok Vltavy a Berounky –  $Q_5$

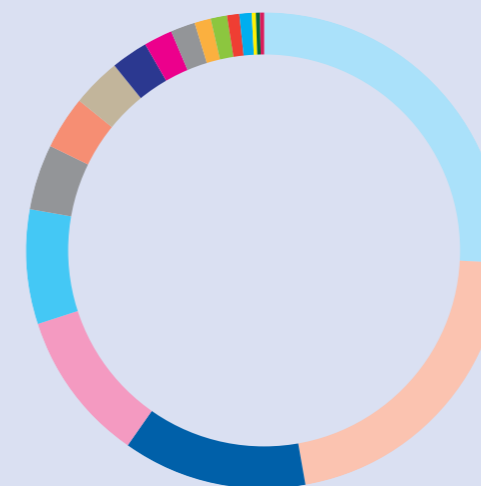
## Výroba elektrické energie v malých vodních elektrárnách

V roce 2013 provozoval státní podnik Povodí Vltavy devatenáct malých vodních elektráren o celkovém instalovaném výkonu 21,8 MW. Vzhledem k povodňovým událostem v červnu 2013 nebylo možné vyrobit plánované množství elektřiny. V roce 2013 bylo vyrobeno 86,749 GWh, to znamená, že o 2,388 GWh nebylo dosaženo plánovaného množství, což představuje pouze 2,75 % z celkového plánu.

Náhrada za nevyrobené množství elektřiny z důvodu živelní události je řešena v rámci platné pojistné smlouvy a plnění při pojistné události „přerušení provozu“.

### Podíl jednotlivých malých vodních elektráren na výrobě v roce 2013

|                    | Výroba GWh    | %             |
|--------------------|---------------|---------------|
| Štvanice           | 25,015        | 26,53         |
| Libčice            | 18,430        | 21,24         |
| Troja              | 10,811        | 12,46         |
| Vraňany            | 8,879         | 10,23         |
| Římov              | 6,678         | 7,70          |
| Želivka            | 3,757         | 4,33          |
| Klecany            | 3,067         | 3,53          |
| Podbaba            | 2,750         | 3,17          |
| Lipno              | 2,182         | 2,52          |
| Nýrsko             | 1,654         | 1,91          |
| České Údolí        | 1,587         | 1,86          |
| Trnávka            | 0,953         | 1,10          |
| Žlutice            | 0,910         | 1,05          |
| Větrní             | 0,685         | 0,79          |
| Lučina             | 0,672         | 0,77          |
| Loučovice          | 0,337         | 0,39          |
| Veselí nad Lužnicí | 0,258         | 0,28          |
| Humenice           | 0,071         | 0,08          |
| Hořín              | 0,055         | 0,06          |
| <b>Celkem</b>      | <b>86,749</b> | <b>100,00</b> |



- Štvanice
- Libčice
- Troja
- Vraňany
- Římov
- Želivka
- Klecany
- Podbaba
- Lipno
- Nýrsko
- České Údolí
- Trnávka
- Žlutice
- Větrní
- Lučina
- Loučovice
- Veselí nad Lužnicí
- Humenice
- Hořín



# Činnost vodohospodářských laboratoří

Činnost útvaru vodohospodářských laboratoří státního podniku Povodí Vltavy byla v roce 2013 zaměřena zejména na realizaci Programu monitoringu povrchových vod v dílčích povodích Horní Vltavy, Berounky, Dolní Vltavy a ostatních přítoků Dunaje, včetně drobných vodních toků nižších řádů. Monitoring povrchových vod pokrýval především požadavky správy vodních toků a správy povodí, § 21 vodního zákona č. 254/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, národních a evropských legislativních předpisů, které upravují problematiku monitoringu povrchových vod a hodnocení chemického a ekologického stavu. Náklady na monitoring povrchových vod představovaly v roce 2013 cca 58,5 milionu Kč a byly hrazeny z vlastních prostředků státního podniku Povodí Vltavy. Nad rámec standardního monitoringu povrchových vod byl prováděn tzv. povodňový monitoring toků a vodárenských nádrží zaměřený na zachycení vlivu povodně v červnu 2013 na kvalitu vod. Zvláštní pozornost byla věnována sledování vlivu povodně na kvalitu vody vodní nádrže Švihov, našeho největšího vodárenského zdroje. V roce 2013 prováděl útvar vodohospodářských laboratoří také kontrolní činnost v oblasti monitoringu odpadních vod.

V květnu byla uvedena do činnosti automatická vzorkovací stanice na Sedlickém potoce v povodí vodní nádrže Švihov pro kontinuální monitoring koncentrace fosforu a pesticidních látek ve vodě.

Z hlediska investic bylo za účelem zachování vysokého standardu a podpoření konkurenceschopnosti adaptováno nové pracoviště organických analýz ve vodohospodářské laboratoři v Plzni, zaměřené na stanovení pesticidních látek, farmak a tzv. látek „osobní lidské péče“ PCPs ve vodách. Vodohospodářská laboratoř v Praze byla v roce 2013 vybavena moderním analytickým přístrojem ICP/MS-MS s trojitým kvadrupolem pro stanovení nízkých koncentrací fosforu ve vodě a široké škály stopových prvků ve vodě a v sedimentu.

Značná část personální a přístrojové kapacity útvaru vodohospodářských laboratoří byla vyčleněna pro laboratorní výkony na základě požadavků externích zákazníků. V roce 2013 zpracovali pracovníci útvaru vodohospodářských laboratoří státního podniku Povodí Vltavy studii „Screeningový monitoring pesticidních látek v povodí řeky Úhlavy“ na základě poptávky Magistrátu města Plzně a společnosti VODÁRNA PLZEŇ a.s. Výsledkem studie byla bilanční analýza látkového odnosu pesticidních látek z povodí řeky Úhlavy. Pro Státní fond životního prostředí byla na základě úspěšného výběrového řízení prováděna kontrolní činnost v oblasti monitoringu odpadních vod. Dále byly prováděny chemické a biologické analýzy vzorků povrchových, odpadních, pitných vod a sedimentů na základě objednávek významných zákazníků, např. Správy veřejného statku města Plzně, ČHMÚ, AQUATEST a.s., Správy národního parku Šumava, ČEVAK a.s., ČEZ, a. s., a řady dalších.

Pracovníci útvaru vodohospodářských laboratoří prezentovali výsledky své činnosti na odborných konferencích pořádaných v roce 2013, např. Vodárenská biologie, Vodní nádrže, Pesticidy a ochrana vod, Hydroanalýtika, a dále v odborných tuzemských i zahraničních periodikách.



Odběr vzorků vody a měření na nádrži Orlick



Nově adaptované pracoviště organických analýz ve vodohospodářské laboratoři v Plzni

# Ekonomika

Státnímu podniku Povodí Vltavy se v účetním období roku 2013 podařilo dosáhnout zisku ve výši 14,495 milionu Kč, a to i přes červnovou povodeň a její významný dopad na průběh hospodaření. V návaznosti na tuto mimořádnou situaci bylo nutné zpracovat aktualizaci ročního plánu, v rámci které byl řešen zároveň i neočekávaný pokles skutečně odebraného množství povrchové vody.

## CELKOVÉ VÝNOSY V ROCE 2013 PŘEDSTAVUJÍ ČÁSTKU VE VÝŠI 1 290,567 MILIONU KČ.

Nejvýznamnější tržby, tj. tržby za odběry povrchové vody, činí 724,661 milionu Kč. V roce 2013 bylo uzavřeno 178 smluvních vztahů o podmínkách odběru povrchové vody a plateb za tento odběr. Cena za odběr povrchové vody byla pro rok 2013 stanovena ve výši 3,45 Kč/m<sup>3</sup> pro ostatní odběry a 1,22 Kč/m<sup>3</sup> pro průtočné chlazení. Celkově bylo v roce 2013 zpoplatněno 214,195 milionu m<sup>3</sup> odebrané povrchové vody, což ve srovnání s rokem 2012 znamená pokles zpoplatněného množství odebrané povrchové vody o 20,587 milionu m<sup>3</sup>, respektive o 8,7 %. Skutečné množství odebrané povrchové vody v roce 2013 je zároveň o 15,8 milionu m<sup>3</sup> nižší než předpokládané množství nahlášené jednotlivými odběrateli, které bylo kalkulováno v rámci plánové kalkulace ceny za odběr povrchové vody pro rok 2013.

Tržby za výrobu elektrické energie v malých vodních elektrárnách činí 219,464 milionu Kč a spolu s tržbami za spoluzžívání vodních děl na Vltavské kaskádě ve výši 135,217 milionu Kč tvoří další významný podíl na celkových výnosech státního podniku Povodí Vltavy.

## CELKOVÉ NÁKLADY V ROCE 2013 PŘEDSTAVUJÍ ČÁSTKU VE VÝŠI 1 276,072 MILIONU KČ.

Díky čerpání účetní rezervy na rizika mimořádných nákladů souvisejících s povodněmi a odstraňováním povodňových škod, která byla vytvořena v předcházejících účetních obdobích (2010–2012) a činila k 31. prosinci 2012 částku ve výši 100 milionů Kč, bylo zajištěno krytí mimořádných nákladů souvisejících s odstraňováním povodňových škod způsobených červnovou povodní, které tak mohlo být zahájeno bezprostředně po povodni. Celková výše nákladů na opravy a udržování v roce 2013 činí 334,252 milionu Kč. Z toho 61,410 milionu Kč představují finanční prostředky poskytnuté Ministerstvem zemědělství v rámci programu 129 270 Odstranění následků povodní na státním vodohospodářském majetku II, podprogramu 129 272 Odstranění následků povodní roku 2013.

Na základě hospodaření v roce 2013 a v návaznosti na předpoklad dalšího vývoje je možné konstatovat, že ekonomická situace státního podniku Povodí Vltavy je stabilizovaná.

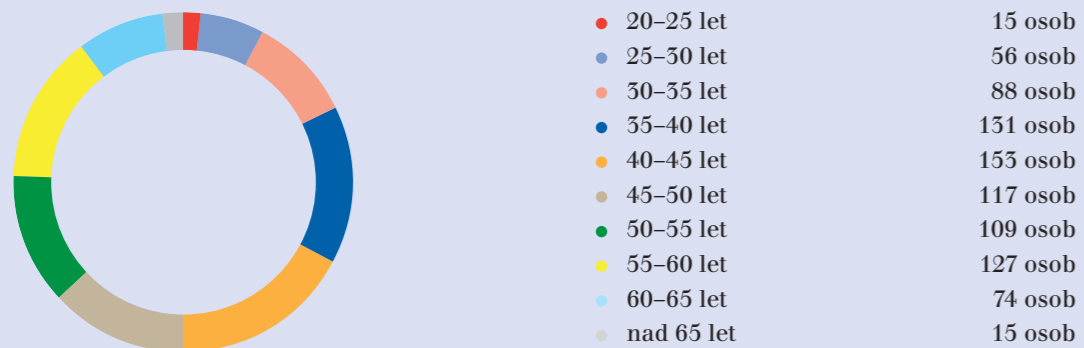
Další důležité skutečnosti o hospodářském vývoji státního podniku Povodí Vltavy v roce 2013 jsou obsaženy v roční účetní závěrce, která je součástí této výroční zprávy.



## Personální a sociální politika

Ke dni 31. prosince 2013 bylo v pracovním poměru ve státním podniku Povodí Vltavy 885 osob. Průměrný přepočtený roční počet zaměstnanců za rok 2013 činil 842 osob, z toho 309 žen a 533 mužů. Průměrný přepočtený počet zaměstnanců podle kategorií za rok 2013 činil 347 dělníků a 495 technickohospodářských zaměstnanců.

### Věkové složení zaměstnanců v roce 2013



Zvyšování odborné kvalifikace zaměstnanců bylo v roce 2013 zajišťováno zejména prostřednictvím individuálních vzdělávacích seminářů, odborných a jazykových kurzů a aktivní účasti na významných odborných konferencích. Za nejvýznamnější odbornou konferenci v uplynulém roce, které se jako každoročně zúčastnili zaměstnanci podniku, lze označit konferenci „Vodní toky“ v Hradci Králové, která byla zaměřena zejména na předání zkušeností ze zvládnutí povodně z června 2013 a navazujícího postupného odstraňování vzniklých povodňových škod. Na všechny formy vzdělávání bylo v roce 2013 vynaloženo 2,154 milionu Kč.

### Struktura vzdělání zaměstnanců k 31. prosinci 2013

| Stupeň vzdělání  | Počet zaměstnanců |
|--|-------------------|
| Základní vzdělání  | 25                |
| Nižší střední odborné vzdělání                           | 22                |
| Střední odborné vzdělání s výučním listem                | 242               |
| Střední odborné vzdělání bez maturity i výučního listu   | 4                 |
| Úplné střední všeobecné vzdělání                         | 24                |
| Úplné střední vzdělání s vyučením i maturitou            | 59                |
| Úplné střední odborné vzdělání s maturitou (bez vyučení) | 247               |
| Vyšší odborné vzdělání                                   | 10                |
| Bakalářské vzdělání                                      | 22                |
| Vysokoškolské vzdělání                                   | 250               |

V roce 2013 bylo na pracovní lékařskou péči vynaloženo téměř 396 tisíc Kč. Lékařským prohlídkám se v zařízeních pracovních lékařských služeb podrobilo 359 zaměstnanců. Součástí pracovních lékařských služeb bylo rovněž zaměstnavatelem hrazené očkování proti klíšťové encefalitidě a očkování proti hepatitidě. Bezpečnost a ochrana zdraví zaměstnanců při práci byly v rámci státního podniku Povodí Vltavy zajišťovány v souladu s platnými právními předpisy na tomto úseku. V roce 2013 se staly čtyři pracovní úrazy, které si vyžádaly pracovní neschopnost. Příčinou těchto úrazů bylo zpravidla nesprávně odhadnuté riziko.

Zákonné sociální náklady v rámci státního podniku Povodí Vltavy dosáhly v roce 2013 výše 15,215 milionu Kč. Z prostředků fondu kulturních a sociálních potřeb bylo vynaloženo 7,553 milionu Kč. Povodí Vltavy, státní podnik, přispíval i v roce 2013 dle stanovených podmínek svým zaměstnancům na penzijní připojištění nebo doplňkové penzijní spoření, životní pojištění a na stravování.

## Mezinárodní spolupráce

V roce 2013 probíhala na poli mezinárodních kontaktů intenzivní spolupráce zejména v rámci Mezinárodní komise pro ochranu Labe (MKOL), dvoustranné spolupráce na hraničních vodách Česko-německé komise pro hraniční vody a Stálého výboru Bavorsko s německými partnery a Česko-rakouské komise pro hraniční vody s partnery rakouskými.

### MEZINÁRODNÍ KOMISE PRO OCHRANU LABE (MKOL)

V rámci MKOL jsou zástupci státního podniku Povodí Vltavy členy tří hlavních pracovních skupin (PS) MKOL, a to PS Implementace Rámcové směrnice o vodách v povodí Labe (WFD), PS Povodňová ochrana (FP) a PS Havárie. Činnost hlavních pracovních skupin podporují příslušné skupiny expertů, kde jsou aktivně zapojeni naši další odborní pracovníci. Kromě běžných pracovních otázek bylo v minulém období jejich hlavním úkolem sledování realizace opatření přijatých Mezinárodním plánem oblasti povodí Labe a příprava dalšího cyklu plánů povodí a nových plánů pro zvládnutí povodňových rizik. Hlavní aktivity byly soustředěny na identifikaci významných problémů nakládání s vodami, na problematiku managementu sedimentů, managementu množství vod, modelování vnosu živin apod.



### SPOLUPRÁCE NA HRANIČNÍCH VODÁCH

Významnou platformou mezinárodní spolupráce je rovněž dvoustranná spolupráce na hraničních vodách v rámci Česko-německé komise pro hraniční vody a Stálého výboru Bavorsko s německými partnery a v rámci Česko-rakouské komise pro hraniční vody s partnery rakouskými. Jednotlivé specializované pracovní skupiny řešily v minulém období za účasti našich odborníků především otázky spojené s implementací Rámcové směrnice o vodách, včetně koordinace úpravy vymezení vodních útvarů v oblasti státních hranic.

### PROJEKT LABEL

Mezinárodní projekt LABEL byl sice zakončen již v červnu 2012 závěrečnou konferencí v Drážďanech, ale v průběhu celého roku 2013 probíhaly vzájemné odborné konzultace mezi jeho projektovými partnery ve věci formulace obsahu jeho případného pokračování.



Hraniční kámen v Malé Světlé



Hraniční kámen Údolského potoka



## Vztahy s veřejností

V roce 2013 byl státní podnik Povodí Vltavy velmi aktivní ve vztazích s veřejností, zejména v době červnové povodně a v období po ní, kdy byl středem pozornosti všech médií. Především v průběhu června a v první polovině července poskytovala tisková mluvčí a vrcholný management státního podniku desítky vyjádření a stanoviska sdělovacím prostředkům. Vedle toho se generální ředitel RNDr. Petr Kubala zúčastnil řady diskusních debat v televizi a v rozhlasu, kde detailně vysvětloval kroky státního podniku při zvládnání povodně. Následně byla zorganizována tisková konference na půdě Ministerstva zemědělství za účasti ministra Ing. Petra Bendla.

Publicita, která vznikla v důsledku povodně, podléhala emočně vypjaté situaci a nebyla v řadě případů objektivní. To vedlo státní podnik k vypracování a realizaci „Komunikační strategie červnové povodně 2013 na období let 2013 až 2014“.

Od července 2013 probíhala pravidelná setkání se starosty obcí Kralupska, jejichž cílem bylo prezentování postupu státního podniku Povodí Vltavy v průběhu červnové povodně a v období po ní.

Významnou roli ve vztahu s veřejností sehrál bezesporu i hojně navštívený seminář na téma „Přehrady a povodně – možnosti regulace?“, pořádaný Výborem pro územní rozvoj, veřejnou správu a životní prostředí ve spolupráci s Ministerstvem zemědělství, státním podnikem Povodí Vltavy a Svazem měst a obcí ČR v říjnu 2013. Seminář, kterého se aktivně zúčastnili vedoucí pracovníci podniku, byl věnován tématům týkajícím se a vyvolaným červnovou povodní.

Kromě těchto speciálně zaměřených komunikačních aktivit státní podnik informoval v průběhu celého roku prostřednictvím tiskových zpráv a podnikového webu o realizovaných protipovodňových opatřeních a dalších akcích v rámci jeho územní působnosti.

Státní podnik Povodí Vltavy již tradičně participoval na akcích u příležitosti Světového dne vody, který se konal pod heslem „Mezinárodní rok vodní spolupráce“, a uspořádal veřejností oblíbený „Den otevřených dveří“ ve vodohospodářských laboratořích v Plzni.

Státní podnik Povodí Vltavy se rovněž prezentoval společně s Ministerstvem zemědělství a s ostatními správci vodních toků na 18. ročníku mezinárodní vodohospodářské výstavy VODOVODY – KANALIZACE v Praze.

V rámci své společenské odpovědnosti se státní podnik Povodí Vltavy podílel na hudebním festivalu Berounské Letorosty, který je spojený s charitativní činností. Podílel se rovněž na financování svozu odpadu při dobrovolnických akcích čištění řek Vltavy, Berounky a Sázavy.

### POVODÍ VLTAVY, STÁTNÍ PODNIK, PŘINÁŠÍ NA SVÝCH INTERNETOVÝCH STRÁNKÁCH – WWW.PVL.CZ – AKTUÁLNÍ INFORMACE O

- vodních stavech a průtocích
- povodňových stavech
- jakosti povrchové vody
- vodních dílech a mimořádných manipulacích
- plánování v oblasti vod.



## Předpokládaný vývoj v roce 2014

Stejně jako v minulých letech bude v průběhu roku 2014 státní podnik Povodí Vltavy plnit průběžně všechny povinnosti správce povodí a správce významných, určených a dalších drobných vodních toků a povinnosti související s provozem a údržbou vodních děl ve vlastnictví státu, s nimiž má právo hospodařit.

Stěžejním úkolem v oblasti investiční výstavby bude v roce 2014 stavební dokončení pěti neukončených staveb protipovodňové ochrany, realizovaných v rámci programu 129 120 „Podpora prevence před povodněmi II“. Těchto pět staveb, které byly významně zasaženy povodní v červnu roku 2013, bude dokončeno do poloviny roku 2014. V rámci naplňování koncepce protipovodňové ochrany budou postupně připravovány další stavby na ochranu před povodněmi, a to zejména stavby pro zvyšování retence v území, do programu „Podpora prevence před povodněmi III“.

Na úseku oprav svěřeného majetku bude věnována maximální pozornost pokračování v odstraňování povodňových škod za podpory dotačního programu 129 272 „Odstraňování následků povodní roku 2013“.

Jako subjekt s právem hospodařit se svěřeným majetkem České republiky bude státní podnik Povodí Vltavy řešit v roce 2014 rovněž problematiku nové úpravy právních vztahů k nemovitostem.

V roce 2014 budou všichni zaměstnanci státního podniku Povodí Vltavy plnit všechny stanovené povinnosti, stejně jako případné mimořádné úkoly, budou je vykonávat řádně, s odborným přístupem a pečlivostí tak, aby svou odbornou prací přispěli k rozvoji všestranného využívání povrchových a podzemních vod v celém hydrologickém povodí Vltavy při zachování zásad udržitelného rozvoje.



Vodní dílo Trnávka



Vltava



# Zpráva o hospodaření podniku

Zpráva nezávislého auditora

Účetní závěrka k 31. prosinci 2013

Příloha k účetní závěrce k 31. prosinci 2013



# Zpráva nezávislého auditora



## ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

pro zakladatele státního podniku

Povodí Vltavy, státní podnik

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky státního podniku Povodí Vltavy, státní podnik, která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2013, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2013, přehledu o změnách vlastního kapitálu za rok končící 31. 12. 2013 a přehledu o peněžních tocích za rok končící 31. 12. 2013 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o státním podniku Povodí Vltavy, státní podnik, jsou uvedeny v bodě 1 přílohy této účetní závěrky.

### Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku.

Statutární orgán státního podniku Povodí Vltavy, státní podnik, je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

### Odpovědnost auditora

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

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřním kontrolním systémem relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoliv vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.


Jsme přesvědčení, že důkazní informace, které jsme získali, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

### Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv státního podniku Povodí Vltavy, státní podnik k 31. 12. 2013 a nákladů, výnosů a výsledku hospodaření a peněžních toků za rok 2013 v souladu s českými účetními předpisy.

Tuto zprávu auditora vypracoval jménem společnosti HZConsult s.r.o., se sídlem Kodaňská 46, Praha 10, PSČ 100 10 (Oprávnění KA ČR č. 312) Ing. Miloš Havránek (Oprávnění KA ČR č. 1211), jednatel společnosti HZConsult s.r.o.

V Praze dne 10. 3. 2014

  
Ing. Miloš Havránek  
odpovědný auditor



  
Ing. Miloš Havránek  
jednatel společnosti



# Účetní závěrka k 31. prosinci 2013

## ROZVAHA (BALANCE)

v celých tisících Kč

| označ.<br>a | AKTIVA<br>b   | řád<br>c | Běžné účetní období |                   |                  | Min.<br>úč. období |
|-------------|---|----------|---------------------|-------------------|------------------|--------------------|
|             |   |          | Brutto<br>1         | Korekce<br>2      | Netto<br>3       | Netto<br>4         |
|             | <b>AKTIVA CELKEM (ř. 02 + 05 + 31 + 65)</b>                     | 001      | <b>16 981 887</b>   | <b>-8 628 586</b> | <b>8 553 501</b> | <b>8 580 152</b>   |
| A.          | Pohledávky za upsaný základní kapitál                           | 002      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| B.          | <b>Dlouhodobý majetek (ř. 04 + 15 + 25)</b>                     | 003      | <b>16 284 184</b>   | <b>-8 608 774</b> | <b>7 675 410</b> | <b>7 717 214</b>   |
| B. I.       | <b>Dlouhodobý nehmotný majetek (ř. 05 až 12)</b>                | 004      | <b>297 944</b>      | <b>-205 535</b>   | <b>92 611</b>    | <b>107 206</b>     |
| B. I. 1     | Zřizovací výdaje  | 005      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| 2           | Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje                              | 006      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| 3           | Software  | 007      | 96 456              | -84 688           | 11 768           | 18 269             |
| 4           | Ocenitelná práva  | 008      | 209                 | -209              | 0                | 0                  |
| 5           | Goodwill  | 009      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| 6           | Jiný dlouhodobý nehmotný majetek                                | 010      | 146 725             | -120 456          | 26 289           | 48 556             |
| 7           | Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek                         | 011      | 54 554              | 0                 | 54 554           | 40 581             |
| 8           | Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek                | 012      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| B. II.      | <b>Dlouhodobý hmotný majetek (ř. 14 až 22)</b>                  | 013      | <b>15 986 240</b>   | <b>-8 405 441</b> | <b>7 582 799</b> | <b>7 610 004</b>   |
| B. II. 1    | Pozemky   | 014      | 1 226 524           | 0                 | 1 226 524        | 1 216 951          |
| 2           | Stavby  | 015      | 15 048 594          | -7 563 940        | 5 684 654        | 5 627 619          |
| 3           | Samostatné movité věci a soubory movitých věcí                  | 016      | 1 550 708           | -1 039 501        | 491 207          | 500 400            |
| 4           | Pěstíelské celky trvalých porostů                               | 017      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| 5           | Dospělá zvířata a jejich skupiny                                | 018      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| 6           | Jiný dlouhodobý hmotný majetek                                  | 019      | 267                 | 0                 | 267              | 267                |
| 7           | Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek                           | 020      | 176 582             | 0                 | 176 582          | 264 717            |
| 8           | Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek                  | 021      | 3 965               | 0                 | 3 965            | 50                 |
| 9           | Oceňovací rozdíl k nabytému majetku                             | 022      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| B. III.     | <b>Dlouhodobý finanční majetek (ř. 24 až 30)</b>                | 023      | <b>0</b>            | <b>0</b>          | <b>0</b>         | <b>4</b>           |
| B. III. 1   | Podíly – ovládaná osoba   | 024      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| 2           | Podíly v účetních jednotkách pod podstatným vlivem              | 025      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| 3           | Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly                        | 026      | 0                   | 0                 | 0                | 4                  |
| 4           | Půjčky a úvěry – ovládaná nebo ovládající osoba, podstatný vliv | 027      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| 5           | Jiný dlouhodobý finanční majetek                                | 028      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| 6           | Požizovaný dlouhodobý finanční majetek                          | 029      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |
| 7           | Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek                | 030      | 0                   | 0                 | 0                | 0                  |

v celých tisících Kč

| označ.<br>a | AKTIVA<br>b  | řád<br>c | Běžné účetní období |                |                | Min.<br>úč. období |
|-------------|--|----------|---------------------|----------------|----------------|--------------------|
|             |  |          | Brutto<br>1         | Korekce<br>2   | Netto<br>3     | Netto<br>4         |
| C.          | <b>Oběžná aktiva (ř. 32 + 39 + 48 + 58)</b>                      | 031      | <b>695 698</b>      | <b>-19 612</b> | <b>676 086</b> | <b>661 015</b>     |
| C. I.       | <b>Zásoby (ř. 33 až 38)</b>                                      | 032      | <b>2 778</b>        | <b>0</b>       | <b>2 778</b>   | <b>3 582</b>       |
| C. I. 1     | Materiál   | 033      | 2 645               | 0              | 2 645          | 3 553              |
| 2           | Nedokončená výroba a polotovary                                  | 034      | 155                 | 0              | 155            | 0                  |
| 3           | Výrobky  | 035      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 4           | Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny                         | 036      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 5           | Zboží  | 037      | 0                   | 0              | 0              | 29                 |
| 6           | Poskytnuté zálohy na zásoby                                      | 038      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| C. II.      | <b>Dlouhodobé pohledávky (ř. 40 až 47)</b>                       | 039      | <b>1 198</b>        | <b>0</b>       | <b>1 198</b>   | <b>1 146</b>       |
| C. II. 1    | Pohledávky z obchodních vztahů                                   | 040      | 1 195               | 0              | 1 195          | 1 145              |
| 2           | Pohledávky – ovládaná nebo ovládající osoba                      | 041      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 3           | Pohledávky – podstatný vliv                                      | 042      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 4           | Pohledávky za společníky, členy družstva a za účastníky sdružení | 043      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 5           | Dlouhodobé poskytnuté zálohy                                     | 044      | 5                   | 0              | 5              | 5                  |
| 6           | Dohadné účty aktivní   | 045      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 7           | Jiné pohledávky  | 046      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 8           | Odložená daňová pohledávka                                       | 047      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| C. III.     | <b>Krátkodobé pohledávky (ř. 49 až 57)</b>                       | 048      | <b>250 720</b>      | <b>-19 612</b> | <b>231 108</b> | <b>196 937</b>     |
| C. III. 1   | Pohledávky z obchodních vztahů                                   | 049      | 198 598             | -19 612        | 178 986        | 171 601            |
| 2           | Pohledávky – ovládaná nebo ovládající osoba                      | 050      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 3           | Pohledávky – podstatný vliv                                      | 051      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 4           | Pohledávky za společníky, členy družstva a za účastníky sdružení | 052      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 5           | Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění                       | 053      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 6           | Stát – daňové pohledávky   | 054      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 7           | Krátkodobé poskytnuté zálohy                                     | 055      | 9 529               | 0              | 9 529          | 8 671              |
| 8           | Dohadné účty aktivní   | 056      | 16 589              | 0              | 16 589         | 697                |
| 9           | Jiné pohledávky  | 057      | 26 204              | 0              | 26 204         | 15 968             |
| C. IV.      | <b>Krátkodobý finanční majetek (ř. 59 až 62)</b>                 | 058      | <b>441 002</b>      | <b>0</b>       | <b>441 002</b> | <b>459 548</b>     |
| C. IV. 1    | Peníze   | 059      | 1 322               | 0              | 1 322          | 2 554              |
| 2           | Účty v bankách   | 060      | 109 680             | 0              | 109 680        | 147 014            |
| 3           | Krátkodobé cenné papíry a podíly                                 | 061      | 530 000             | 0              | 530 000        | 310 000            |
| 4           | Požizovaný krátkodobý finanční majetek                           | 062      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| D. I.       | <b>Časové rozlišení (ř. 64 až 66)</b>                            | 063      | <b>2 005</b>        | <b>0</b>       | <b>2 005</b>   | <b>1 925</b>       |
| D. I. 1     | Náklady příštích období  | 064      | 1 532               | 0              | 1 532          | 1 626              |
| 2           | Komplexní náklady příštích období                                | 065      | 0                   | 0              | 0              | 0                  |
| 3           | Příjmy příštích období   | 066      | 473                 | 0              | 473            | 299                |



v celých tisících Kč

| označ.<br>a | PASIVA<br>b  | řád<br>c | Běžné úč. období<br>5 | Min. úč. období<br>6 |
|-------------|--|----------|-----------------------|----------------------|
|             | <b>PASIVA CELKEM (ř. 68 + 88 + 121)</b>  | 067      | <b>8 553 501</b>      | <b>8 380 152</b>     |
| A.          | <b>Vlastní kapitál (ř. 69 + 75 + 80 + 85 + 87)</b>   | 068      | <b>7 726 160</b>      | <b>7 717 712</b>     |
| A. I.       | <b>Základní kapitál (ř. 70 až 72)</b>  | 069      | <b>7 205 206</b>      | <b>7 202 253</b>     |
| 1           | Základní kapitál   | 070      | 7 205 206             | 7 202 253            |
| 2           | Vlastní akcie a vlastní obchodní podíly (-)  | 071      | 0                     | 0                    |
| 3           | Změny základního kapitálu  | 072      | 0                     | 0                    |
| A. II.      | <b>Kapitálové fondy (ř. 74 až 79)</b>  | 073      | <b>397</b>            | <b>397</b>           |
| A. II. 1    | Emisní ážio  | 074      | 0                     | 0                    |
| 2           | Ostatní kapitálové fondy   | 075      | 397                   | 397                  |
| 3           | Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků  | 076      | 0                     | 0                    |
| 4           | Oceňovací rozdíly z přecenění při přeměnách  | 077      | 0                     | 0                    |
| 5           | Rozdíly z přeměn společností   | 078      | 0                     | 0                    |
| 6           | Rozdíly z ocenění při přeměnách společností  | 079      | 0                     | 0                    |
| A. III.     | <b>Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku (ř. 81 + 82)</b>                            | 080      | <b>506 062</b>        | <b>489 974</b>       |
| A. III. 1   | Zákonný rezervní fond / Nedělitelný fond   | 081      | 56 749                | 45 672               |
| 2           | Statutární a ostatní fondy   | 082      | 449 313               | 444 302              |
| A. IV.      | <b>Výsledek hospodaření minulých let (ř. 84 až 86)</b>   | 083      | <b>0</b>              | <b>0</b>             |
| A. IV. 1    | Nerozdělený zisk minulých let  | 084      | 0                     | 0                    |
| 2           | Neuhrazená ztráta minulých let   | 085      | 0                     | 0                    |
| 3           | Jiný výsledek hospodaření minulých let   | 086      | 0                     | 0                    |
| A. V.       | <b>Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)<br/>/ř. 01 - (+ 69 + 75 + 79 + 85 + 88 + 121)/</b> | 087      | <b>14 495</b>         | <b>25 088</b>        |
| B.          | <b>Cizí zdroje (ř. 89 + 94 + 105 + 117)</b>  | 088      | <b>626 826</b>        | <b>661 935</b>       |
| B. I.       | <b>Rezervy (ř. 90 až 95)</b>   | 089      | <b>106 350</b>        | <b>151 500</b>       |
| B. I. 1     | Rezervy podle zvláštních právních předpisů   | 090      | 0                     | 0                    |
| 2           | Rezerva na důchody a podobné závazky   | 091      | 0                     | 0                    |
| 3           | Rezerva na daň z příjmů  | 092      | 0                     | 0                    |
| 4           | Ostatní rezervy  | 093      | 106 350               | 151 500              |
| B. II.      | <b>Dlouhodobé závazky (ř. 95 až 104)</b>   | 094      | <b>205 411</b>        | <b>175 595</b>       |
| B. II. 1    | Závazky z obchodních vztahů  | 095      | 0                     | 0                    |
| 2           | Závazky – ovládaná nebo ovládající osoba   | 096      | 0                     | 0                    |
| 3           | Závazky – podstatný vliv   | 097      | 0                     | 0                    |
| 4           | Závazky ke společníkům, členům družstva a k účastníkům sdružení  | 098      | 0                     | 0                    |
| 5           | Dlouhodobé přijaté zálohy  | 099      | 0                     | 0                    |
| 6           | Vydané dluhopisy   | 100      | 0                     | 0                    |
| 7           | Dlouhodobé směnky k úhradě   | 101      | 0                     | 0                    |
| 8           | Dohadné účty pasivní   | 102      | 0                     | 0                    |
| 9           | Jiné závazky   | 103      | 0                     | 0                    |
| 10          | Odložený daňový závazek  | 104      | 205 411               | 175 595              |

v celých tisících Kč

| označ.<br>a | PASIVA<br>b   | řád<br>c | Běžné úč. období<br>5 | Min. úč. období<br>6 |
|-------------|---|----------|-----------------------|----------------------|
| B. III.     | <b>Krátkodobé závazky (ř. 106 až 116)</b>                       | 105      | <b>185 585</b>        | <b>197 340</b>       |
| B. III. 1   | Závazky z obchodních vztahů                                     | 106      | 119 717               | 140 216              |
| 2           | Závazky – ovládaná nebo ovládající osoba                        | 107      | 0                     | 0                    |
| 3           | Závazky – podstatný vliv  | 108      | 0                     | 0                    |
| 4           | Závazky ke společníkům, členům družstva a k účastníkům sdružení | 109      | 0                     | 0                    |
| 5           | Závazky k zaměstnancům  | 110      | 19 932                | 19 373               |
| 6           | Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění       | 111      | 10 979                | 10 493               |
| 7           | Stát – daňové závazky a dotace                                  | 112      | 11 425                | 7 376                |
| 8           | Krátkodobé přijaté zálohy                                       | 113      | 2 062                 | 377                  |
| 9           | Vydané dluhopisy  | 114      | 0                     | 0                    |
| 10          | Dohadné účty pasivní  | 115      | 15 631                | 13 784               |
| 11          | Jiné závazky  | 116      | 5 839                 | 5 721                |
| B. IV.      | <b>Bankovní úvěry a výpomoci (ř. 118 až 120)</b>                | 117      | <b>129 500</b>        | <b>157 500</b>       |
| B. IV. 1    | Bankovní úvěry dlouhodobé                                       | 118      | 101 500               | 129 500              |
| 2           | Krátkodobé bankovní úvěry                                       | 119      | 28 000                | 28 000               |
| 3           | Krátkodobé finanční výpomoci                                    | 120      | 0                     | 0                    |
| C. I.       | <b>Časové rozlišení (ř. 122 + 125)</b>                          | 121      | <b>515</b>            | <b>505</b>           |
| C. I. 1     | Výdaje příštích období  | 122      | 444                   | 390                  |
| 2           | Výnosy příštích období  | 123      | 71                    | 115                  |



## VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

v celých tisících Kč

| označ.<br>a | TEXT<br>b   | číslo řádku<br>c | Skutečnost v účetním období |                  |
|-------------|---|------------------|-----------------------------|------------------|
|             |   |                  | sledovaném<br>1             | minulém<br>2     |
| I.          | Tržby za prodej zboží   | 01               | 335                         | 330              |
| A.          | Náklady vynaložené na prodané zboží   | 02               | 335                         | 330              |
| +           | <b>Obchodní marže (ř. 01 - 02)</b>  | 03               | <b>0</b>                    | <b>0</b>         |
| II.         | <b>Výkony (ř. 05 + 06 + 07)</b>   | 04               | <b>1 137 747</b>            | <b>1 203 498</b> |
| II. 1       | Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb  | 05               | 1 128 257                   | 1 194 828        |
| 2           | Změna stavu zásob vlastní činnosti  | 06               | 135                         | -223             |
| 3           | Aktivace  | 07               | 9 355                       | 8 893            |
| B.          | <b>Výkonová spotřeba (ř. 09 + 10)</b>   | 08               | <b>501 306</b>              | <b>396 489</b>   |
| B. 1        | Spotřeba materiálu a energie  | 09               | 76 974                      | 69 823           |
| B. 2        | Služby  | 10               | 424 332                     | 326 666          |
| +           | <b>Přidaná hodnota (ř. 03 + 04 - 08)</b>  | 11               | <b>636 441</b>              | <b>807 009</b>   |
| C.          | <b>Osobní náklady</b>   | 12               | <b>419 921</b>              | <b>410 824</b>   |
| C. 1        | Mzdové náklady  | 13               | 302 997                     | 296 923          |
| C. 2        | Odměny členům orgánů společnosti a družstva   | 14               | 0                           | 0                |
| C. 3        | Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění   | 15               | 101 709                     | 99 447           |
| C. 4        | Sociální náklady  | 16               | 15 215                      | 14 454           |
| D.          | Daně a poplatky   | 17               | 4 114                       | 3 715            |
| E.          | Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku   | 18               | 316 574                     | 323 817          |
| III.        | <b>Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu (ř. 20 + 21)</b>  | 19               | <b>54 382</b>               | <b>28 747</b>    |
| III. 1      | Tržby z prodeje dlouhodobého majetku  | 20               | 54 134                      | 28 594           |
| 2           | Tržby z prodeje materiálu   | 21               | 248                         | 153              |
| F.          | <b>Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu (ř. 23 + 24)</b>                                  | 22               | <b>7 097</b>                | <b>1 895</b>     |
| F. 1        | Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku  | 23               | 7 097                       | 1 895            |
| F. 2        | Prodaný materiál  | 24               | 0                           | 0                |
| G.          | Změna stavu rezerv a opravných položek v provozní oblasti a komplexních nákladů příštích období                 | 25               | -29 797                     | 56 315           |
| IV.         | Ostatní provozní výnosy   | 26               | 96 939                      | 22 270           |
| H.          | Ostatní provozní náklady  | 27               | 25 055                      | 20 622           |
| V.          | Převod provozních výnosů  | 28               | 0                           | 0                |
| I.          | Převod provozních nákladů   | 29               | 0                           | 0                |
| *           | <b>Provozní výsledek hospodaření</b><br><b>/(ř. 11 - 12 - 17 - 18 + 19 - 22 - 25 + 26 - 27 + (-28) - (-29)/</b> | 30               | <b>44 798</b>               | <b>40 838</b>    |
| VI.         | Tržby z prodeje cenných papírů a podílů   | 31               | 0                           | 0                |

v celých tisících Kč

| označ.<br>a | TEXT<br>b   | číslo řádku<br>c | Skutečnost v účetním období |               |
|-------------|---|------------------|-----------------------------|---------------|
|             |   |                  | sledovaném<br>5             | minulém<br>6  |
| J.          | Prodané cenné papíry a podíly   | 32               | 0                           | 0             |
| VII.        | <b>Výnosy z dlouhodobého finančního majetku (ř. 34 + 35 + 36)</b>   | 33               | <b>0</b>                    | <b>0</b>      |
| VII. 1      | Výnosy z podílů v ovládaných osobách a v účetních jednotkách pod podstatným vlivem                                  | 34               | 0                           | 0             |
| VII. 2      | Výnosy z ostatních dlouhodobých cenných papírů a podílů   | 35               | 0                           | 0             |
| VII. 3      | Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku  | 36               | 0                           | 0             |
| VIII.       | Výnosy z krátkodobého finančního majetku  | 37               | 949                         | 1 868         |
| K.          | Náklady z finančního majetku  | 38               | 4                           | 0             |
| IX.         | Výnosy z přecenění cenných papírů a derivátů  | 39               | 0                           | 0             |
| L.          | Náklady z přecenění cenných papírů a derivátů   | 40               | 0                           | 0             |
| M.          | Změna stavu rezerv a opravných položek ve finanční oblasti  | 41               | 0                           | 0             |
| X.          | Výnosové úroky  | 42               | 4                           | 18            |
| N.          | Nákladové úroky   | 43               | 1 258                       | 2 656         |
| XI.         | Ostatní finanční výnosy   | 44               | 214                         | 600           |
| O.          | Ostatní finanční náklady  | 45               | 391                         | 434           |
| XII.        | Převod finančních výnosů  | 46               | 0                           | 0             |
| P.          | Převod finančních nákladů   | 47               | 0                           | 0             |
| *           | <b>Finanční výsledek hospodaření (ř. 31 - 32 + 33 + 37 - 38 + 39 - 40 - 41 + 42 - 43 + 44 - 45 - (-46) + (-47)/</b> | 48               | <b>-486</b>                 | <b>-604</b>   |
| Q.          | <b>Daň z příjmů za běžnou činnost (ř. 50 + 51)</b>  | 49               | <b>29 817</b>               | <b>15 146</b> |
| Q. 1        | - splatná   | 50               | 0                           | 0             |
| Q. 2        | - odložená  | 51               | 29 817                      | 15 146        |
| **          | <b>Výsledek hospodaření za běžnou činnost (ř. 30 + 48 - 49)</b>   | 52               | <b>14 495</b>               | <b>25 088</b> |
| XIII.       | Mimořádné výnosy  | 53               | 0                           | 0             |
| R.          | Mimořádné náklady   | 54               | 0                           | 0             |
| S.          | <b>Daň z příjmů z mimořádné činnosti (ř. 56 + 57)</b>   | 55               | <b>0</b>                    | <b>0</b>      |
| S. 1        | - splatná   | 56               | 0                           | 0             |
| S. 2        | - odložená  | 57               | 0                           | 0             |
| *           | <b>Mimořádný výsledek hospodaření (ř. 53 - 54 - 55)</b>   | 58               | <b>0</b>                    | <b>0</b>      |
| T.          | Převod podílů na výsledku hospodaření společníkům (+/-)   | 59               | 0                           | 0             |
| ***         | <b>Výsledek hospodaření za účetní období (+/-) (ř. 52 + 58 - 59)</b>  | 60               | <b>14 495</b>               | <b>25 088</b> |
| ****        | <b>Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-) (ř. 30 + 48 + 53 - 54)</b>  | 61               | <b>44 312</b>               | <b>40 234</b> |



# Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2013

(V PLNÉM ZNĚNÍ)

## Obsah

## Obsah

### Obsah

### Obsah

**I. Obecné údaje**

- Popis účetní jednotky
- Majetková či smluvní spoluúčast účetní jednotky v jiných společnostech
- Zaměstnanci státního podniku, osobní náklady
- Poskytnutá peněžítá či jiná plnění

**II. Používané účetní metody, obecné účetní zásady a způsoby oceňování**

- Způsob ocenění majetku
  - Zásoby
  - Ocenění hmotného a nehmotného dlouhodobého majetku vytvořeného vlastní činností
  - Ocenění cenných papírů a majetkových účastí
  - Ocenění příchovků a přírůstků zvířat
  - Ocenění závazků a pohledávek
- Způsob stanovení reprodukční pořizovací ceny
- Změny oceňování, odpisování a postupů účtování
- Opravné položky
- Odpisování
- Přepočet cizích měn na českou měnu
- Stanovení reálné hodnoty majetku a závazků oceňovaných reálnou hodnotou

**III. Doplnující údaje k Rozvaze a k Výkazu zisku a ztráty**

- Položky významné pro hodnocení majetkové a finanční situace společnosti
  - Doměrky daně z příjmů za minulá účetní období
  - Rozpis odloženého daňového závazku nebo pohledávky
  - Dlouhodobé bankovní úvěry
  - Rozpis přijatých dotací na investiční a provozní účely
  - Manka a přebytky u zásob
  - Komentář k dalším položkám výkazu rozvaha a výkazu zisku a ztráty
- Významné události
  - Významné události v účetním období
  - Významné události po datu účetní závěrky
- Doplňující informace o hmotném a nehmotném majetku
  - Dlouhodobý hmotný majetek
  - Dlouhodobý nehmotný majetek
  - Finanční majetek
  - Přírůstky a úbytky dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku
  - Lesní pozemky a lesní porosty
  - Dlouhodobý hmotný majetek pořízený formou finančního pronájmu
  - Rozpis hmotného majetku zatíženého zástavním právem
  - Přehled majetku s výrazně rozdílným tržním a účetním ohodnocením
- Vlastní kapitál
  - Použití zisku, resp. úhrada ztráty
  - Základní kapitál
- Pohledávky a závazky
  - Pohledávky po lhůtě splatnosti
  - Závazky po lhůtě splatnosti
  - Údaje o pohledávkách a závazcích k podnikům ve skupině
  - Údaje o pohledávkách a závazcích z titulu uplatnění zástavního a zajišťovacího práva
  - Závazky nesledované v účetnictví a neuvedené v rozvaze
  - Další významné potencionální ztráty, na které nebyla v účetnictví tvořena rezerva
  - Náklady na odměny auditorské společnosti
- Rezervy
- Výnosy z běžné činnosti (za vlastní výkony a zboží)
- Výdaje vynaložené v průběhu účetního období na výzkum a vývoj

**IV. Závěr**

## I. OBECNÉ ÚDAJE

### 1. Popis účetní jednotky

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| <b>Obchodní firma:</b>           | Povodí Vltavy, státní podnik |
| <b>Sídlo:</b>                    | Holečkova 8, 150 24 Praha 5  |
| <b>Právní forma:</b>             | státní podnik                |
| <b>IČ:</b>                       | 70889953                     |
| <b>Datum vzniku společnosti:</b> | 18. ledna 2001               |

Povodí Vltavy, státní podnik, vznikl na základě zákona č. 305/2000 Sb., o povodích, ke dni 1. 1. 2001 jako právní nástupce Povodí Vltavy a.s., zaniklé bez likvidace ke dni 31. 12. 2000 podle téhož zákona. V obchodním rejstříku, vedeném u Městského soudu v Praze, byl zapsán v oddíle A, vložka 43594.

**Zakladatel:**

Ministerstvo zemědělství ČR
Těšnov 17, Praha 1, PSČ 110 00
IČ: 00020478

Osoba oprávněná jednat jménem zakladatele:

Mgr. Jaroslav Janáček, nar. 24. 2. 1978, vrchní ředitel sekce správní Ministerstva zemědělství,

bydliště: Trojská 593/140, Praha 7, PSČ 171 00

den vzniku oprávnění: 12. 8. 2013

**Rozhodující předmět činnosti:**

Výkon správy povodí, kterou se rozumí správa významných vodních toků, činnosti spojené se zjišťováním a hodnocením stavu povrchových a podzemních vod v oblastech povodí Vltavy, a to v oblasti povodí Horní Vltavy, v oblasti povodí Berounky a v oblasti povodí Dolní Vltavy, a další činnosti, které vykonávají správci povodí podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), zákona č. 305/2000 Sb., o povodích a souvisejících právních předpisů, včetně správy drobných vodních toků v dané oblasti povodí, jejichž správcem byl podnik určen.

**Další podnikatelské činnosti související s hlavním předmětem podnikání:**

- laboratorní činnosti související se zjišťováním a zabezpečováním kvality vody,
- projektová činnost ve výstavbě,
- inženýrská činnost ve výstavbě,
- výroba a rozvod elektřiny v rámci provozu hydroenergetických zařízení,
- automatizované zpracování dat,
- činnost organizačních a ekonomických poradců,
- služby rozmnožovací techniky,
- koupě zboží za účelem jeho dalšího prodeje a prodej,
- silniční motorová doprava osobní,
- silniční motorová doprava nákladní,
- práce s autojeřábem,
- zemní práce,
- ubytovací služby,
- hostinská činnost,
- truhlářství,
- kovoobráběčství,
- zámečnictví,
- smluvní údržba nebo správa vodohospodářských děl jiných vlastníků,
- speciální povodňová ochrana.

**Změny a dodatky provedené v účetním období v obchodním rejstříku:**

| <b>Druh změny (dodatku)</b>                             | <b>Datum změny (dodatku)</b> |
|---|------------------------------|
| <b>Změny osoby oprávněné jednat jménem zakladatele:</b> |                              |
| ukončení oprávnění – Ing. Jan Ludvík                    | 12. 8. 2013                  |
| vznik oprávnění – Mgr. Jaroslav Janáček                 | 12. 8. 2013                  |
| <b>Změny v dozorčí radě:</b>                            |                              |
| zánik členství – Ing. Vilém Žák                         | 7. 11. 2013                  |
| vznik členství – Ing. Jaroslava Honová                  | 7. 11. 2013                  |
| zánik členství – Ing. Václav Král                       | 14. 9. 2013                  |
| vznik členství – Ing. Stanislav Mrvka                   | 22. 11. 2013                 |
| <b>Změny ve statutárním orgánu:</b>                     | <b>žádné</b>                 |



Logo

Logo

**Statutární orgán k rozvahovému dni:**

**generální ředitel:** RNDr. Petr Kubala, dat. nar. 15. dubna 1964

Praha 4, Štichova 584/17, PSČ 149 00

den vzniku funkce: 8. března 2010

**1. zástupce generálního ředitele:** Ing. Tomáš Matějka, dat. nar. 6. října 1976

Praha 6, Bolívarova 2059/26, PSČ 169 00

den vzniku funkce: 1. dubna 2010

**2. zástupce generálního ředitele:** Ing. Tomáš Kendík, dat. nar. 3. dubna 1972

Praha – Lochkov, K Celinám 98, PSČ 154 00

den vzniku funkce: 1. dubna 2010

Státní podnik zastupuje a za státní podnik podepisuje generální ředitel, v jeho nepřítomnosti pak zástupci generálního ředitele v určené posloupnosti v případě nepřítomnosti předchozích.

**Dozorčí rada k rozvahovému dni:**

Počet členů dozorčí rady stanovuje zakladatel na devět.

**Členové dozorčí rady jmenovaní zakladatelem:**

**Ing. Karel Tureček**, dat. nar.: 1. února 1971

den vzniku členství v dozorčí radě: 23. 2. 2011

**Ing. Miloš Petera**, dat. nar.: 14. března 1958

den vzniku členství v dozorčí radě: 1. 12. 2009

**RNDr. Pavel Punčochář**, CSc., dat. nar.: 20. března 1944

den vzniku členství v dozorčí radě: 1. 2. 2011

**Miroslav Drobný**, dat. nar.: 25. května 1974

den vzniku členství v dozorčí radě: 27. 9. 2011

**Ing. Jaroslava Honová**, dat. nar.: 3. listopadu 1958

den vzniku členství v dozorčí radě: 7. 11. 2013

**Ing. Stanislav Mrvka**, dat. nar.: 25. května 1955

den vzniku členství v dozorčí radě: 22. 11. 2013

Členové dozorčí rady v roce 2015

**Členové dozorčí rady volení zaměstnanci:**

**Ing. Zdeněk Zídek**, dat. nar.: 28. října 1961

den vzniku členství v dozorčí radě: 1. 1. 2006

**Ing. Josef Holubička**, dat. nar.: 9. září 1953

den vzniku členství v dozorčí radě: 1. 3. 2008

**Ing. Miloň Kučera**, dat. nar.: 11. června 1952

den vzniku členství v dozorčí radě: 25. 9. 2008

Členové dozorčí rady v roce 2015

**Organizační struktura účetní jednotky a její zásadní změny v uplynulém účetním období:**

Státní podnik má sídlo na adrese Holečkova 8, 150 24 Praha 5.

Státní podnik nemá žádné stálé pobočky.

V účetním období nedošlo k zásadním změnám organizační struktury státního podniku.

Organizační struktura podniku v roce 2015

**Organizační členění k 31. 12. 2015:**

- generální ředitelství
  - útvar generálního ředitele
  - sekce správy povodí
  - sekce provozní
  - sekce ekonomická
  - sekce technická
  - sekce investiční
  - interní auditor
- závod Dolní Vltava
  - ředitel závodu
  - provozní střediska PS 1 až PS 7
- závod Horní Vltava
  - ředitel závodu
  - provozní střediska PS 1 až PS 9
- závod Berounka
  - ředitel závodu
  - provozní střediska PS 1 až PS 6

V čele sekce stojí ředitel sekce, kterého jmenuje, řídí a odvolává generální ředitel.

V čele závodu stojí ředitel závodu, kterého jmenuje, řídí a odvolává generální ředitel.

Organizační jednotky na generálním ředitelství a provozní střediska na závodech se dělí na útvary, oddělení a úseky v čele s vedoucím zaměstnancem.

Organizační struktura podniku v roce 2015

**Funkčnost organizační struktury je zajištěna těmito ustanoveními:**

- generální ředitel řídí činnost podniku,
- vedoucí hlavních organizačních jednotek jsou přímo podřízeni generálnímu řediteli,
- mezi hlavními organizačními jednotkami existují vztahy informační, dodávkové (materiál, služby apod.), spolupráce na společných úkolech a dále metodické, koordinační a kontrolní ve směru z organizačních jednotek generálního ředitelství na příslušné organizační jednotky závodů.

Organizační struktura podniku v roce 2015

## 2. Majetková či smluvní spoluúčasť účetní jednotky v jiných společnostech

Povodí Vltavy, státní podnik, nemá v žádné obchodní společnosti ani v družstvu větší podíl na základním jmění než 20 %.

Organizační struktura podniku v roce 2015

### 3. Zaměstnanci státního podniku, osobní náklady

|   | zaměstnanci celkem |                |
|---|--------------------|----------------|
|   | k 31. 12. 2015     | k 31. 12. 2012 |
| Průměrný přepočtený počet zaměstnanců   | 851                | 841            |
| Mzdové náklady                          | 301 179            | 295 545        |
| Ostatní osobní náklady                  | 1 818              | 1 378          |
| Odměny členů statutárních orgánů        | 0                  | 0              |
| Odměny členů dozorčích orgánů           | 0                  | 0              |
| Zákonné pojištění                       | 101 709            | 99 447         |
| Zákonné sociální náklady                | 15 215             | 14 454         |
| – z toho platby penzijního připojištění | 4 057              | 3 888          |
| – z toho platby životního pojištění     | 2 006              | 1 972          |

*hodnoty nákladů jsou uvedeny v tis. Kč*

Organizační struktura podniku v roce 2015

Řídícím a statutárním orgánem státního podniku Povodí Vltavy je generální ředitel. Vzhledem k tomu, že se jedná o jednoho pracovníka, je výše osobních nákladů za řídící a statutární orgán zahrnuta v rámci souhrmných údajů.

Organizační struktura podniku v roce 2015

## 4. Poskytnutá peněžitá či jiná plnění

**Výše peněžního a naturálního plnění stávajících a bývalých členů statutárních a dozorčích orgánů**

Povodí Vltavy, státní podnik, neposkytuje půjčky a úvěry vrcholovému vedení podniku ani členům dozorčí rady.

Organizační struktura podniku v roce 2015

**Ostatní plnění poskytnutá vedoucím zaměstnancům**

Na základě uzavřených manažerských smluv s vedoucími zaměstnanci byla používána v souladu se zněním zákona 586/1992 Sb., o daních z příjmů, část I., § 6 odst. 6 motorová vozidla pro služební i soukromé účely.

| Druh plnění  | tis. Kč |
|--|---------|
| 1 <span> </span> % vstupní ceny motorových vozidel vč. DPH | 697     |
| Cena spotřebovaných pohonných hmot pro soukromé účely      | 242     |
| Paušální náhrady za parkovné                               | 78      |
| Poskytnuté služby a příspěvky                              | 39      |
| Hodnota nepeněžních darů                                   | 0       |
| Celkem   | 1 056   |



## II. POUŽÍVANÉ ÚČETNÍ METODY, OBECNÉ ÚČETNÍ ZÁSADY A ZPŮSOBY OCEŇOVÁNÍ

Předkládaná účetní závěrka státního podniku Povodí Vltavy byla zpracována na základě zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a na základě vyhlášky č. 500/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterými se stanoví postupy účtování a obsah účetní závěrky pro podnikatele.

### 1. Způsob ocenění majetku

Oceňování majetku se řídí § 24–28 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a dále § 47 vyhlášky č. 500/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

#### 1.1. Zásoby

##### Účtování zásob

- O zásobách je účtováno průběžně způsobem A s proúčtováním na vrub účtu 111 10 a 151 10 se souvztažným zápisem ve prospěch příslušného účtu účtové třídy 2 nebo 3, s proúčtováním skladových příjemek pomocí účtů 112 10 nebo 152 10. Vyskladnění zásob – spotřeba materiálu nebo zboží se účtuje na vrub účtů 501 10 nebo 504 10. Vnitropodnikové služby a materiál se aktivují souvztažně ve prospěch účtu 621 00 nebo 622 00.

##### Ocenění zásob

- Oceňování se provádí váženým aritmetickým průměrem počítaným průběžně.
- Nakupované zásoby se oceňují pořizovací cenou, která zahrnuje vedlejší náklady související s pořízením.
- Vedlejšími náklady, které byly zahrnovány do pořizovacích cen materiálových zásob, byly především: doprava, manipulace, poštovné, balné.
- Při vyskladnění zásob se odchylky od skutečné ceny pořízení, vzniklé ze zaokrouhlování při automatizovaném zpracování dat, rozpouštějí na účet 501 50.

### 1.2. Ocenění dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku vytvořeného vlastní činností

- Dlouhodobý hmotný majetek vytvořený vlastní činností se oceňuje vlastními přímými náklady a výrobní režií, která se počítá na základě hodinových zúčtovacích sazeb za odpracovanou dobu.
- Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek nabytý úplatně se oceňuje pořizovacími cenami.
- Náklady na pořízení plánů oblastí povodí se posuzují jako tvorba jiného dlouhodobého nehmotného majetku, který je pořizován dodavatelsky s podílem vlastní režie. Podílem vlastní režie je aktivace nákladů (623 00) zaúčtovaných v průběhu roku na oddělení plánování v oblastí vod.

### 1.3. Ocenění cenných papírů a majetkových účastí

- Ve sledovaném účetním období podnik nevlastnil cenné papíry, vyjma krátkodobých úložek volných peněžních prostředků ve formě depozitních směnek.
- Majetkové podíly v bytovém družstvu nakoupené před 1. 1. 2002 jsou oceněny pořizovací cenou.

### 1.4. Ocenění příchovků a přírůstků zvířat

- Účetní jednotka nevlastní zvířata.

### 1.5. Ocenění závazků a pohledávek

- Pohledávky jsou při vzniku oceňovány jmenovitou hodnotou, při nabytí za úplatu nebo vkladem pořizovací cenou, závazky jmenovitou hodnotou. Státní podnik nenabývá pohledávky.

## 2. Způsob stanovení reprodukční pořizovací ceny

- Oceňování reprodukční pořizovací cenou se stanovuje na základě znaleckých posudků k danému majetku. Reprodukčními pořizovacími cenami se oceňuje bezúplatně nabytý majetek v souladu s výše uvedenými předpisy.
- V případě bezúplatné změny příslušnosti k hospodaření, resp. práva hospodařit s majetkem státu se reprodukční pořizovací cena nepoužije. V tomto případě ocenění majetku navazuje na výši ocenění v účetnictví účetní jednotky, která o majetku naposledy účtovala.

## 3. Změny oceňování, odpisování a postupů účtování

- Způsob oceňování, odpisování a postupy účtování se řídí platnými předpisy, zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, vyhláškou č. 500/2002 Sb., zákonem č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, a zákonem č. 593/1992 Sb., o rezervách pro zjištění základu daně z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.
- Způsob provádění se řídí vnitřními normami řízení.
- Zařazení, evidence a členění majetku nabytého ze ZVHS se řídí vnitřními normami řízení.

## 4. Opravné položky

- Účetní jednotka tvoří zákonné a účetní opravné položky k pohledávkám. Postupy při jejich tvorbě jsou stanoveny Směrnicí generálního ředitele č. 5/2010, ve znění pozdějších dodatků.
- Zákonné opravné položky, podle platného znění zákona č. 593/1992 Sb., o rezervách pro zjištění základu daně z příjmů, jsou tvořeny vždy, a to v maximální možné výši dané zákonem.
- Účetní opravné položky jsou tvořeny na veškeré pohledávky po splatnosti (u trvale neplatících dlužníků i na pohledávky ve lhůtě splatnosti), a to do 100 % výše hodnoty pohledávek.

| Opravné položky k:             | Zůstatek k 1. 1. |               | Tvorba        |              | Zúčtování      |               | Zůstatek k 31. 12. |               |
|--------------------------------|------------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------------|--------------------|---------------|
|                                | 2015             | 2012          | 2015          | 2012         | 2015           | 2012          | 2015               | 2012          |
| – dlouhodobému majetku         | 10 509           | 0             | 523           | 10 509       | 0              | 0             | 10 832             | 10 509        |
| – zásobám                      | 0                | 0             | 0             | 0            | 0              | 0             | 0                  | 0             |
| – finančnímu majetku           | 0                | 0             | 0             | 0            | 0              | 0             | 0                  | 0             |
| <b>– pohledávkám – zákonné</b> | <b>4 376</b>     | <b>7 948</b>  | <b>3 107</b>  | <b>437</b>   | <b>-1 391</b>  | <b>-4 008</b> | <b>6 092</b>       | <b>4 376</b>  |
| pohl. § 8 konkurz              | 456              | 1 408         | 0             | 0            | -1             | -952          | 455                | 456           |
| pohl. § 8 insolvenční řízení   | 2 415            | 2 650         | 2 888         | 1            | -649           | -217          | 4 652              | 2 415         |
| pohl. § 8 a)                   | 1 489            | 3 855         | 187           | 424          | -759           | -2 790        | 957                | 1 489         |
| pohl. § 8 c)                   | 18               | 54            | 32            | 15           | -2             | -49           | 48                 | 18            |
| <b>– pohledávkám – účetní</b>  | <b>20 185</b>    | <b>24 308</b> | <b>11 037</b> | <b>4 825</b> | <b>-17 700</b> | <b>-8 948</b> | <b>15 520</b>      | <b>20 185</b> |

## 5. Odpisování

##### Účetní odpisy

- Odpisový plán účetních odpisů **dlouhodobého hmotného majetku** sestavila účetní jednotka v interní normě – příkazu generálního ředitele 9/2012. Účetní odpisy vyjadřují fyzické a morální opotřebení zařazovaného majetku odpovídající běžným podmínkám jeho používání.
- Odpisový plán účetních odpisů **dlouhodobého nehmotného majetku** je stanoven jednotně na 20 %, což odpovídá předpokládané době používání 5 let.
- Odpisový plán pro dlouhodobý nehmotný majetek – licence na software je stanoven podle doby trvání licence s rovnoměrným rozvržením.
- Účetní a daňové odpisy se nerovnají.
- Účetní odpisy dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku se provádějí rovnoměrně a účtují se jako měsíční.
- Odpisování je zahájeno v měsíci následujícím po zařazení.
- Odpisová sazba účetních odpisů je stanovena pro dlouhodobý majetek, rozdělený do odpisových skupin dle členění SKP (u staveb dle evidence CZ-CC) v souladu se zákonem č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Účetní odpisové sazby jsou uvedeny v tabulce, viz níže.
- Roční odpisové procento u vodohospodářských vodních děl činí 1,75 %.

|   | Odpisová skupina    | % odpisování | % pro zvýš. vstupní cenu |
|---|---------------------|--------------|--------------------------|
| <b>1 Samostatné movité věci</b>                     |                     | 28,6         | 25,0                     |
|   | kromě SKP: 341021   | 16,0         | 16,0                     |
|   | 341022              | 16,0         | 16,0                     |
|   | 341023              | 16,0         | 16,0                     |
|   | 341025              | 16,0         | 16,0                     |
|   | 341041 jen N1       | 16,0         | 16,0                     |
|   | 3410412             | 16,0         | 16,0                     |
|   | 3410421             | 16,0         | 16,0                     |
| <b>2 Přístroje a zařízení</b>                       |                     | 13,4         | 12,5                     |
| <b>3 Konstrukce, stavební části a ost. zařízení</b> |                     | 6,9          | 6,7                      |
|   | kromě SKP: 2911222  | 5,0          | 5,0                      |
| <b>4 Drobné stavby, infrastruktura</b>              |                     | 3,4          | 3,4                      |
| <b>5 Stavby</b>                                     |                     | 2,0          | 2,0                      |
|   | kromě CZ-CC: 215123 | 1,75         | 1,75                     |
|   | 2151491             | 1,75         | 1,75                     |
|   | 215221              | 1,75         | 1,75                     |
|   | 215231              | 1,75         | 1,75                     |
|   | 215241              | 1,75         | 1,75                     |



Logo

**Daňové odpisy**

- Daňové odpisy hmotného i nehmotného dlouhodobého majetku se provádí podle §§ 26–32a a Přílohy č. 1 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.
- Odpisy jsou stanoveny ročními odpisovými sazbami v souladu s platným zněním zákona.
- U veškerého dlouhodobého hmotného majetku a dlouhodobého nehmotného majetku se uplatňuje rovnoměrný odpis.
- Dlouhodobý nehmotný majetek zařazený před 1. 1. 2001 je daňově odpisován dle znění zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, platného do 31. 12. 2000.
- Pro dlouhodobý nehmotný majetek zařazený do užívání v období 1. 1. 2001–1. 1. 2004 platí, že jeho účetní odpisy jsou zároveň odpisy daňovými (dle znění zákona č. 586/1992 Sb., platného v daném období).
- Dlouhodobý nehmotný majetek zařazený po 1. 1. 2004 se odpisuje podle platného znění zákona, software po dobu 36 měsíců, nehmotné výsledky výzkumu a vývoje po dobu 72 měsíců a audiovizuální díla po dobu 18 měsíců.
- Předměty z drahých kovů byly již odepsány.
- Majetek nabytý ze ZVHS se daňově neodpisuje.

Logo

**Systém odpisování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku nepovinně odpisovaného (drobného)**

Logo

**Dlouhodobý hmotný majetek nepovinně odpisovaný**

- Způsob účtování upravuje interní norma.
- Dlouhodobý hmotný majetek nepovinně odpisovaný (DHMN) zahrnuje movité věci s dobou použitelnosti delší než jeden rok, v rozmezí vstupní ceny 5 000 Kč až 40 000 Kč.
- Odpisuje se rovnoměrně po dobu 24 měsíců.
- Účetní odpisy jsou rovny daňovým.
- Dlouhodobý hmotný majetek nepovinně odpisovaný se účtuje na účet 025 00 – samostatné movité věci, oprávky se účtují na účet 083 00 – oprávky k samost. movitým věcem drobným.
- Dlouhodobý hmotný majetek DVT nepovinně odpisovaný se účtuje na účet 025 50 – samostatné movité věci drobné – DVT, oprávky se účtují na účet 083 50 – oprávky k samost. movitým věcem drobným DVT.

Logo

**Dlouhodobý nehmotný majetek nepovinně odpisovaný**

- Dlouhodobý nehmotný majetek nepovinně odpisovaný zahrnuje majetek, jehož vstupní cena nedosahuje povinné hranice vstupní ceny dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, tj. 60 000 Kč.
- Při technickém zhodnocení nehmotného majetku, kdy dojde k převýšení hranice dle zákona, odpisuje se tento majetek jako nový dlouhodobý nehmotný majetek povinně odpisovaný, odpisy jsou ze zvýšené PC, souhrn odpisů nesmí převýšit již uplatněné odpisy.
- Dlouhodobý nehmotný majetek nepovinně odpisovaný se účtuje na účet 013 10 – Drobný software, 014 10 – Ocenitelná práva drobná, 019 10 – Jiný drobný nehmotný majetek, oprávky se účtují na účty 073 10 – Oprávky k drob. softwaru, 074 10 – Oprávky k ocenitelným právům drobným, 079 10 – Oprávky k jinému drobnému nehmotnému majetku.
- Dlouhodobý nehmotný majetek DVT nepovinně odpisovaný se účtuje na účet 013 50 – Software DVT, oprávky se účtují na účty 073 50 – Oprávky k softwaru DVT.

Logo

**Drobný majetek**

- Drobný dlouhodobý hmotný majetek od 1 000 Kč do 5 000 Kč je při pořízení účtován pomocí analytického účtu 042 82 – Pořízení drobného dlouhodobého hmotného majetku, při zařazení do evidence majetku je následně účtován na účet 501 20 – Spotřeba ostatního hmotného majetku a je předmětem mimoúčetní evidence.

Logo

### 6. Přepoččet cizích měn na českou měnu

- Při přepočtu údajů v cizích měnách používá účetní jednotka kurz, který je stanoven na úrovni směnného kurzu České národní banky, platného v den uskutečnění daného účetního případu.
- Zůstatky valutových pokladen se přepočítávají k rozvahovému dni daného období v rámci inventury pokladen kurzem České národní banky platným v poslední den daného účetního období.
- Pouze vyúčtování záloh na zahraniční služební cesty se provádí kurzem České národní banky ke dni poskytnutí zálohy (dle § 151 a násl. zákoníku práce, v platném znění).

Logo

### 7. Stanovení reálné hodnoty majetku a závazků oceňovaných reálnou hodnotou

Logo

- Účetní jednotka oceňování reálnou cenou nepoužívá.

Logo

## III. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE K ROZVAZE A K VÝKAZU ZISKU A ZTRÁTY

Logo

### 1. Položky významné pro hodnocení majetkové a finanční situace státního podniku

#### 1.1. Doměrky daně z příjmů za minulá účetní období

|   |  |  |
|---|--|--|
| Státnímu podniku Povodí Vltavy nebyla v roce 2013 doměřena žádná daň. |  |  |
|---|--|--|

#### 1.2. Rozpis odloženého daňového závazku nebo pohledávky

|  |                 |
|--|-----------------|
| ř. 104 výkazu rozvaha – částka ve výši   | 205 411 tis. Kč |
| ř. 51 výkazu výsledovka – částka ve výši | 29 817 tis. Kč  |

Částka zahrnuje:

- celkový odložený daňový závazek za období do 31. 12. 2012 ve výši 175 595 tis. Kč,
- snížení odloženého daňového závazku za rok 2013 z titulu rozdílných účetních a daňových zůstatkových cen ve výši 13 120 tis. Kč,
- zvýšení odložené daňové pohledávky z titulu opravné položky k DHM ve výši 62 tis. Kč,
- snížení odložené daňové pohledávky za rok 2013 z titulu neuplatněné daňové ztráty ve výši 38 893 tis. Kč.
- snížení odloženého daňového závazku za rok 2013 z titulu neuhrazených smluvních pokut (výnosy) ve výši 1 532 tis. Kč,
- snížení odložené daňové pohledávky za rok 2013 z titulu účetních opravných položek ve výši 1 266 tis. Kč,
- snížení odložené daňové pohledávky za rok 2013 z titulu účetních rezerv na povodňová rizika, rizika nákladů na údržbu majetku pořízeného z dotace ve výši 4 370 tis. Kč,
- celkový odložený závazek k 31. 12. 2013 je ve výši 205 411 tis. Kč,
- celková částka odložené daně ve výši 29 817 tis. Kč byla zaúčtována do výsledku hospodaření za běžnou činnost.

|  | Do 31. 12. 2013 | Do 31. 12. 2012 |
|--|-----------------|-----------------|
| *) DHM+DNM: ÚZC-DZC                                  | 1 417 101       | 1 423 718       |
| Bud. odpočitatelné daňové ztráty                     | -204 699        | -367 982        |
| Opravná položka k DHM                                | -10 832         | -10 509         |
| Smluvní pokuty neuhr. (výnosy) / daňový závazek      | 60              | 8 122           |
| Opravné položky / daňová pohledávka                  | -13 520         | -20 183         |
| Účetní rezervy / daňová pohl., budoucí daňový náklad | -106 000        | -130 000        |
| Nevyčerpané reinvest. odpochty                       | 0               | 0               |
| Součet   | 1 082 110       | 924 184         |
| Stav odloženého daňového závazku k 31. 12.           | 205 411         | 175 595         |
| Přepoččet zůstatku 481 k 1. 1.                       | 0               | 0               |
| Odložená daň v roce                                  | 29 817          | 15 146          |

*v tis. Kč, závazek +, pohledávka –*

Logo

#### 1.3. Dlouhodobé bankovní úvěry

| Rok splatnosti | Výše úvěru celkem | Zůstatek úvěru k rozvahovému dni |
|----------------|-------------------|----------------------------------|
| 30. 06. 2016   | 110 000           | 27 500                           |
|                |                   | úvěr č. 2/05 – 120 MVE Vraňany   |
| 31. 12. 2019   | 210 000           | 102 000                          |
|                |                   | úvěr č. 18/08 – 120 MVE Troja    |
| Celkem         |                   | 129 500                          |

*hodnoty jsou uvedeny v tis. Kč*

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| ř. 118 výkazu rozvaha | 101 500 tis. Kč |
| ř. 119 výkazu rozvaha | 28 000 tis. Kč  |

**Dlouhodobý bankovní úvěr č. 2/05 – 120 od UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., na financování výstavby MVE Vraňany.** Účtováno na účet 461 30 – Dlouhodobý úvěr Vraňany.

- Zůstatek úvěru k 31. 12. 2012 byl 38 500 tis. Kč.
- V roce 2013 bylo splaceno celkem 11 000 tis. Kč ve čtvrtletních rovnoměrných splátkách k datu 31. 5., 30. 6., 30. 9. a 31. 12. 2013 s přeúčtováním splátek na účet 461 40 – Krátkodobý úvěr Vraňany.
- V roce 2014 bude splaceno rovněž 11 000 tis. Kč ve čtvrtletních rovnoměrných splátkách s přeúčtováním splátek na účet 461 40 – Krátkodobý úvěr Vraňany.



|  |                            |                   |                    |
|--|----------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>Dotace</b>  | <b>Poskytovatel</b>        | <b>Běžné obd.</b> | <b>Minulé obd.</b> |
| <b>Investiční</b>                                      |                            |                   |                    |
| Podpora prevence před povodněmi II                     | MZe – 129 120              | 569 697           | 401 875            |
| Podpora zlepšování stavu přírody a krajiny             | MŽP – 115 120              | 15 110            | 1 145              |
| Podpora prevence před povodněmi II                     | Město ČB – 129 120         | 0                 | 875                |
| Podpora prevence před povodněmi II                     | Město Strakonice – 129 120 | 0                 | 6 000              |
| Zkapacitnění toku Blanice v intravilánu Vlašimi        | OPŽP – 115 110             | 20 318            | 27 117             |
| Zpracování map rizik a povodňového nebezpečí I. etapa  | OPŽP – 115 110             | 12 053            | 4 586              |
| Zpracování map rizik a povodňového nebezpečí II. etapa | OPŽP – 115 110             | 14 166            | 0                  |

**Dlouhodobý bankovní úvěr č. 18/08 – 120 od UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., na financování výstavby MVE Troja.** Účtováno na účet 461 20 – Dlouhodobý úvěr Troja.

- Zůstatek úvěru k 31. 12. 2012 byl 119 000 tis. Kč.
- V roce 2013 bylo splaceno celkem 17 000 tis. Kč ve čtvrtletních rovnoměrných splátkách k datu 31. 3., 30. 6., 30. 9. a 31. 12. 2013, s přeúčtováním splátek na účet 461 10 – Krátkodobý úvěr Troja
- V roce 2014 bude splaceno rovněž 17 000 tis. Kč ve čtvrtletních rovnoměrných splátkách s přeúčtováním splátek na účet 461 10 – Krátkodobý úvěr Troja.

Oba úvěry byly poskytnuty na stavební část a technologii.

#### 1.4. Rozpis přijatých dotací na investiční a provozní účely

|   |                            |                   |                    |
|---|----------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>Dotace</b>   | <b>Poskytovatel</b>        | <b>Běžné obd.</b> | <b>Minulé obd.</b> |
| <b>Investiční</b>                                       |                            |                   |                    |
| Podpora prevence před povodněmi II                      | MZe – 129 120              | 569 697           | 401 875            |
| Podpora zlepšování stavu přírody a krajiny              | MŽP – 115 120              | 15 110            | 1 145              |
| Podpora prevence před povodněmi II                      | Město ČB – 129 120         | 0                 | 875                |
| Podpora prevence před povodněmi II                      | Město Strakonice – 129 120 | 0                 | 6 000              |
| Zkapacitnění toku Blanice v intravilánu Vlašimi         | OPŽP – 115 110             | 20 318            | 27 117             |
| Zpracování map rizik a povodňového nebezpečí I. etapa   | OPŽP – 115 110             | 12 053            | 4 586              |
| Zpracování map rizik a povodňového nebezpečí II. etapa  | OPŽP – 115 110             | 14 166            | 0                  |
| <b>Neinvestiční</b>                                     |                            |                   |                    |
| Odstranění povodňových škod roku 2010                   | MZe – 229 117              | 0                 | 4 670              |
| Odstranění následků povodní roku 2013                   | MZe – 129 272              | 61 410            | 0                  |
| Monitoring jakosti vod                                  | Středočeský kraj           | 165               | 0                  |
| Příspěvek ke zpracování a pořízení plánu dílčích povodí | Kraj Vysočina              | 190               | 0                  |
| Dotace – Podpora výzkumu – projekt ALFA                 | SR výzkum a vývoj          | 146               | 146                |
| Dotace LABEL – Adaptace na povodňová rizika             | fond EU                    | 1 615             | 75                 |
| Optimalizace biom. ryb – projekt QH81046                | MZe                        | 0                 | 498                |

v tis. Kč

##### 1.4.1. Dotace investiční

V rámci programu Ministerstva zemědělství 129 120 „Podpora prevence před povodněmi II“ bylo v roce 2013 financováno 19 investičních akcí v celkové výši 569 697 tis. Kč. Akce jsou zařazeny do podprogramů 129 125 „Podpora protipovodňových opatření podél vodních toků“, 129 124 „Podpora zvyšování bezpečnosti vodních děl“, 129 122 „Podpora protipovodňových opatření s retencí“ a 129 125 „Podpora vymezování záplavových území a studií odtokových poměrů“.

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>Podprogram 129 125 „Podpora protipovodňových opatření podél vodních toků“</b> |                 |
| • Protipovodňová opatření města Blatná   | 2 955 tis. Kč   |
| • Soběslav – protipovodňová opatření   | 25 591 tis. Kč  |
| • Protipovodňová ochrana města Beroun  | 96 528 tis. Kč  |
| • Protipovodňová opatření lokality Svrčovec, obec Dolany                         | 17 967 tis. Kč  |
| • Protipovodňová opatření – Veselí nad Lužnicí                                   | 142 412 tis. Kč |
| • Ochranná hráz Dýšina – Nová Huť, Klabava                                       | 1 987 tis. Kč   |
| • Hořovice – Červený potok, ř. km 12,9–15,5                                      | 2 765 tis. Kč   |
| • Protipovodňová opatření na Litávce – Králův Dvůr                               | 100 626 tis. Kč |
| • Planá nad Lužnicí – protipovodňová opatření                                    | 76 520 tis. Kč  |
| • Protipovodňová opatření Zruč nad Sázavou                                       | 40 000 tis. Kč  |
| • Vltava, Český Krumlov – rekonstrukce jezu Jelení Lávka                         | 15 604 tis. Kč  |
| • Sedlec – protipovodňové opatření   | 5 489 tis. Kč   |
| • ZKT Blatnice   | 11 005 tis. Kč  |
| • Protipovodňová opatření Bechyně – Zářečí                                       | 938 tis. Kč     |

|   |                |
|---|----------------|
| <b>Podprogram 129 124 „Podpora zvyšování bezpečnosti vodních děl“</b> |                |
| • VD Suchomasty – zabezpečení VD před účinky velkých vod              | 12 288 tis. Kč |
| • VD Pilská u Žďáru – zvýšení bezpečnosti VD                          | 9 850 tis. Kč  |

|   |                |
|---|----------------|
| <b>Podprogram 129 122 „Podpora protipovodňových opatření s retencí“</b> |                |
| • PPO Předenice   | 10 744 tis. Kč |

|  |             |
|--|-------------|
| <b>Podprogram 129 125 „Podpora vymezování záplavových území a studií odtokových poměrů“</b>  |             |
| • Podpora vymezování záplavových území a studií odtokových poměrů oblast povodí Berounky     | 574 tis. Kč |
| • Podpora vymezování záplavových území a studií odtokových poměrů oblast povodí Dolní Vltavy | 496 tis. Kč |

|  |                            |                   |                    |
|--|----------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>Dotace</b>  | <b>Poskytovatel</b>        | <b>Běžné obd.</b> | <b>Minulé obd.</b> |
| <b>Investiční</b>                                      |                            |                   |                    |
| Podpora prevence před povodněmi II                     | MZe – 129 120              | 569 697           | 401 875            |
| Podpora zlepšování stavu přírody a krajiny             | MŽP – 115 120              | 15 110            | 1 145              |
| Podpora prevence před povodněmi II                     | Město ČB – 129 120         | 0                 | 875                |
| Podpora prevence před povodněmi II                     | Město Strakonice – 129 120 | 0                 | 6 000              |
| Zkapacitnění toku Blanice v intravilánu Vlašimi        | OPŽP – 115 110             | 20 318            | 27 117             |
| Zpracování map rizik a povodňového nebezpečí I. etapa  | OPŽP – 115 110             | 12 053            | 4 586              |
| Zpracování map rizik a povodňového nebezpečí II. etapa | OPŽP – 115 110             | 14 166            | 0                  |

V rámci OPŽP Prioritní osy 1 „Zlepšování vodohospodářské infrastruktury a snižování rizika povodní“ (115 120) byla v roce 2013 poskytnuta dotace ve výši 20 318 tis. Kč na akci „Zkapacitnění toku Blanice přírodě blízkým způsobem v intravilánu města Vlašim“. Na základě Smlouvy o poskytnutí podpory z MŽP, program 115 110 v rámci OPŽP – „Zpracování map povodňového nebezpečí a povodňových rizik v oblastech povodí Horní Vltavy, Berounky a Dolní Vltavy“, 1. a 2. etapa, byla v roce 2013 poskytnuta dotace ve výši 26 199 tis. Kč.

V rámci OPŽP Prioritní osy 6 „Zlepšování stavu přírody a krajiny“ (115 110) byla v roce 2013 poskytnuta dotace na 5 stavební akce ve výši 9 650 tis. Kč a na akci „Studie proveditelnosti revitalizačních opatření a zprůchodnění migračních překážek na vodních tocích“ ve výši 3 480 tis. Kč.

##### 1.4.2. Dotace neinvestiční

V rámci programu Ministerstva zemědělství 129 270 „Odstranění následků povodní na státním vodohospodářském majetku II“ bylo v roce 2013 financováno 44 akcí na odstranění povodňových škod z roku 2013 v celkové výši 61 410 tis. Kč. Projekt ze státního rozpočtu ČR v rámci programu „Podpora aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje „ALFA““ byl spolufinancován Technologickou agenturou ČR v roce 2013 ve výši 146 tis. Kč. Realizace projektu potrvá do roku 2014. V roce 2013 byla poskytnuta dotace z Fondu EU na mezinárodní projekt adaptace na povodňová rizika ve výši 1 615 tis. Kč. Kraj Vysočina poskytl za účelem zpracování a pořízení plánů dílčích povodí finanční prostředky ve výši 190 tis. Kč. Středočeský kraj v rámci monitoringu jakosti vod poskytl příspěvek ve výši 165 tis. Kč.

#### 1.5. Manka a přebytky u zásob

Na základě provedené inventarizace (viz zápis inventarizační komise) nebyly u zásob zjištěny manka ani přebytky.

#### 1.6. Komentář k dalším položkám výkazu rozvaha a výkazu zisku a ztráty

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>ř. 54 výkazu rozvaha – /účty 543, 545/</b>                          | <b>0 tis. Kč</b>      |
| <b>ř. 57 výkazu rozvaha – /účty 378, 335/</b>                          | <b>26 204 tis. Kč</b> |
| • Pohledávky vůči znečišvatelům povrchových vod ve výši                | 4 256 tis. Kč         |
| • Pohledávky vůči odběratelům podzemních vod ve výši                   | 21 tis. Kč            |
| • Zálohový příděl 2013 (I.–III. Q.) do FKSP                            | 4 515 tis. Kč         |
| • Pohledávky za náhradu mank a škod                                    | 85 tis. Kč            |
| • Nezpochybnitelný nárok na dotace – investiční                        | 0 tis. Kč             |
| • Pohledávky – zelený bonus OTE  | 16 161 tis. Kč        |
| • Zúčtování DPH na výstupu – ze záloh ve výši                          | 42 tis. Kč            |
| • Pohledávky za zaměstnanci z titulu PHM, telefonů, čip. karet ve výši | 804 tis. Kč           |
| • Pohledávky za zaměstnanci z titulu záloh na drobná vydání            | 322 tis. Kč           |

Na základě zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, začaly od roku 2002 poplatky za odběry podzemních vod vybírat místně příslušné finanční úřady obdobně jako v případě úplat od znečišvatelů povrchových vod. Neuhrazené pohledávky vztahující se k roku 2001 a dřívějším byly ponechány k vymáhání státnímu podniku Povodí Vltavy.

|   |                      |
|---|----------------------|
| <b>ř. 59 výkazu rozvaha – /účty 211, 215/</b> | <b>1 522 tis. Kč</b> |
| • Stav pokladen k 31. 12. 2013                | 319 tis. Kč          |
| • Ceniny na cestě – stravenky                 | 642 tis. Kč          |
| • Ceniny, kolký a známky                      | 561 tis. Kč          |

|   |                        |
|---|------------------------|
| <b>ř. 60 výkazu rozvaha – /účty 221/</b>        | <b>109 680 tis. Kč</b> |
| • Stav bankovních účtů 221 k 31. 12. 2013       | 109 680 tis. Kč        |
| • Bankovní účet rezervy 221 99                  | 0 tis. Kč              |
| • Peníze na cestě 261 10 – peníze uvnitř závodů | 0 tis. Kč              |

|   |                        |
|---|------------------------|
| <b>ř. 95 výkazu rozvaha – /účet 459/</b>  | <b>106 530 tis. Kč</b> |
| • Účetní rezervy na rizika mimořádných nákladů souvisejících s povodněmi a odstraňováním povodňových škod, rizika spojená se správou a péčí o neodpisovaný majetek pořízený z investičních dotací a rizika mimořádných nákladů souvisejících s pokutami uloženými ÚOHS – viz odd. III. bod 6 Rezervy. |                        |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>ř. 110 výkazu rozvaha – /účty 331, 333/</b>   | <b>19 952 tis. Kč</b> |
| • Závazek za zaměstnanci z titulu výplat mezd za 12/2013 ve výši                           | 18 866 tis. Kč        |
| • Závazek vůči penzijním fondům z titulu penzijního připojištění z mezd za 12/2013 ve výši | 655 tis. Kč           |
| • Závazek vůči pojištovnám z titulu životního pojištění z mezd za 12/2013 ve výši          | 285 tis. Kč           |
| • Závazek z titulu exekucí a obstavek z mezd za rok 2013 ve výši                           | 87 tis. Kč            |
| • Závazek z titulu příspěvků odborům z mezd za 12/2013 ve výši                             | 45 tis. Kč            |
| • Závazek z titulu důchodového spoření z mezd za 12/2013 ve výši                           | 14 tis. Kč            |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>ř. 111 výkazu rozvaha – /účty 356/</b>                                    | <b>10 979 tis. Kč</b> |
| • Odvod pojistného zúčt. s fondem soc. zabezpečení z mezd za 12/2013 ve výši | 7 555 tis. Kč         |
| • Předpis závazku veřejného zdravotního pojištění z mezd za 12/2013 ve výši  | 3 444 tis. Kč         |



|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>ř. 112 výkazu rozvaha – /účty 542, 345, 345/</b>   | <b>11 425 tis. Kč</b> |
| • Předpis odvodu daně z příjmů fyzických osob sražené zaměstnavatelem ve mzdách za 12/2013 ve výši (+)            | 2 955 tis. Kč         |
| • Předpis odvodu zvláštní sazby daně z příjmů fyzických osob sražené zaměstnavatelem ve mzdách za 12/2013 ve výši | 0 tis. Kč             |
| • Závazek z titulu silniční daně za rok 2013 (+)  | 66 tis. Kč            |
| • Závazek z titulu daně z nemovitostí za rok 2013   | 0 tis. Kč             |
| • Závazek za Finančním úřadem z titulu daňové povinnosti DPH za 12/2013 (+)                                       | 15 722 tis. Kč        |
| • Závazek za dodatečně přiznání období 11/2013 (+)  | 94 tis. Kč            |
| • Pohledávka za dodatečná DPH 2013 a řádná DPH 2014   | -5 412 tis. Kč        |

|  |                      |
|--|----------------------|
| <b>ř. 116 výkazu rozvaha – /účty 379/</b>  | <b>5 839 tis. Kč</b> |
| • Jiné závazky vůči SFŽP ČR – úplaty od znečišťovatelů povrchových vod ve výši 4 256 tis. Kč, které nejsou příjmem státního podniku a byly v momentě jejich zúčtování vykázány jako jiné závazky vůči SFŽP ČR a jiné pohledávky vůči znečišťovatelům povrchových vod a odběratelům podzemních vod. |                      |
| • Jiné závazky vůči SFŽP ČR – odběratelů podzemních vod ve výši 21 tis. Kč, které nejsou příjmem státního podniku a byly v momentě jejich zúčtování vykázány jako jiné závazky vůči SFŽP ČR a jiné pohledávky vůči znečišťovatelům povrchových vod a odběratelům podzemních vod.                   |                      |
| • Zúčtované a uplatněné DPH na vstupu z daňových dokladů ze záloh, převedené na účet 379 90 z důvodu určení správné hodnoty zaplacených záloh k rozvahovému dni ve výši 1 562 tis. Kč.   |                      |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>ř. 20 výkazu zisku a ztráty</b>   | <b>54 134 tis. Kč</b> |
| • Výnosy z prodeje dlouhodobého majetku v celkové výši 54 134 tis. Kč. Jedná se o prodej budov, pozemků a ostatního nepotřebného movitého majetku. |                       |

|  |                        |
|--|------------------------|
| <b>ř. 25 výkazu zisku a ztráty</b>                   | <b>-29 797 tis. Kč</b> |
| • Tvorba a zúčtování zákonných opravných položek     | 1 714 tis. Kč          |
| • Tvorba a zúčtování účetních opravných položek      | -6 664 tis. Kč         |
| • Tvorba účetních opravných položek k majetku        | 323 tis. Kč            |
| • Tvorba zákonných rezerv                            | 0 tis. Kč              |
| • Rozpuštění zákonných rezerv                        | -99 908 tis. Kč        |
| • Tvorba účetní rezervy na povodňová rizika          | 70 315 tis. Kč         |
| • Tvorba účetní rezervy na majetek pořízený z dotace | 5 093 tis. Kč          |
| • Tvorba účetní rezervy na rizika pokut ÚOHS         | -670 tis. Kč           |

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>ř. 37 výkazu zisku a ztráty</b>   | <b>949 tis. Kč</b> |
| • Výnosy z krátkodobého finančního majetku – depozitní směnky – na základě rámcových smluv o vystavování a uschovávání depozitních směnek uzavřených mezi státním podnikem Povodí Vltavy a jednotlivými bankami. |                    |

## 2. Významné události

### 2.1. Významné události v účetním období

V roce 2011 byla dokončena investiční akce „Dokončení Vltavské vodní cesty v úseku České Budějovice – Hluboká nad Vltavou“, jejímž investorem bylo Ředitelství vodních cest ČR. Na základě smlouvy o budoucí smlouvě o nakládání s majetkem ČR bude k tomuto majetku vytvořenému investorskou činností organizační složky státu, ve smyslu § 14 odst. 7. zákona č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů, převedeno právo hospodařit pro státní podnik Povodí Vltavy, jako správce Vltavské vodní cesty. Z důvodu ukončení financování investiční akce z prostředků SFDI při spolufinancování z fondů EU a následně z důvodu administrace zápisu předmětného majetku do katastru nemovitostí bude převod práva hospodařit k tomuto majetku pro státní podnik Povodí Vltavy uskutečněn až v roce 2014.

Při pravidelné kontrole majetku bylo v roce 2012 zjištěno u vodního díla „Vodní nádrž Veselá“ (DHMP-00302442) zamokření a usmýknutí travního drnu a zeminy na vzdušném líci zemní hráze. Na základě technicko-bezpečnostní prohlídky byla nádrž postupně vypouštěna. Vodní dílo v současné době neplní svoji funkci. Technický stav vodního díla posoudila vydáním odborného posudku společnost VODNÍ DÍLA – TBD a.s., Hybernská 1617/40, 110 00 Praha 1, IČ: 49241648. Na základě odborného posudku byla v roce 2012 dočasně snížena hodnota tohoto majetku ve výši 10 509 tis. Kč, s proúčtováním 559 20 – „Tvorba a zúčtování účetních opravných položek k majetku“ / 092 00 – „Opravná položka k dlouhodobému majetku“. Výše opravné položky odpovídá nákladům na opětovné uvedení majetku do provozuschopného stavu. Vzhledem ke komplikovaným majetkoprávním vztahům, budoucím nákladům a otázce potřebnosti předmětného majetku proběhla jednání s majitelem pozemků pod částí vodního díla a zároveň pod přístupovou komunikací k tomuto dílu, která nevyústila v žádnou dohodu. Ke konci roku 2013 byly zahájeny kroky vedoucí k zápisu vodního díla do katastru nemovitostí. Po dokončení tohoto procesu budou řešeny možnosti opravy nebo rekonstrukce vodního díla, a to s ohledem na případné využití prostředků z dostupných dotačních titulů.

### 2.2. Významné události po datu účetní závěrky

Po rozvahovém dni nenastaly žádné významné události, které se vztahují k účetnímu období roku 2013.

## 3. Doplňující informace o hmotném a nehmotném majetku

### 3.1. Dlouhodobý hmotný majetek

| Skupina majetku   | Pořizovací cena |                | Oprávký        |                | Zůstatková cena |                |
|---|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|
|   | k 31. 12. 2013  | k 31. 12. 2012 | k 31. 12. 2013 | k 31. 12. 2012 | k 31. 12. 2013  | k 31. 12. 2012 |
| <b>Pozemky</b>  | 1 226 324       | 1 216 952      | 0              | 0              | 1 226 324       | 1 216 952      |
| <b>Stavby</b>   | 10 434 241      | 10 203 110     | 5 754 193      | 5 613 223      | 4 680 048       | 4 589 887      |
| <b>Stavby – dočasné snížení ceny</b>                      |                 |                |                |                |                 |                |
| <b>DHMP-00302442</b>                                      | 0               | 0              | 10 832         | 10 509         | -10 832         | -10 509        |
| <b>Stavby DVT</b>   | 2 614 353       | 2 611 841      | 1 598 915      | 1 563 600      | 1 015 438       | 1 048 241      |
| <b>Samostatné movité věci a soubory movitých věcí</b>     | 1 392 776       | 1 336 266      | 914 999        | 842 318        | 477 777         | 493 948        |
| <b>Samostatné movité věci a soubory movitých věcí DVT</b> | 8 954           | 9 704          | 8 796          | 8 851          | 158             | 855            |
| <b>Samostatné movité věci drobné</b>                      | 120 947         | 111 765        | 107 675        | 106 168        | 13 272          | 5 597          |
| <b>Samostatné movité věci drobné DVT</b>                  | 7 134           | 8 308          | 7 134          | 8 308          | 0               | 0              |
| <b>Drahé kovy</b>   | 897             | 897            | 897            | 897            | 0               | 0              |
| <b>Umělecká díla a sbírky</b>                             | 267             | 267            | 0              | 0              | 267             | 267            |
| <b>Zálohy</b>   | 3 965           | 50             | 0              | 0              | 3 965           | 50             |
| <b>Nedokončený DHM</b>                                    | 176 382         | 264 717        | 0              | 0              | 176 382         | 264 717        |

*v tis. Kč*

### 3.2. Dlouhodobý nehmotný majetek

| Skupina majetku         | Pořizovací cena |                | Oprávký        |                | Zůstatková cena |                |
|-------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|
|                         | k 31. 12. 2013  | k 31. 12. 2012 | k 31. 12. 2013 | k 31. 12. 2012 | k 31. 12. 2013  | k 31. 12. 2012 |
| <b>Software</b>         | 91 082          | 89 027         | 79 365         | 70 951         | 11 717          | 18 076         |
| <b>Software DVT</b>     | 849             | 853            | 842            | 801            | 7               | 52             |
| <b>Ocenitelná práva</b> | 209             | 209            | 209            | 209            | 0               | 0              |
| <b>Jiný DNM</b>         | 146 313         | 145 329        | 120 127        | 96 973         | 26 186          | 48 356         |
| <b>Drobný software</b>  | 4 525           | 4 310          | 4 481          | 4 369          | 44              | 141            |
| <b>Jiný drobný DNM</b>  | 411             | 300            | 309            | 300            | 102             | 0              |
| <b>Nedokončený DNM</b>  | 54 554          | 40 581         | 0              | 0              | 54 554          | 40 581         |

*v tis. Kč*

### 3.3. Finanční majetek

| Skupina majetku                  | Pořizovací cena |                | Oprávký        |                | Zůstatková cena |                |
|----------------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|
|                                  | k 31. 12. 2013  | k 31. 12. 2012 | k 31. 12. 2013 | k 31. 12. 2012 | k 31. 12. 2013  | k 31. 12. 2012 |
| <b>Podíly v bytovém družstvu</b> | 4               | 4              | 0              | 0              | 0               | 4              |

*v tis. Kč*



**3.4. Přírůstky a úbytky dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku**

| <b>Dlouhodobý nehmotný majetek – rozvaha</b> | <b>2015</b>    | <b>2012</b>    |
|--|----------------|----------------|
| <b>Dlouhodobý nehmotný majetek k 1. 1.</b>   | <b>107 206</b> | <b>119 958</b> |
| Pořízení nákupem                             | 17 159         | 18 736         |
| Bezúplatné nabytí                            | 0              | 4 774          |
| Odpis dlouhodobého nehmotného majetku        | 31 754         | 32 287         |
| Nabytí DVT – oprávky 411 22/07 (minus)       | 0              | 3 975          |
| Vyřazení manka                               | 0              | 0              |
| <b>Dlouhodobý nehmotný majetek k 31. 12.</b> | <b>92 611</b>  | <b>107 206</b> |

| <b>Dlouhodobý nehmotný majetek – podrozvaha (759 10, 759 11)</b> | <b>2015</b>    | <b>2012</b>   |
|--|----------------|---------------|
| <b>Dlouhodobý nehmotný majetek – podrozvaha k 1. 1.</b>          | <b>75 209</b>  | <b>70 623</b> |
| Pořízení z dotace – evidence na podrozvahových účtech            | 30 750         | 4 586         |
| <b>Dlouhodobý nehmotný majetek – podrozvaha k 31. 12.</b>        | <b>105 959</b> | <b>75 209</b> |

| <b>Dlouhodobý hmotný majetek – rozvaha</b>  | <b>2015</b>      | <b>2012</b>      |
|---|------------------|------------------|
| <b>Dlouhodobý hmotný majetek k 1. 1.</b><br>(včetně zůstatků 04 a podrozvahových účtů majetku od roku 2010) | <b>6 401 766</b> | <b>6 826 346</b> |
| Pořízení nákupem  | 261 219          | 263 199          |
| Bezplatné nabytí (účty 04 MD)   | 10 900           | 18 159           |
| Bezplatné nabytí (účet 042 95) maj. ZVHS – zařazení na podrozvahu (minusem)                                 | 17 481           | 35 450           |
| Bezplatné nabytí (účet 042 16) maj. ZVHS nenalezen – vyřazení 411 22 / 042 16, 042 95 / 411 15 (minusem)    | 0                | 11 891           |
| Vyřazení prodejem (541)   | 5 206            | 1 256            |
| budovy, haly a stavby   | 5 199            | 1 253            |
| stroje a zařízení   | 7                | 3                |
| dopravní prostředky   | 0                | 0                |
| inventář  | –                | –                |
| Vyřazení likvidací (551)  | 6 601            | 371              |
| budovy, haly a stavby   | 6 601            | 361              |
| stroje a zařízení   | 0                | 10               |
| dopravní prostředky   | 0                | 0                |
| inventář  | 0                | 0                |
| Vyřazení na podrozvahu (Chvatěruby) 759 20  | 0                | 351 137          |
| Vyřazení – manka (549)  | 185              | 7                |
| Odpisy dlouhodobého hmotného majetku  | 278 239          | 290 273          |
| Nabytí DVT – oprávky (minus)  | 17               | 10 420           |
| Bezplatné předání majetku   | 0                | 0                |
| Úbytek: snížení ceny (proti oprávkám)   | 428              | 4 125            |
| Prodej zadávací dokumentace, materiálu, vedl. nákladů   | 269              | 0                |
| Nepoužité projekty (548 55)   | 0                | 1 008            |
| <b>Dlouhodobý hmotný majetek k 31. 12.</b>  | <b>6 365 461</b> | <b>6 401 766</b> |

| <b>Dlouhodobý hmotný majetek – podrozvaha (759 00, 759 01, 759 20)</b>   | <b>2015</b>      | <b>2012</b>      |
|--|------------------|------------------|
| <b>Dlouhodobý hmotný majetek – podrozvaha k 1. 1.</b>                    | <b>2 268 717</b> | <b>1 438 745</b> |
| Pořízení z dotace – převod na podrozvahu (042 90 D)                      | 597 945          | 443 594          |
| Bezplatné nabytí (účet 042 95 maj. ZVHS – zařazení na podrozvahu) 759 00 | 17 580           | 35 450           |
| Vyřazení majetku na podrozvaze   | 228              | 209              |
| <b>Dlouhodobý hmotný majetek – podrozvaha k 31. 12.</b>                  | <b>2 884 014</b> | <b>2 268 717</b> |

| <b>Umělecká díla a sbírky</b>         | <b>2015</b> | <b>2012</b> |
|---------------------------------------|-------------|-------------|
| <b>Umělecká díla a sbírky k 1. 1.</b> | <b>267</b>  | <b>267</b>  |
| <b>Umělecká díla k 31. 12.</b>        | <b>267</b>  | <b>267</b>  |

| <b>Pozemky</b>  | <b>2015</b>      | <b>2012</b>      |
|---|------------------|------------------|
| <b>Pozemky k 1. 1.</b> (včetně zůstatku 042 20, 042 21, 042 22, 042 23, 042 25) | <b>1 218 480</b> | <b>1 179 144</b> |
| Přírůstky nákupem   | 3 483            | 8 539            |
| Bezplatné nabytí  | 4 941            | 25 763           |
| Bezplatné nabytí katastr  | 4 207            | 7 474            |
| Úbytky prodejem   | 1 891            | 1 524            |
| Bezplatné předání   | 1 317            | 869              |
| Úbytky přeúčtování do nákladů   | 0                | 47               |
| <b>Pozemky k 31. 12.</b>  | <b>1 227 903</b> | <b>1 218 480</b> |

| <b>Pozemky – podrozvaha (759 16)</b>                  | <b>2015</b>  | <b>2012</b> |
|---|--------------|-------------|
| <b>Pozemky – podrozvaha k 1. 1.</b>                   | <b>659</b>   | <b>246</b>  |
| Pořízení z dotace – evidence na podrozvahových účtech | 630          | 413         |
| <b>Pozemky – podrozvaha k 31. 12.</b>                 | <b>1 289</b> | <b>659</b>  |

| <b>Dlouhodobý finanční majetek (čl. podíly v družstvu)</b>       | <b>2015</b> | <b>2012</b> |
|--|-------------|-------------|
| <b>Dlouhodobý finanční majetek k 1. 1.</b>                       | <b>4</b>    | <b>4</b>    |
| Úbytky prodejem  | 0           | 0           |
| Úbytky likvidací podílu – vznik SVJ, likvidace družstva (566 00) | 4           | 0           |
| <b>Dlouhodobý finanční majetek k 31. 12.</b>                     | <b>0</b>    | <b>4</b>    |

*vše v tis. Kč*

**3.5. Lesní pozemky a lesní porosty**

Státní podnik Povodí Vltavy má právo hospodařit s 278 248 m<sup>2</sup> lesních pozemků:

- lesní pozemky závodu Dolní Vltava činí 132 463 m<sup>2</sup>,
- lesní pozemky závodu Horní Vltava činí 108 256 m<sup>2</sup>,
- lesní pozemky závodu Berounka činí 37 529 m<sup>2</sup>.

Cenu zjišťuje účetní jednotka podle průměrné hodnoty zásoby surového dřeva na m<sup>2</sup>.

Výše ocenění lesních pozemků státního podniku Povodí Vltavy činí 15 860 tis. Kč.

**3.6. Dlouhodobý hmotný majetek pořízený formou finančního pronájmu**

Povodí Vltavy, státní podnik, nepořizuje dlouhodobý hmotný majetek formou finančního pronájmu.

**3.7. Rozpis hmotného majetku zatíženého zástavním právem**

Část nemovitého majetku je zatížena právy odpovídajícími věcným břemenům podle pravidel stanovených Statutem státního podniku Povodí Vltavy.

Práva odpovídající věcným břemenům jsou zajištěna formou písemných smluv mezi Povodím Vltavy, státní podnik, a oprávněným z věcného břemene.

**3.8. Přehled majetku s výrazně rozdílným tržním a účetním ohodnocením**

Povodí Vltavy, státní podnik, vzhledem ke své právní formě, charakteru převažujícího majetku a jeho rozsahu, nestanovuje tržní ceny tohoto majetku.

**4. Vlastní kapitál****4.1. Použití zisku, resp. úhrada ztráty**

Dosažený hospodářský výsledek roku 2012 ve výši 25 088 tis. Kč byl, na základě souhlasného projednání dozorčí radou a odsouhlasení zakladatelem, rozdělen následujícím způsobem:

- Příděl do rezervního fondu 11 077 tis. Kč
- Příděl do FKSP 7 500 tis. Kč
- Příděl do fondu odměn 6 500 tis. Kč
- Příděl do sociálního fondu 11 tis. Kč



## 4.2. Základní kapitál

- Přehled o změnách základního kapitálu je uveden jako samostatná příloha k účetní závěrce.
- Kmenové jmění zapsané v Obchodním rejstříku k rozvahovému dni je 5 538 094 tis. Kč.
- Základní kapitál nezapsaný v Obchodním rejstříku činí k 31. 12. 2015 částku ve výši 1 667 112 tis. Kč.
- Zvýšení základního kapitálu nezapsaného v Obchodním rejstříku z bezúplatného nabytí majetku představuje za účetní období částku ve výši 22 635 tis. Kč.
- Snížení základního kapitálu nezapsaného v Obchodním rejstříku z bezúplatného předání majetku představuje za účetní období částku ve výši 19 682 tis. Kč.

## 5. Pohledávky a závazky

### 5.1. Pohledávky po lhůtě splatnosti

| počet dnů         | 2015               |            | 2012               |            |
|-------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|
|                   | z obchodního styku | ostatní    | z obchodního styku | ostatní    |
| <b>do 50</b>      | 1 936              | 0          | 2 430              | 0          |
| <b>50–60</b>      | 284                | 0          | 430                | 0          |
| <b>60–90</b>      | 208                | 0          | 542                | 0          |
| <b>90–180</b>     | 616                | 0          | 525                | 0          |
| <b>180–365</b>    | 844                | 0          | 4 094              | 0          |
| <b>365 a více</b> | 19 274             | 236        | 17 514             | 733        |
| <b>Celkem</b>     | <b>25 162</b>      | <b>236</b> | <b>25 535</b>      | <b>733</b> |

*hodnoty jsou uvedeny v tis. Kč*

- Postupy při správě pohledávek jsou stanoveny vnitřním předpisem – Směrnici generálního ředitele 7/2010, v platném znění.
- Limity pro účtování penále k jistinám zaplaceným po lhůtě splatnosti jsou:
  - 200 Kč / kalendářní rok pro pohledávky za odběry povrchové vody,
  - 500 Kč / kalendářní rok pro ostatní pohledávky.
- **Pohledávky po lhůtě splatnosti činí k 31. 12. 2015 celkem 25 398 tis. Kč**, z toho pohledávky za dlužníky v konkursním nebo insolvenčním řízení (úpadku) činí 5 418 tis. Kč a příslušenství k nim 11 132 tis. Kč (celkem 16 550 tis. Kč). Pohledávky po lhůtě splatnosti jsou upomínány a následně vymáhány jak soudní cestou, tak prostřednictvím dohod s dlužníky o splátkách. Pozdní úhrady jsou průběžně penalizovány. Stav pohledávek po lhůtě splatnosti se v průběhu roku 2015 snížil o 2 870 tis. Kč.

- **Největšími dlužníky z titulu odběrů povrchové vody (nad 1 mil. Kč) jsou:**

**JIP – Papírny větřní, a.s.** – dne 25. 4. 2015 bylo zahájeno insolvenční řízení na majetek dlužníka, ten byl soudem vyzván k vyjádření. Dne 7. 6. 2015 soud prohlásil úpadek na majetek dlužníka a stanovil datum k podání přihlášek věřitelů **do 31. 7. 2015**. Přihláška pohledávky ve výši **13 437 605,34 Kč** byla přihlášena do insolvenčního řízení 16. 7. 2015. Dne 30. 9. 2015 se uskutečnilo přezkumné jednání, přihlášená pohledávka byla správcem uznána v plné výši. Konkurs na majetek dlužníka byl prohlášen dne 17. 10. 2015.

**Papírny Vltavský mlýn, a.s.** (KONKURS) – **dne 7. 6. 2015** byla na účet Povodí Vltavy připsána částka **502 548,62 Kč** – částečné uspokojení pohledávek za podstatou. Dne 26. 6. 2015 vydáno usnesení o zrušení konkursního řízení, které nabylo právní moci dne 12. 7. 2015. Usnesení bylo vyžádáno dne 25. 9. 2015. Pohledávka odepsána k 31. 12. 2015.

**METAZ, a.s.** (KONKURS) – přihlášeny pohledávky v celkové výši **1 736 tis. Kč** (jistina 1 412 tis. Kč, příslušenství 324 tis. Kč). K 31. 12. 2012 jsou evidovány další pohledávky – **za podstatou, ve výši 1 005 tis. Kč**. Věc byla předána advokátní kanceláři. Dle insolvenční správkyně Ing. Jechové dojde k poměrnému uspokojení přihlášených pohledávek. O pořadí úhrady pohledávek bude rozhodovat insolvenční soud. V listopadu 2012 bylo podáno odvolání, věc postoupena Vrchnímu soudu v Praze, Vrchní soud rozhodnutím z 21. 3. 2013 rozhodnutí Krajského soudu v Praze zrušil a věc vrátil k novému rozhodnutí. Bylo podáno dovolání dne 26. 6. 2013.

**SVA Holýšov, a.s.** (KONKURS) – přihlášeny pohledávky v celkové výši **1 917 tis. Kč** (jistina ve výši 649 tis. Kč, příslušenství ve výši 1 268 tis. Kč). Pohledávky byly uznány správcem konkursní podstaty v celém rozsahu. Dne 27. 9. 2015 bylo vydáno usnesení o zrušení konkursu, a to pro nedostatek majetku, které dne 25. 10. 2015 nabylo právní moci. Pohledávka odepsána k 31. 12. 2013.

### 5.2. Závazky po lhůtě splatnosti

Státní podnik Povodí Vltavy nemá závazky po lhůtě splatnosti.

### 5.3. Údaje o pohledávkách a závazcích k podnikům ve skupině

Státní podnik Povodí Vltavy nemá pohledávky a závazky k podnikům ve skupině.

### 5.4. Údaje o pohledávkách a závazcích z titulu uplatnění zástavního a zajišťovacího práva

Státní podnik Povodí Vltavy nemá pohledávky a závazky kryté podle zástavního práva.

### 5.5. Závazky nesledované v účetnictví a neuvedené v rozvaze

Státní podnik Povodí Vltavy nemá závazky nesledované v účetnictví a neuvedené v rozvaze.

### 5.6. Další významné potencionální ztráty, na které nebyla v účetnictví tvořena rezerva

Státní podnik Povodí Vltavy nemá významné potencionální ztráty, na které nebyla vytvořena rezerva.

### 5.7. Náklady na odměny auditorské společnosti

Náklady na odměny auditorské společnosti BENE FACTUM a.s., se sídlem Kodaňská 1441/46, Praha 10, IČ: 27922677, ve smyslu ustanovení zákona č. 254/2000 Sb., o auditorech, zákona č. 563/91 Sb., o účetnictví, a dalších právních předpisů, činí za rok 2013 částku v výši 120 tis. Kč. (Za ověření roční účetní závěrky k 31. 12. 2012.)

Náklady na odměny auditorské společnosti HZConsult s.r.o, KODAŇSKÁ OFFICE CENTER, se sídlem Kodaňská 46, Praha 10, IČ: 25699032, ve smyslu ustanovení zákona č. 254/2000 Sb., o auditorech, zákona č. 563/91 Sb., o účetnictví, a dalších právních předpisů, činí za rok 2013 částku ve výši 130 tis. Kč za provedení povinného auditu účetního období roku 2013.

Náklady za převod účetní závěrky za rok 2012 do tvaru IFRS, z titulu dodržení povinností ze smlouvy o koupi emisních redukcí, který zpracovala společnost BENE FACTUM a.s., se sídlem Kodaňská 1441/46, Praha 10, IČ: 27922677, představovaly částku ve výši 10 tis. Kč. Náklady za ověření účetní závěrky za rok 2012 ve tvaru IFRS z titulu dodržení povinností ze smlouvy o koupi emisních redukcí, které provedla společnost HZConsult s.r.o., KODAŇSKÁ OFFICE CENTER, se sídlem Kodaňská 46, Praha 10, IČ: 25699032, představovaly částku ve výši 5 tis. Kč.

Uvedené částky jsou bez DPH.

## 6. Rezervy

| Druh rezervy                                      | Zůstatek k 1. 1. | 2015          | Čerpání (rozpuštění, zrušení) | Zůstatek k 31. 12. | 2012          | Čerpání      | Zůstatek k 31. 12. |
|---|------------------|---------------|-------------------------------|--------------------|---------------|--------------|--------------------|
|   |                  | Tvorba        |                               |                    | Tvorba        |              |                    |
| <b>Ostatní rezervy</b>                            |                  |               |                               |                    |               |              |                    |
| Účetní – povodňová rizika                         | 100 000          | 70 315        | 99 315                        | 71 000             | 28 999        | 6 999        | 100 000            |
| Účetní – rizika spojená s péčí o majetek z dotace | 30 000           | 5 093         | 93                            | 35 000             | 30 000        | 0            | 30 000             |
| Účetní – rizika pokuty ÚOHS                       | 1 500            | 0             | 1 170                         | 330                | 1 500         | 0            | 1 500              |
| Odložený daňový závazek                           | 0                | 0             | 0                             | 0                  | 0             | 0            | 0                  |
| <b>Celkem</b>                                     | <b>131 500</b>   | <b>75 408</b> | <b>100 578</b>                | <b>106 330</b>     | <b>60 499</b> | <b>6 999</b> | <b>131 500</b>     |

*hodnoty jsou uvedeny v tis. Kč*

#### Tvorba zákonných rezerv v roce 2015

V roce 2015 nebyly vytvořeny žádné zákonné rezervy.

#### Čerpání zákonných rezerv v roce 2015

V roce 2015 nebyly čerpány žádné zákonné rezervy, stav zákonných rezerv k 1. 1. 2015 byl nulový.

#### Rozpuštění, snížení zákonných rezerv v roce 2015

V roce 2015 nebyly rozpuštěny, ani sníženy žádné zákonné rezervy, stav zákonných rezerv k 1. 1. 2015 byl nulový.



**Účetní rezervy v roce 2015**

- V roce 2015 došlo k čerpání účetní rezervy na rizika mimořádných nákladů souvisejících s povodněmi a odstraňováním povodňových škod z roku 2013 v celkové částce 99 515 tis. Kč.
- V souladu se Směrnicí generálního ředitele 5/2010, v platném znění byla v roce 2015 vytvořena účetní rezerva na rizika mimořádných nákladů souvisejících s povodněmi a odstraňováním povodňových škod, a to ve výši 70 515 tis. Kč. Celková výše rezervy na rizika mimořádných nákladů souvisejících s povodněmi a odstraňováním povodňových škod k 31. 12. 2015 činí 71 000 tis. Kč. Tvorba rezervy odpovídá krytí povodňových rizik, v souladu s jedním ze základních cílů státního podniku Povodí Vltavy dle schválené „Koncepce rozvoje Povodí Vltavy, státní podnik, do roku 2014“, tj. dosáhnout maximální ekonomické soběstačnosti pro zabezpečení strategických cílů a dalších povinností vyplývajících ze zákona.
- V souladu se Směrnicí generálního ředitele 5/2010, v platném znění byla v roce 2015 vytvořena účetní rezerva na rizika spojená se správou a péčí o neodpisovaný majetek pořízený z investičních dotací. Vzhledem k tomu, že u majetku pořízeného z investičních dotací nedochází ke zvýšení hodnoty dlouhodobých aktiv, nemůže prostřednictvím odpisů docházet k tvorbě zdrojů nutných ke správě, udržování a opravám takto pořízeného majetku, ani ke krytí rizik s těmito činnostmi spojených. Celková výše rezervy je stanovena na základě předpokládaných nákladů na opravy a udržování výše uvedeného majetku a je každoročně aktualizována na základě inventarizace těchto předpokládaných nákladů. Celková hodnota majetku pořízeného z dotace činí k 31. 12. 2015 částku ve výši 2 519 152 tis. Kč. Tvorba rezervy započala v účetním období roku 2012 ve výši 30 000 tis. Kč. Výše rezervy vytvořená v účetním období roku 2013 představuje částku 5 095 tis. Kč, čerpání pak 95 tis. Kč. Celková výše rezervy k 31. 12. 2015 činí 35 000 tis. Kč.
- V účetním období roku 2015 byl rozhodnutím ÚOHS ze dne 1. července 2015 zamítnut podaný rozklad proti rozhodnutí ÚOHS č.j.: ÚOHS-S580/2011/VZ-21081/540/ZČa ze dne 8. listopadu 2012. Proti rozhodnutí o zamítnutí rozkladu byla podána správní žaloba. Rozhodnutí nabylo právní moci, pokuta ve výši 500 tis. Kč byla uhrazena a rezerva ve stejné výši rozpuštěna. Rozhodnutím ÚOHS ze dne 9. prosince 2013 byl zamítnut podaný rozklad proti rozhodnutí ÚOHS č.j.: ÚOHS-S60/2012/VZ-6080/2012/540/MPr ze dne 18. října 2012 a výše pokuty byla snížena z původních 900 tis. Kč na 250 tis. Kč. Rozhodnutím ÚOHS ze dne 18. prosince 2013 byl zamítnut podaný rozklad proti rozhodnutí ÚOHS č.j.: ÚOHS-S66/2012/VZ-4899/2012/530/PPo ze dne 22. října 2012. Tato rozhodnutí ke dni sestavení účetní závěrky nenabyla právní moci. Celková výše rezervy z výše uvedeného titulu činí k 31. 12. 2013 částku ve výši 550 tis. Kč.

**7. Výnosy z běžné činnosti (za vlastní výkony a zboží)**

| Tržby  | k 31. 12. 2015   | k 31. 12. 2012   |
|--|------------------|------------------|
| Tržby za odběry povrchové vody   | 724 661          | 778 250          |
| Tržby za spoluužívání VD   | 158 147          | 121 721          |
| Tržby za výrobu elektrické energie   | 219 464          | 242 709          |
| Tržby za výkony laboratoří   | 4 674            | 5 178            |
| Tržby za pronájem nemovitostí (pozemky, byty, ostatní)                               | 28 656           | 29 871           |
| Ostatní tržby (vlastní výkony, vyměřovací loď, prodej dřeva, odborné posudky, zboží) | 12 988           | 17 429           |
| <b>Celkem</b>  | <b>1 128 590</b> | <b>1 195 158</b> |

*hodnoty jsou uvedeny v tis. Kč*

**8. Výdaje vynaložené v průběhu účetního období na výzkum a vývoj**

Státní podnik Povodí Vltavy v účetním období roku 2015 nevyňaložil náklady na výzkum a vývoj.

**IV. ZÁVĚR**

Příloha k účetní závěrce je zpracována v souladu s vyhláškou 500/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se stanoví obsah účetní závěrky pro podnikatele. Údaje přílohy k účetní závěrce vycházejí z účetních písemností účetní jednotky (účetní doklady, účetní knihy a ostatní účetní písemnosti) a z dalších podkladů, které má účetní jednotka k dispozici. Hodnotové údaje jsou vykázány v celých tisících Kč, pokud není uvedeno jinak.

Příloha k účetní závěrce je zpracována za účetní období počínající dnem 1. ledna 2013 a končící dnem 31. prosince 2013.

**PŘEHLED O ZMĚNÁCH VLASTNÍHO KAPITÁLU**

v celých tisících Kč

| Položka vlastního kapitálu                    | Stav k 1. 1. 2015 | Přírůstky     | Úbytky         | Převody  | Stav k 31. 12. 2015 |
|---|-------------------|---------------|----------------|----------|---------------------|
| Základní kapitál zapsaný v OR (411)           | 5 538 094         | 0             | 0              | 0        | 5 538 094           |
| Změny ZK (411)                                | 1 664 159         | 22 635        | -19 682        | 0        | 1 667 112           |
| Ostatní kapitálové fondy (415)                | 397               | 0             | 0              | 0        | 397                 |
| Oceňov. rozdíly z přecenění maj. a záv. (414) | 0                 | 0             | 0              | 0        | 0                   |
| Zákonný RF zapsaný v OR (421)                 | 31 964            | 0             | 0              | 0        | 31 964              |
| Zákonný RF nezapsaný v OR                     | 13 708            | 0             | 0              | 11 077   | 24 785              |
| Fond odměn (427)                              | 10 857            | 0             | -1 187         | 6 500    | 16 170              |
| FKSP (427)                                    | 3 771             | 0             | -7 553         | 7 500    | 3 718               |
| Sociální fond (427)                           | 989               | 0             | -260           | 11       | 740                 |
| Fond investic (427)                           | 428 685           | 0             | 0              | 0        | 428 685             |
| Ztráta účetních období (429)                  | 0                 | 0             | 0              | 0        | 0                   |
| Výsledek hospodaření roku 2012                | 25 088            | 0             | 0              | -25 088  | 0                   |
| Výsledek hospodaření roku 2015                | 0                 | 14 495        | 0              | 0        | 14 495              |
| <b>Součet (= rozvaha ř. 068)</b>              | <b>7 717 712</b>  | <b>57 150</b> | <b>-28 682</b> | <b>0</b> | <b>7 726 160</b>    |

| Položka vlastního kapitálu                    | Stav k 1. 1. 2012 | Přírůstky     | Úbytky          | Převody  | Stav k 31. 12. 2012 |
|---|-------------------|---------------|-----------------|----------|---------------------|
| Základní kapitál zapsaný v OR (411)           | 5 538 094         | 0             | 0               | 0        | 5 538 094           |
| Změny ZK (411)                                | 2 021 732         | 51 974        | -409 547        | 0        | 1 664 159           |
| Ostatní kapitálové fondy (415)                | 397               | 0             | 0               | 0        | 397                 |
| Oceňov. rozdíly z přecenění maj. a záv. (414) | 0                 | 0             | 0               | 0        | 0                   |
| Zákonný RF zapsaný v OR (421)                 | 31 964            | 0             | 0               | 0        | 31 964              |
| Zákonný RF nezapsaný v OR                     | 13 708            | 0             | 0               | 0        | 13 708              |
| Fond odměn (427)                              | 6 068             | 0             | -863            | 5 652    | 10 857              |
| FKSP (427)                                    | 2 795             | 387           | -6 411          | 7 000    | 3 771               |
| Sociální fond (427)                           | 950               | 0             | -11             | 50       | 989                 |
| Fond investic (427)                           | 428 685           | 0             | 0               | 0        | 428 685             |
| Ztráta účetních období (429)                  | 0                 | 0             | 0               | 0        | 0                   |
| Výsledek hospodaření roku 2011                | 12 702            | 0             | 0               | -12 702  | 0                   |
| Výsledek hospodaření roku 2012                | 0                 | 25 088        | 0               | 0        | 25 088              |
| <b>Součet (= rozvaha ř. 068)</b>              | <b>8 057 095</b>  | <b>77 449</b> | <b>-416 832</b> | <b>0</b> | <b>7 717 712</b>    |



**PŘEHLED O PENĚŽNÍCH TOCÍCH (VÝKAZ CASH FLOW)**

v celých tisících Kč

|   | 2015            | 2012            |
|---|-----------------|-----------------|
| <b>P. Stav pen. prost. a ekviv. na zač. úč. období</b>          | <b>459 348</b>  | <b>326 338</b>  |
| <b>Z. Úč. zisk/ztráta z běž. činnosti před zdaněním</b>         | <b>44 312</b>   | <b>40 234</b>   |
| <b>A.1 Úpravy o nepeněžní operace</b>                           | <b>239 870</b>  | <b>355 881</b>  |
| A.1.1 Odpisy stálých aktiv                                      | 316 574         | 323 817         |
| A.1.2 Změna stavu opravných položek, rezerv                     | -30 120         | 56 315          |
| A.1.5 Zisk (ztráta) z prodeje stálých aktiv                     | -47 011         | -26 699         |
| A.1.4 Výnosy z dividend krátk. fin. majetku                     | -               | -               |
| A.1.5 Vyúčtované nákladové a výnosové úroky                     | 305             | 770             |
| A.1.6 Úpravy o další nepeněžní operace                          | 122             | 1 678           |
| <b>A* Čistý peněžní tok z provozní činnosti</b>                 | <b>284 182</b>  | <b>396 115</b>  |
| A.2 Změna stavu pracovního kapitálu                             | -37 451         | 22 580          |
| A.2.1 Změna stavu pohledávek z provozní činnosti                | -27 001         | 12 615          |
| A.2.2 Změna stavu krátkodob. závazků z provozní činnosti        | -11 254         | 10 081          |
| A.2.3 Změna stavu zásob   | 804             | -116            |
| <b>A** Čistý peněžní tok z provozní činnosti</b>                | <b>246 731</b>  | <b>418 695</b>  |
| A.3 Výdaje z plateb úroků mimo kapitalizované úroky             | -1 258          | -2 656          |
| A.4 Přijaté úroky   | 789             | 1 886           |
| A.5 Zaplacená daň z příjmů za běžnou činnost                    | -               | -               |
| A.6 Příjmy a výdaje spojené s mimořádnými účetními případy      | -               | -               |
| <b>A*** Čistý peněžní tok z provozní činnosti</b>               | <b>246 262</b>  | <b>417 925</b>  |
| B.1 Výdaje spojené s pořízením stálých aktiv                    | -279 115        | -275 613        |
| B.2 Příjmy z prodeje stálých aktiv                              | 51 584          | 25 984          |
| <b>B*** Čistý pen. tok vztahující se k invest. činnosti</b>     | <b>-227 529</b> | <b>-249 629</b> |
| C.1 Změna stavu dlouhodobých závazků                            | -28 000         | -28 000         |
| C.2 Dopady změn vlastního jmění na peněžní prostředky           | -9 079          | -7 285          |
| C.2.5 Přímé platby na vrub fondů                                | -9 079          | -7 285          |
| C.2.6 Výnosy z dividend   | -               | -               |
| <b>C*** Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti</b> | <b>-37 079</b>  | <b>-35 285</b>  |
| <b>F. Čisté zvýšení (snížení) pen. prostředků</b>               | <b>-18 346</b>  | <b>133 010</b>  |
| <b>R. Stav pen. prostř. a ekviv. na konci úč. období</b>        | <b>441 002</b>  | <b>459 348</b>  |

# Resumé

Státní podnik Povodí Vltavy vznikl dne 1. ledna 2001 na základě zákona č. 305/2000 Sb., o povodích. V obchodním rejstříku Městského soudu v Praze 2, oddíl A, vložka 43594, byl podnik zapsán dne 18. ledna 2001. Funkci zakladatele vykonává Ministerstvo zemědělství.

Hlavním posláním státního podniku Povodí Vltavy je správa povodí a správa vodních toků.

V červnu roku 2015 zasáhla převážnou část území povodí Vltavy ničivá povodeň, která výrazným způsobem ovlivnila činnost státního podniku Povodí Vltavy. Přestože s dopady povodně se bude státní podnik vypořádávat ještě v následujících letech, dokázal úspěšně plnit své úkoly z hlediska výkonu činnosti a ekonomického vývoje.

Zisk státního podniku Povodí Vltavy dosáhl v roce 2013 výše 14,495 milionu Kč.

Výroční zpráva přináší soubor základních informací o struktuře, dále o technických, provozních, ekonomických či personálních aktivitách podniku v roce 2013.

Povodí Vltavy, State Enterprise, was established on 1<sup>st</sup> January 2001, on the basis of Act on River Basins No. 305/2000 of Coll. of Laws. The enterprise was entered on 18<sup>th</sup> January 2001 in the Trade Register of Prague 2 City Court, Section A, Insert No. 43594. The Ministry of Agriculture executes the function of enterprise founder.

The main role of the State Enterprise Povodí Vltavy consists in the administration of river basin and water courses.

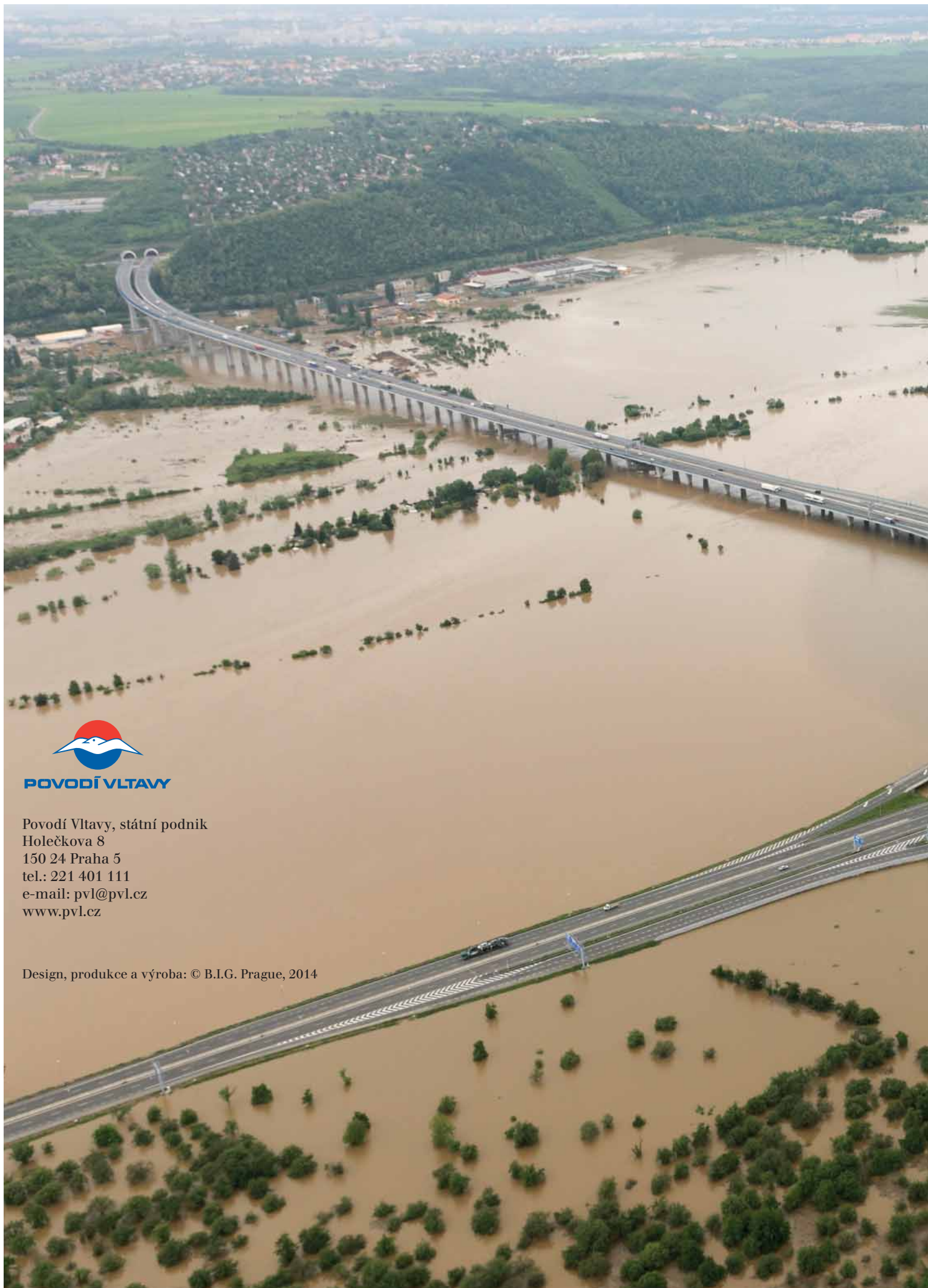
In June 2013, a destructive flood affected most of the territory of the Vltava River basin. It has a significant effect on the activities of the State Enterprise Povodí Vltavy. It will be dealing with the flood impacts even the following years. Nevertheless, the State Enterprise was able to successfully carry out its tasks in terms of performance of activities and economic development.

The profit of the State Enterprise Povodí Vltavy reached the amount of 14.495 milion CZK in 2013.

The Annual Report provides a set of basic information about the structure, furthermore about technical, operational, business and personnel activities of the enterprise in 2013.







**POVODÍ VLTAVY**

Povodí Vltavy, státní podnik  
Holečkova 8  
150 24 Praha 5  
tel.: 221 401 111  
e-mail: [pvl@pvl.cz](mailto:pvl@pvl.cz)  
[www.pvl.cz](http://www.pvl.cz)

Design, produkce a výroba: © B.I.G. Prague, 2014