

VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ TURNOV



Antonína Dvořáka 287, 511 01 Turnov

IČO 49295934, DIČ CZ49295934

VÝROČNÍ ZPRÁVA ZA ROK 2022

VÝROČNÍ ZPRÁVA VODOHOSPODÁŘSKÉHO SDRUŽENÍ TURNOV ZA ROK 2022

1. Základní údaje o organizaci

Obchodní jméno: **Vodohospodářské sdružení Turnov**

Právní forma: dobrovolný svazek obcí registrovaný u Krajského úřadu Libereckého kraje

Adresa organizace: Antonína Dvořáka 287, 511 01 Turnov

IČO: 49295934

DIČ: CZ49295934

1.1. Údaje o založení svazku

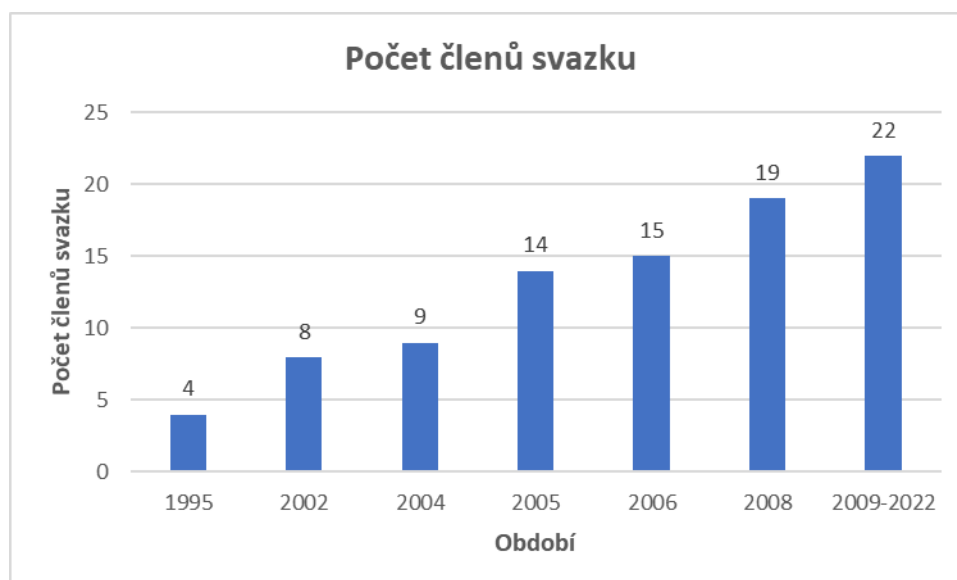
Svazek byl založen za účelem zajištění komplexního provozu a koncepčního rozvoje vodohospodářské infrastruktury v regionu členských obcí v roce 1995, jako samostatná právnická osoba. Je registrován u Krajského úřadu Libereckého kraje.

Zakládajícími členy byly čtyři obce. Po roce 2000 nastalo postupné rozšiřování svazku a vstupování dalších obcí.

Členskými obcemi dobrovolného svazku Vodohospodářské sdružení Turnov je 22 měst a obcí.

K 31. 12. 2022 to jsou:

- Města: Turnov, Semily, Jilemnice, Lomnice nad Popelkou, Rokytnice nad Jizerou, Rovensko pod Troskami.
- Obce: Ohrazenice, Přepře, Rakousy, Vyskeř, Kacanovy, Troskovice, Olešnice, Malá Skála, Líšný, Loučky, Ktová, Tatobity, Žernov, Benešov u Semil, Chuchelna, Benecko.



1.2. Sídlo organizace

Sídlo organizace, adresa kanceláře: Antonína Dvořáka 287, 511 01 Turnov.

V sídle organizace jsou kanceláře vedení svazku i technického zázemí a účetnictví.

Všechny údaje o zázemí VHS Turnov jsou zveřejněny na webových stránkách svazku.

Další spojení:

e-mail: info@vhsturnov.cz (před @ je možné napsat příjmení konkrétní osoby)

Aktuální informace: www.vhsturnov.cz a facebook: Vodohospodářské sdružení Turnov

1.3. Řízení svazku a další platné skutečnosti k datu 31. 12. 2022

Řídícím orgánem svazku je Rada sdružení Vodohospodářského sdružení Turnov. Má 28 členů a je tvořena ze zástupců všech členských obcí.

Statutárním zástupcem voleným na období čtyř let je předseda Rady sdružení VHS Turnov. Rada sdružení volí ze svého středu také místopředsedu. Jeho činnost v době nepřítomnosti předsedy upravují stanovy VHS Turnov.

Dalším zástupcem VHS Turnov je ředitel sdružení, kterého zastupuje zástupce ředitele. Ředitele sdružení i jeho zástupce jmenuje Rada sdružení.

Rada sdružení v roce 2019 schválila změnu organizační struktury svazku a ustanovila další novou pozici Ředitele svazku. Ředitel svazku zastupuje svazek jako statutární zástupce na základě Generálního pověření uděleného ve smyslu § 166 občanského zákoníku předsedou Rady sdružení a ředitelem sdružení. V praxi tato změna znamená, že na základě uděleného zmocnění vykonává Ředitel svazku činnosti předsedy Rady sdružení a částečně i ředitele sdružení při zachování zaběhlých skutečností v řízení VHS Turnov.

Dalším orgánem organizace je pětičlenná Dozorčí rada VHS Turnov.

Z každého jednání Rady sdružení i Dozorčí rady je vyhotoven zápis usnesení.

Pravomoci Rady sdružení, Dozorčí rady, předsedy Rady sdružení, ředitele sdružení a současně zmocněného ředitele svazku jsou vymezeny stanovami VHS Turnov.

1.4. Zaměstnanci

Chod organizace je standardně zajišťován osmi zaměstnanci. Téměř po celý rok 2022 však bylo zaměstnanců jen sedm a to poté co nás v prosinci 2021 opustil Bc. Ondřej Šimůnek. Toto volné místo bylo obsazeno novým zaměstnancem až v listopadu 2022.

Pracovní zařazení zaměstnanců: zmocněný ředitel svazku, ředitelka sdružení, dvě ekonomické pracovnice (ekonomika, účetnictví, majetek) z toho jedna vykonává částečně také pozici asistentky, tři investiční technici, (technická a ekonomická příprava staveb, realizace staveb, podklady pro sestavování žádostí o dotace,...) a jeden pracovník na provozní otázky a majetek (vazby s provozovatelem, inventarizace majetku, údržba, opravy majetku, nákup strojů a zařízení, malé investice, ochranná pásma...).

První pololetí roku 2022 bylo ještě ovlivněno dodržováním mimořádných opatření vydávaných v souvislosti s nepříznivým vývojem epidemiologické situace ve výskytu onemocnění COVID-19 způsobené koronavirem SARS-CoV-2. Většina zaměstnanců je očkovaná, bylo méně onemocnění, a minimální potřeba střídaté práce z domu. Společně jsme tento nepříznivý stav zvládli a v druhé polovině roku byla již činnost organizace zcela v normálu.

Zaměstnanci se pravidelně scházejí minimálně jednou měsíčně na pracovních poradách, kde se navzájem informují o požadavcích občanů a provozovatele, probíhajících a připravovaných investicích, běžných provozních záležitostech a ostatních povinnostech a problémech, které je nutné řešit. Projednávají na nich také úkoly vyplývající z jednání Rady sdružení VHS Turnov. Navíc jsou v každodenním kontaktu, protože kolektiv VHS je malý.

Vedle pracovních povinností si všichni udělají 2x ročně prostor pro stmelování kolektivu a malý společný výlet spojený s vodařským vzděláváním. Na jaře jsme se vydali do Brna na prohlídku staré rekonstruované vodárny a návštěvu projekční firmy - nového dodavatele našich projekčních prací.

Předvánoční výlet jsme směřovali do Budyšína na prohlídku města se starou historickou vodárenskou věží.



Na cestu jsme přizvali pana předsedu a dva členy RS.

V roce 2022 výdaje svazku dosahovaly částky téměř 180 mil. Kč. Byly tvořeny příjmy z nájmu, dotacemi a úvěrem. Tento objem finančních prostředků přinesl v roce 2022 odpovídající množství práce a související nároky na všechny zaměstnance (opět velké množství uzavřených smluv, vydaných a uhrazených faktur, související korespondence, značné množství položek rozpočtu, chystaných i realizovaných investic, ...) a museli jsme to zvládnout v oslabeném počtu (téměř celý rok nám chyběl jeden investiční technik). Stále platí skutečnost vysokého objemu agendy příspěvků členů na jednotlivé investice dle aktuálních a zejména dotačních pravidel VHS. Rozsah a objem všech činností svazku je stále značný ve vazbě na počet zaměstnanců.

Provoz organizace je velmi náročný na odbornou a vědomostní úroveň zaměstnanců. Obsluha běžného chodu a základních povinností organizace, kladení důrazu na bezvadné dodržování závazných právních norem, značná investiční aktivita, množství dotací, které je nutno správně administrovat a zdokladovat. Všechny tyto kroky a výstupy organizace jednoznačně dokladují, že jsou všichni zaměstnanci pracovním plně vytíženi. Preciznost a stálý tlak provozovatele na odbornou a nezbytnou péči o stávající majetek velmi vytěžuje investiční techniky.

Zaměstnanci VHS Turnov k 31. 12. 2022:

Ředitel svazku: Ing. Milan Hejduk

Ředitelka VHS: Marcela Červová

Investiční technici: Andrea Bímová (zástupce ředitelky)
Bc. Vojtěch Regál (pracovní poměr od 1.11.2022)
Ing. Lukáš Lamač

Správa majetku: Ing. Jiřina Bobková, DiS.

Administrativní pracovnice: Blanka Špetlíková (účetní),
Michaela Vodhánělová (pomocná účetní, asistentka).

Telefony:

481 313 481 (ředitelka org., administrativa, provoz)
481 312 194 (ředitel svazku)

1.5. Řídící a kontrolní orgány svazku

Řídícím orgánem svazku je **Rada sdružení VHS Turnov**, kontrolním orgánem je **Dozorčí rada**.

Od ledna 2022 došlo k obměně členství v RS za obec Ktová, kde byl obcí do RS jmenován Ing. Jaromír Drašnar, který byl koncem roku z důvodu změn způsobených komunálními volbami opět nahrazen novým starostou obce panem Vladimírem Kopeckým. Ze stejného důvodu došlo od prosince ke změně zástupce města Jilemnice a od listopadu u dvou zástupců města Turnova.

Rada sdružení VHS Turnov (k 31. 12. 2022)

Ing. Zdeněk Rajm – Lomnice nad Popelkou (předseda Rady sdružení)
Ing. Petr Matyáš – Rokytnice nad Jizerou (místopředseda Rady sdružení VHS)
Ing. Tomáš Hocke – Turnov
Ing. Zbyněk Miklík – Turnov (člen RS do 10/2022)
Mgr. Jana Svobodová Turnov (členka RS do 10/2022)
Jan Lochman – Turnov (člen RS od 11/2022)
Ing. Tomáš Špinka – Turnov (člen RS od 11/2022)
František Novák – Ohrazenice
Ing. Luděk Sajdl – Přepere
Jan Kozák – Vyskeř
Petr Votrubec – Malá Skála
Karel Mařík – Rakousy
Michal Nožička, DiS. – Kacanovy
Jaroslav Louda – Troskovice
Zdeněk Šich – Olešnice
Ing. Tomáš Sábl – Semily
Bc. Lena Mlejnková – Semily
Bc. David Hlaváč – Jilemnice
Vladimír Vinklář – Jilemnice (člen RS do 11/2022)
Vladimír Horáček – Jilemnice (člen RS od 12/2022)
Ing. Leoš Pavlata – Rokytnice nad Jizerou
Mgr. Josef Šimek – Lomnice nad Popelkou
Ing. Jiří Mikeš – Líšný
Lenka Kvintusová – Loučky
Jiřina Bláhová – Rovensko pod Troskami
Lenka Malá – Tatobity
Petr Ondrák – Žernov
Ing. Jaromír Drašnar - Ktová
Mgr. Veronika Slavíková – Benešov u Semil
Petr Coufal – Chuchelna
Ing. Jaroslav Mejsnar – Benecko

Dozorčí rada VHS Turnov (k 31. 12. 2022)

DR pracovala po celý rok ve stejném složení.

Mgr. Stanislav Pěnička – Semily (předseda DR)
Ing. Michal Kříž – Turnov
Vladimír Mastník – Lomnice nad Popelkou
Martin Pozdníček, DiS. – Rokytnice nad Jizerou
Ing. Aleš Kožnar – Jilemnice

1.6. Majetek organizace ve vazbě na loňský rok

VHS Turnov hospodaří k 31.12.2022 s majetkem v pořizovacích hodnotách v celkové výši dle uvedené tabulky:

<u>NÁZEV MAJETKU</u>	<u>ÚČET</u>	<u>STAV K 1.1.2022</u>	<u>STAV K 31.12.2022</u>	<u>ROZDÍL</u>
DLOUHODOBÝ NEHMOTNÝ MAJETEK				
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018	56 196,85	54 182,85	-2 014,00
Ochranná pásma vodních zdrojů, věcná břemena	019	3 969 230,30	3 969 230,30	0,00
Poskytnuté zálohy na investice	052	180 679,00	38 070,00	-142 609,00
DLOUHODOBÝ HMOTNÝ MAJETEK				
Pozemky	031	11 393 672,43	11 684 617,03	290 944,60
Stavby	021	2 992 910 015,29	3 002 285 241,47	9 375 226,18
Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	022	263 863 374,91	227 716 452,85	-36 146 922,06
Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	7 884 729,07	7 023 401,06	-861 328,01
Jiný drobný dlouhodobý majetek	902	62 367,36	33 460,85	-28 906,51
Technické zhodnocení na pronajatém majetku od obcí, věcná břemena	029	3 697 032,94	3 260 409,26	-436 623,68
Hmotný a nehmotný majetek celkem		<u>3 284 017 298,15</u>	<u>3 256 065 065,67</u>	-27 952 232,48
Nedokončený dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek	042	233 580 831,85	320 446 888,73	86 866 056,88
Majetek včetně nedokončených investic	-	<u>3 517 598 130,00</u>	<u>3 576 511 954,40</u>	<u>-58 913 824,40</u>

Pohyby u jednotlivých účtů zobrazují skutečnost a zejména investiční aktivitu svazku.

Úbytek majetku je způsoben vyřazením některých položek majetku zejména na ČOV Rokytnice a Turnov, které budou nahrazeny položkami novými (nyní ještě vedenými na účtu 042).

Úče 042 narostl (nedokončené/nezkolaudované investice). V příštím období bude řada velkých staveb zkolaudována a uvedena do trvalého užívání a dojde k přesunu hodnoty majetku z položky 042 na položku 022 nebo 021.

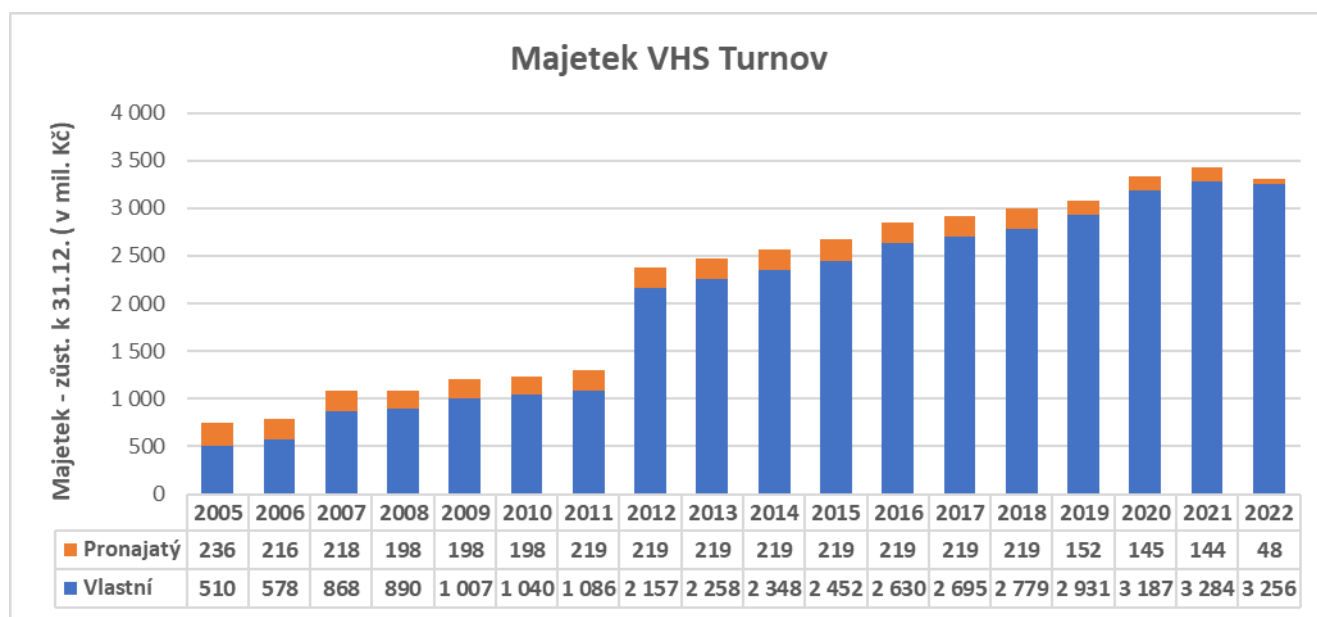
Účet 021 – pořízení staveb v daném roce, převod zkolaudovaných staveb z účtu 042: 14 352 239,84 Kč

Účet 022 – pořízení technologie v daném roce, převod zkolaudovaných souborů technologie z účtu 042: 543 804,- Kč

Účet 031 – pozemky nákup v hodnotě 293 754,60 Kč

Účet 042 – nedokončené investice, po kolaudování se hodnoty převádí na majetkové účty (stavby, technologie) pořízené v roce 2022 101 711 983,92 Kč

	k 1. 1. 2022	k 31. 12. 2022
Majetek pronajatý od členů svazku	144 215 304,50 Kč	48 237 208,50 Kč
Základní běžný účet	4 663 777,82 Kč	9 275 906,54 Kč



2. Vztah měst, obcí a VHS a státních organizací

2.1. Obecné informace

VHS prezentuje svoji činnost na jednáních obecních orgánů na území obcí i ve sdělovacích prostředcích – Český rozhlas Liberec, Turnovsko v akci, TURNOVSKO, turnovský měsíčník Hlasy a ohlasy apod. Je zřízena webová stránka www.vhsturnov.cz a facebook VHS Turnov – informace o organizaci (členské obce, zastoupení v orgánech svazku, zaměstnanci, kontakty, realizované investice, informace o veřejných zakázkách a poptávkových řízeních, program jednání RS...).

Na webových stránkách organizace je zřízen Profil zadavatele, kde jsou zveřejňovány informace o veřejných zakázkách. Od roku 2019 má organizace registraci v NEN (Národní elektronický nástroj), využívaný zejména pro velké nebo dotované veřejné zakázky a realizovanou koncesi

na nového provozovatele. Další vykonávanou zákonnou povinností je zveřejňování uzavřených smluv v Registru smluv.

VHS pravidelně platí pronájem nebytových prostor kanceláře majitelům objektů. Současně hradí některým členům a dalším fyzickým osobám pronájem za pozemky a vodohospodářský majetek v jejich vlastnictví, který společně se svým dále podnají má provozní společnosti. Všechny nájemní vztahy jsou řádně doloženy nájemními smlouvami.

Členské obce přispívají dle předem dohodnutých a schválených pravidel a investičních potřeb svazku i obcí do rozpočtu VHS na některé investiční výdaje a opravy dle svých schválených rozpočtů (účelové investiční dotace, příspěvky na opravy sítí).

Předseda Rady sdružení, ředitel svazku, ředitelka organizace i ostatní zaměstnanci VHS pravidelně komunikují se zástupci obcí a jejich organizacemi při plnění denních provozních úkolů a investic a při řešení vodohospodářské problematiky na území členských obcí

VHS spolupracuje se zástupci státní správy na MÚ v Turnově, Lomnici nad Popelkou, Jilemnici, Rokytnici nad Jizerou, Semilech, Železném Bodě – stavebním úřadem, odborem rozvoje města, odborem správy majetku a bytů, odborem životního prostředí při stavebních řízeních, s ref. finančním a vnitřních věcí při řešení finančních náležitostí spojených s existencí a chodem VHS, s KÚLK v Liberci, Muzeem Českého ráje v Turnově a shodnými institucemi (archeologický dohled), Správou CHKO Český ráj a KRNAP.

VHS plní veškeré standardní povinnosti vůči Finančnímu úřadu v Turnově, Jilemnici, Železném Brodě (DPH, daň z příjmu, silniční daň, daň z nemovitosti,...), Okresní správě sociálního zabezpečení v Semilech a zdravotním pojišťovnám.

VHS využívá podpory SFŽP ČR, MŽP ČR, MZe ČR, Libereckého kraje a příspěvky soukromých osob na spolufinancování investic.

2.2. Dohoda měst

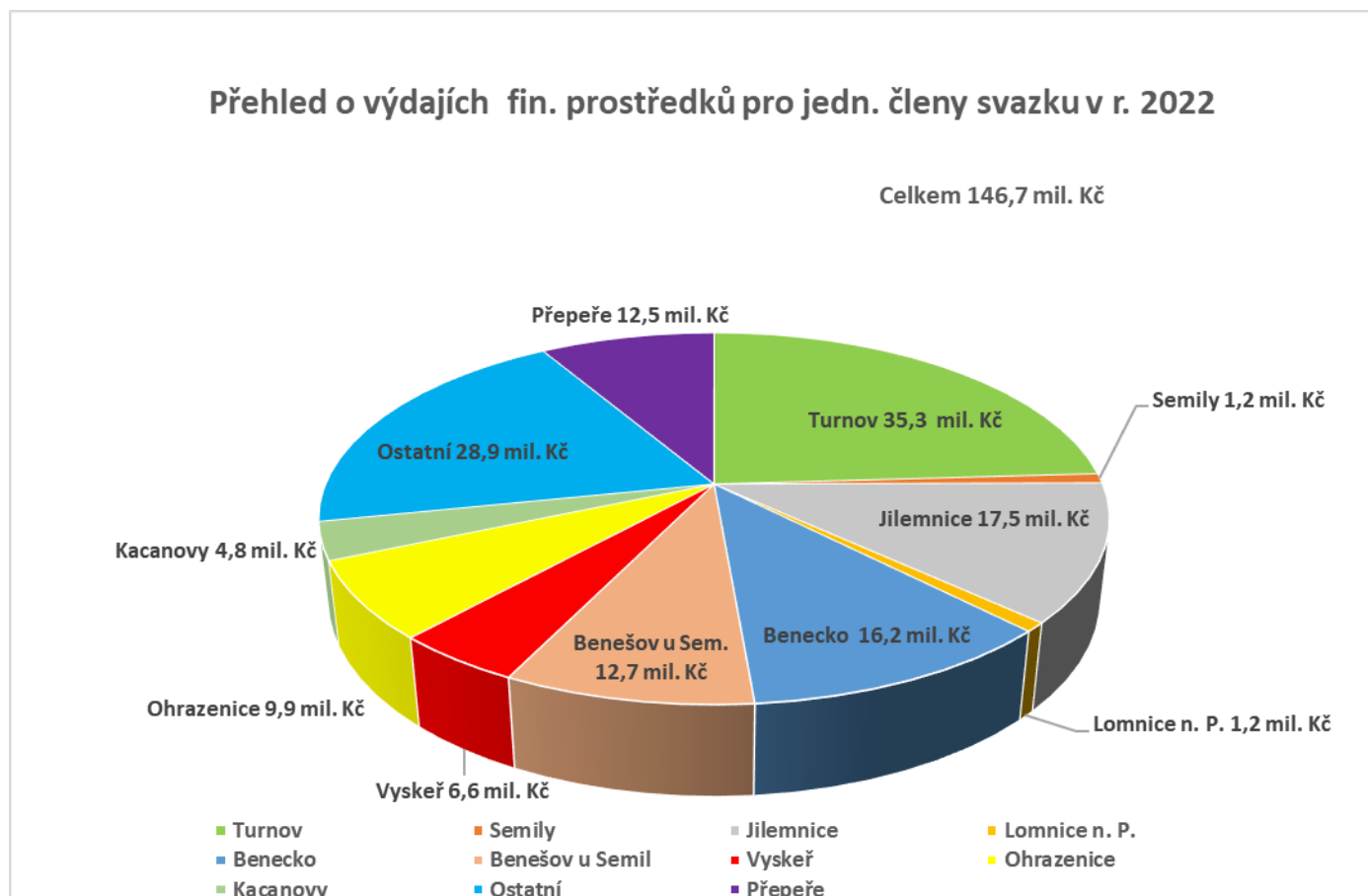
Rada sdružení již v roce 2015 schválila společnou dohodu všech členů, na základě které byly stanoveny základní mantinely dalšího chodu organizace, podíly měst a obcí na financování investičních akcí, postup při stanovení ceny vodného a stočného, byla také řešena otázka zadluženosti VHS a stanovení podmínek přijetí dalších úvěrů. Dále tato uzavřená dohoda řeší vzájemnou komunikaci a spolupráci měst a obcí, prezentování VHS, finanční úměrnost připravovaných investičních aktivit na nových investicích, stálou snahu získat dotační zdroje – Liberecký kraj, SFŽP ČR, MZe ČR.

Schválení této dohody bylo důležitým krokem pro činnost svazku a financování plánovaných akcí. V roce 2019 RS svým usnesením upravila tato pravidla pro financování investic a přípojek. Pravidla jsou účinná na nové investice od roku 2020.

3. Investice a opravy

3.1. VHS Turnov v roce 2022 financovalo v součtu 146,7 mil. Kč do oprav a investic: (všechny údaje jsou uvedeny v cenách bez DPH)

Přehled o toku finančních prostředků pro jednotlivé členy svazku v roce 2022 znázorněný graficky:



Turnov (celkem 35,3 mil. Kč):

- Oprava kanalizace Přemyslova ulice (doplatek pozastávky 0,588 mil. Kč)
- Pasport VZ Kalich (0,13 mil. Kč)
- Rekonstrukce ČOV (17,37 mil. Kč)
- Rekonstrukce sítí A. Dvořáka - PD (0,37 mil. Kč)
- Oprava vodovodu Daliměřice (0,42 mil. Kč)
- Vodovod na Bukovině (0,7 mil. Kč)
- Prodloužení sítí u STK na Vesecku (1,7 mil. Kč)
- Rekonstrukce VDJ Mašov – PD (0,36 mil. Kč)
- Markova ulice (12,4 mil. Kč)
- Další stavby a opravy, nákup čerpadel a zařízení, opravy sítí, věcná břemena, projektová příprava,(v součtu cca 1,5 mil. Kč).

Semily (celkem 1,22 mil. Kč):

- Oprava fasády ČS Příkrý (0,32 mil. Kč)
- ČS Nouzov výměna čerpací techniky (0,3 mil. Kč)
- PD shybky, Na Mýtě (0,428 mil. Kč)
- Další projektová příprava, čerpadla, věcná břemena... (v součtu vše celkem 0,172 mil. Kč)

Jilemnice (celkem 17,5 mil. Kč):

- Rekonstrukce sítí Hanče a Vrbaty (15,7 mil. Kč)
- Rekonstrukce sítí Spořilov (1,02 mil. Kč)
- PD optimalizace vodárenské soustavy (0,4 mil. Kč)
- Další drobné stavby a opravy, čerpadla, projektová příprava, VB (v součtu vše celkem 0,1 mil. Kč)

Benecko (celkem 16,17 mil. Kč)

- Vodovod Mrklův (15,65 mil. Kč, v loňském roce 18,223 mil. Kč)
- PD vodovod Sychrov (0,5 mil. Kč)
- Drobné opravy, odkup pozemku,... (v součtu vše celkem 0,02 mil. Kč)

Rokytnice n. J.

- Projektová příprava, zkušební provoz ČOV, čerpadlo (v součtu vše celkem 0,35 mil. Kč)

Lomnice n. P.

- Drobné opravy, investice, projektová příprava, regenerace vrtu, nákup čerpadel ve výši 1,16 mil. Kč)

Benešov u Semil (celkem 12,65 mil. Kč)

- Obnova vodovodních řadů (12,54 mil. Kč)
- Projektová příprava, kácení (v součtu vše celkem 0,11 mil. Kč)

Líšný

- Zkušební provoz ČOV (0,5 mil. Kč)

Ohrazenice

- Rekonstrukce vodovodu a dostavba nového tlakového pásma (celkem 32,12 mil. Kč, v loňském roce 22,189 mil. Kč)

Chuchelna

- Kácení, řešení odkupu pozemku pod ČS (0,337 mil. Kč)

Malá Skála

- Projektová příprava (0,355 mil. Kč)

Olešnice

- Projektová příprava (0,41 mil. Kč)

Kacanovy

- Vodovod Babina (4,8 mil. Kč)

Vyskeř

- Rekonstrukce VDJ (6,55 mil. Kč)

Tatobity

- Prodloužení vodovodu (0,25 mil. Kč)

Přepeře (celkem 12,503 mil. Kč)

- oprava sítí Karlov (12,5 mil. Kč)
- věcné břemeno (celkem 0,003 mil. Kč)

Ostatní náklady:

- Drobné opravy a ostatní náklady ve všech obcích (poklopy, vodovodní uzávěry, opravy, nákup vodoměrů, revize hydrantů, znalecké posudky, geodetická zaměření, nájmy (kromě členských obcí),...4,525 mil. Kč.

Realizace všech investičních záměrů byla schválena Radou sdružení VHS Turnov. Všechny akce byly prováděny na základě smluvních vztahů nebo objednávek. Jejich přesné specifikace vyplývají z konkrétních záznamů – stavební deníky, zápisy z kontrolních dnů a pracovních jednání apod.

Fakturace investičních akcí a oprav byla realizována podle objednávek a uzavřených smluv.

Výběr dodavatelů:

Na absolutní většinu všech investičních akcí nebo jejich etapy proběhla zadávací a poptávková řízení na získání nejvhodnější nabídky, která jsou evidovaná na Profilu zadavatele umístěném na webových stránkách VHS.

VHS při zadávání soutěží dává firmám dostatek času na zpracování nabídky a pro podání nabídky stanovuje přijatelné a pro firmy akceptovatelné podmínky k účasti.

Informace o stavební činnosti - fotodokumentace některých staveb:

Turnov – slavnostní ukončení I. etapy intenzifikace ČOV

- největší stavba VHS v tomto období realizovaná 2021 - 2022

– den otevřených dveří pro školy a veřejnost, tisková zpráva k ukončení stavby.





Tisková zpráva

Předkládáme Vám tiskovou zprávu o ukončení investiční akce I. etapy intenzifikace ČOV Turnov, jako největší investiční akce VHS Turnov v posledních letech.

Čistírna odpadních vod prošla poslední zásadní rekonstrukcí na počátku tohoto tisíciletí. Bylo jasné, že se nejzatíženější technologické celky musí včas vyměnit a také se musí realizovat rekonstrukce těch objektů a technologií, které nebyly do poslední rekonstrukce zařazeny. Proto byla již v roce 2014 odbornými pracovníky SČVK a s. vypracovaná první studie pro budoucí intenzifikaci ČOV. Následně byly zahájeny projekční práce a začala diskuse o způsobu financování rozsáhlé akce.

Zahájení díla však oddálily pokusy o získání významnější dotace od státu, EU nebo Libereckého kraje. Po několika nezdarech bylo jasné, že aktuálně vypisované dotační programy nejsou pro turnovskou ČOV určeny. Postupem času jsme si potvrdili skutečnost, že se budeme moci spolehnout jen na peníze VHS Turnov, na finanční pomoc Turnova a okolních napojených obcí, a to podle schválených pravidel uvnitř svazku. Akce byla rozdělena do dvou let 2020 a 2021. Díky nutnosti výstavby zcela nové vyhnívací nádrže pak byl termín realizace prodloužen do jara 2022. V nejbližších týdnech bude na ČOV zahájen roční zkušební provoz.

Rozsah díla:

Předmětem první etapy byly části:

- sanace přívodního potrubí na ČOV
- hrubé předčištění
- usazovací nádrž
- kalové hospodářství
- plynové hospodářství
- kvalitnější řídicí systém včetně modernizace přenosů dat, měření a regulace
- spojovací rozvody (areálové sítě),
- elektro část – ovládání a rozvody,
- zpevněné plochy v areálu ČOV.

Oproti předpokladu projektu jsme museli upustit od rekonstrukce betonových konstrukcí **vyhnívací nádrže**, která by z důvodu množství lokálních poruch byla opravitelná jen za cenu vysoce nákladných sanací a dodatečných výztuh. Navíc byly zdi 60 let staré železobetonové nádrže již opakovaně sanovány. Jejich další sanace by byla tedy finančně natolik náročná s nejistým výsledkem bez záruk, že bylo rozhodnuto o úplné demolicí nádrže a vybudování nové železobetonové

konstrukce dle rozsahu povolené stavby. Nová nádrž a její kompletní nová technologie v budoucnu výrazně omezí nákladné a technologicky velmi komplikované odstavení této části linky, které vždy přinese nutnost náhradního zpracování nevyhnilého kalu.

Dodavatel stavby: Sdružení „KUNST a JSS – Turnov – Intenzifikace ČOV- I. etapa“.

Jde o sdružení firem Kunst Hranice a Ještědská stavební společnost Liberec. Toto sdružení firem úspěšně zvládlo i naše dvě nedávno úspěšně dokončené rekonstrukce ČOV Semily a na ČOV v Rokytnici nad Jizerou.

Projektanti: PROVOD – inženýrská společnost, s.r.o., Ústí nad Labem., KUNST Hranice – změny projektu, SČVK a.s. - ověřovací studie.

TDS a poradenství: IBR Consulting s.r.o. - Jiří Šnajdr a Ing. Petr Hofmann.
Druhý rok Ing. Hofmann plnil roli poradenství na technologické celky.

Zástupci provozovatele: Josef Prokurát, František Šimek, ing. Monika Stehnová, ing. Jiří Kovalčík, ing. Petr Pěnička.

Termín realizace stavby:

Původní termín realizace byl stanoven od poloviny května 2020 do 30.11.2021. V druhém dodatku byl termín dokončení díla posunut na 16.5. 2022. Důvody k prodloužení díla byly zejména výstavba nové vyhnívací nádrže a dále pak dílčí posun termínu dodání míchadla ze zahraničí z důvodu pandemie COVID a získání většího časového prostoru pro revize a zkoušky kalového a plynového hospodářství při přejímacím řízení.

Průběh stavby:

Výstavba za stálého provozu ČOV byla rozčleněna na 6 etap výstavby a ty dále podrobně na dílčí fáze. V květnu a červnu 2022 probíhaly přípravné činnosti. Od července 2020 byly zahájeny práce na spojovacích rozvodech, lapáku šterku a venkovních česlích hrubého předčištění včetně přilehlých zpevněných ploch. Práce na této etapě byly dokončeny v říjnu 2020. Současně následovala proměna česlovny, včetně doplnění jemných česlí a nátokových kanálů, kterou se podařilo zprovoznit koncem prosince. V roce 2021 probíhaly práce na uskladňovací nádrži a na plynovém hospodářství. Ve chvíli odstavení vyhnívací nádrže bylo shledáno množství poruch a přivolaná diagnostika staveb stanovila možnosti nápravy. Z nich bylo vypracováno více variant a nakonec bylo rozhodnuto o demoliaci dožitých železobetonových konstrukcí a výstavbě nové nádrže. Umístění nové technologie do zcela dožité nádrže by bylo jednoznačně špatným rozhodnutím. V létě už jsme proto věděli, že není možné akci v roce 2021 dokončit. Mezi tím probíhaly práce na odvodnění a zahuštění kalu, areálových rozvodech, strojvných plynového a kalového hospodářství, usazovací nádrži, která byla kompletně zasanována a osazena novou technologií. V zimních měsících 2021 a na jaře 2022 byla dokončena vyhnívací nádrž a osazena míchadlem Invent, na které se čekalo z důvodu problémů výroby v Rakousku s pandemií COVID a bylo dodáno s téměř dvouměsíčním zpožděním. V souběhu byla vystrojena kotelna dvěma kotli na plyn/bioplyn a kogenerací a byly provedeny propojovací rozvody do vyhnívací nádrže, zkompletovány strojovny a začalo ožívování nové technologie včetně zapracování do nového řídicího systému. Na jaře 2022 byla jako poslední prvek z celé ČOV vystrojena usazovací nádrž míchadlem kalu a uvedena do provozu. Ke konci srpna bylo dokončeno odstranění vad a nedodělků. Administrativně náročné vypsání ročního zkušebního provozu bude

dokončeno na OŽP KÚ LK v příštích týdnech. I když zkušební provoz ještě není vypsán, tak aktuálně řešíme s dodavateli a pracovníky provozovatele obdobné úkoly – dílčí reklamace, technologická vylepšení, jednání o nových limitech vypouštění z ČOV, apod. Kromě občasného zápachu kvůli nefunkčnímu kalovému hospodářství rozsáhlá stavba nijak neobtěžovala turnovskou veřejnost ani dopravu.

Financování stavby:

Tato akce byla financovaná z rozpočtu VHS Turnov. Neměli jsme reálnou šanci na žádnou dotaci, i když jsme se o ně tři roky pokoušeli. Pomohly nám jen dotace města a obcí dle schválených pravidel VHS Turnov.

Cena díla dle SOD:	77 777 777,- Kč bez DPH
Celková cena díla skutečnost:	84 247 431,- Kč bez DPH

Klíčovou skutečností pro zabezpečení peněz na stavbu se s odstupem času ukázal včasný termín poptávky, kdy ještě nepůsobil vliv COVID a současné problémy ve světě. Také vysoutěžená cena - 89 % z projektem stanovené výše byla příznivá, a to zejména s ohledem na vysoký průměr z nabízených cen – 92 mil. Kč. Nabídnutá cena i její konečná cena jsou proto skvělým výsledkem investora a obou dodavatelských firem. Navíc jsme stavbu částečně financovali nejlevněji získaným úvěrem s úrokovou sazbou ve výši 1,29 %. Na akci přispějí město Turnov 13 mil. Kč, obec Ohrazenice 1,1 mil. Kč, obec Přepče – 1,1 mil. Kč a nájemné zahrnuté v ceně stočného od obce Jenišovice ve výši 1,6 mil. Kč.

Je skvělé, že dodavatelé nepožadovali žádné příplatky za navýšené ceny v období COVID ani v roce 2022. A je jisté, že při dnešní cenové úrovni bychom se již určitě pohybovali s cenou okolo 130 mil. Kč za ten samý předmět díla. Nyní by proto byla pro VHS Turnov stavba prakticky nefinancovatelná. Nebyli bychom schopni vytvořit takové množství vlastních peněžních zdrojů.

Výčet více a méně prací:

Na ČOV Turnov je evidováno po dobu stavby 77 změn, které jsou vyčísleny ve změnových listech, jejichž celková bilance činí 7 969 tis Kč. Významný počet změn souvisí s nedostatečnou kvalitou projektů a s celkovou náročností rekonstrukce. Nejvyšší víceprací byla výstavba vyhnívací nádrže v ceně 4 950 tis. Kč. Významné činnosti navíc pak byly výměna vnější membrány plynojemu, oprava fasády vyhnívací nádrže, nové rozvody potrubí na vyhnívací nádrži nebo navýšení rozsahů dodávek elektro a obnovy povrchů. Naopak nejvýznamnějšími méněpracemi byly změna materiálu koruny usazovací nádrže, zmenšení rozsahu výměny trubních potrubí nebo zmenšení počtu indukčních průtokoměrů a klappek.

Do budoucna – úkoly pro zkušební provoz:

Největší úkol nyní leží na pracovnících provozovatele a spočívá v naučení se provozovat novou technologii ČOV pomocí zcela nového řídicího systému. Klíčové bude správně vyladit novou kogenerační jednotku ve vazbě na kotelnu. Dalším úkolem je pozorovat fungování nového šnekolisu. Nejdéle příští rok zabezpečíme výměnu vodovodní přípojky ze Sobotecké ulice do areálu ČOV. V příštích letech pak budeme muset repasovat vystrojení dosazovacích nádrží, které již způsobuje poruchy provozu. Jedná se ale o mechanickou a řešitelnou věc, navíc jsou usazovací nádrže dvě a mohou se částečně zastupovat. A v řádu do deseti let bychom měli přistoupit též k rekonstrukci aktivačních nádrží a jejich intenzifikaci včetně objektu regenerace kalu. To sebou přinese další tlak odboru životního prostředí na přísnější limity vypouštění odpadních vod z ČOV Turnov.

Závěrečné shrnutí:

Zvládli jsme úspěšně dokončit největší akci VHS Turnov v posledních letech a pravděpodobně i největší stavbu z veřejných peněz v Turnově. Stavba musela proběhnout za plného provozu ČOV. Významnou pozitivní roli při stavbě proto sehrál tým pracovníků provozního Oblastního závodu Turnov společnosti SČVK a.s. Teplice. Ti řešili s dodavateli zejména koordinaci všech činností s ohledem na nepřetržitý chod ČOV. Sdružení obou významných vodohospodářských firem odvedlo opět skvělou práci. Dodavatelé se dokázali vypořádat s významnými opatřeními v období pandemie COVID a se začátkem dalšího skokového nárůstu cen. Pracovním tým investora, provozovatele a dodavatelů se sešel více jak 100x k řešení aktuálních otázek. Dodavatelé aktivně řešili dílčí nedostatky projektové dokumentace, a to dokonce s pomocí vlastních projekčních aktivit. Společně s námi dokázali spolupracovat na velkém množství odsouhlasených změn při provádění díla. Kdybychom stavbu odložili do této doby, kdy investiční náklady rostou o desítky procent, tak bychom ji nezvládli z našich vlastních zdrojů zaplatit.

Další stavby realizované v roce 2022

Ohrazenice – dostavba tlakového pásma a opravy vodovodů včetně obnovy komunikací





Přepěře – oprava vodovodu a přeložka dešťové kanalizace Karlák I. etapa





Turnov – oprava kanalizace Markova ulice





Turnov – prodloužení vodovodu a kanalizace Vesecko – STK





Turnov – prodloužení vodovodu Bukovina



Kacanovy – prodloužení vodovodu Babina





Jilemnice – nové povrchy v ulici Hanče a Vrbaty
- povrchy po realizaci naší stavby



Benešov u Semil
- asfaltování po stavbě vodovodů



Vyskeř – rekonstrukce vodojemu



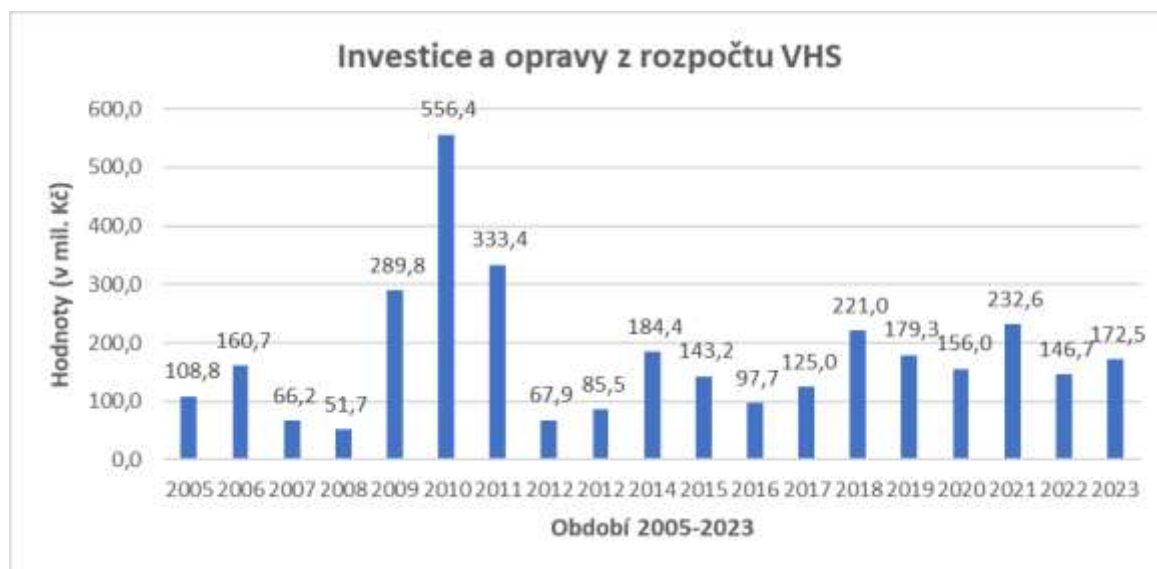
Benecko – VDJ Mrklov a výstavba nových rozvodných řadů



3.2. Porovnání finančních prostředků do investic a oprav v minulých obdobích:

(hodnoty bez DPH)

rok 2005	108,8	mil. Kč
rok 2006	160,7	mil. Kč
rok 2007	66,2	mil. Kč
rok 2008	51,7	mil. Kč
rok 2009	289,8	mil. Kč
rok 2010	556,4	mil. Kč
rok 2011	333,4	mil. Kč
rok 2012	67,9	mil. Kč
rok 2013	85,5	mil. Kč
rok 2014	184,4	mil. Kč
rok 2015	143,2	mil. Kč
rok 2016	97,7	mil. Kč
rok 2017	125,0	mil. Kč
rok 2018	221,0	mil. Kč
rok 2019	179,3	mil. Kč
rok 2020	156,0	mil. Kč
rok 2021	232,6	mil. Kč
rok 2022	146,7	mil. Kč
rok 2023	172,5	mil. Kč (předpoklad dle schváleného rozpočtu)



V roce 2022 VHS hospodařilo vedle vlastních prostředků (nájemné od provozní společnosti), s dotacemi od členských obcí a měst, s dotacemi od Libereckého kraje, s dotačními prostředky OPŽP a SFŽP a s novým úvěrem.

Pro rok 2023 je plán lehce vyšší z důvodu vyšších příspěvků členských obcí.

Jednotlivé akce jsou realizovány různými dodavatelskými firmami. Nejvýznamnějšími dlouholetými partery pro VHS jsou:

- KUNST, spol. s r.o.
- MIZERA-STAVBY,a.s.
- 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.
- Rulf Nová Paka, s.r.o.
- OBIS, spol. s r.o., COLAS CZ
- SIZ s.r.o.

- ZIKUDA - vodohospodářské stavby, spol. s r.o.
- ASANO, spol. s r.o.
- COLAS CZ a.s.
- Ještědská stavební společnost, spol. s r.o.
- ŠEBESTA VHS, v.o.s.
- SČVK a.s.

odborné firmy:

- FINGEO, s.r.o.
- EKOHYDROGEO Žitný, s.r.o.

Skupiny projekčních kanceláří:

- projekce SČVK a.s.
- Ing. Jan Hanuš
- VIS Hradec Králové
- Radek Hnát
- Ing. Petr Koldovský
- Ing. Petr Čepický
- Ing. Liběna Knapová
- VEDU VODU s.r.o.
- Valbek, spol. s r.o.
- AQUAPROCON
- EKOMONITOR
- Ing. Vyskočil Liberec
- Šindlar s.r.o.
- KO-KA s.r.o.
- AKVOPRO s.r.o.
- a další

inženýrská činnost TDS:

- Ing. Hana Uhlířová
- Martin Kotšmíd
- Ing. Jan Hájek
- Jaroslav Kosáček
- Lukáš David
- Jiří Vocásek

3.3. Přípravované aktivity pro další období

Pro další období chystáme projekční přípravou řadu nových akcí a to podle požadavků provozovatele i na základě investiční aktivity členských obcí nebo Libereckého kraje do obnovy komunikací. Pro informaci předkládáme přehled projektů, které jsou hotové, reálně je projektanti zpracovávají, nebo je v nejbližším období zahájíme.

Materiál je rozdělen po území jednotlivých členů svazku.

	Dokončené projekty	Projekty před dokončením	Zahajujeme
Turnov	Zdroj Šlejšfěrna	Daliměřice – 6 ulic	Vodojem Metelka
	Dvořákova ulice	Výjezdové záchranné centrum Vesecko +	Vodovod naproti zvláštní škole – Sobotecká

	Křižovatka Výšinka	Vodojem Mašov	Stěbenka K
	II. etapa ČOV	Studny Dolánky	
	Přivaděč ze Šlejšfěny	Čerpací stanice Dolánky	
	Vodojem Hrušnice	Krátká	
	Sobotecká – poslední úsek kanalizace	Zelená cesta a Komenského	
	Trávnice V + K	Na Vyhliďce	
	Odlehčovací komora OK 5, Sobotecká	Zdroj vody Ondříkovice	
	Zdroje vody – Kalich		
	Věžový vodojem Károvsko		
	Havlíčkovo náměstí		
Semily	Vodojem Cimbál	Shybky pod Jizerou	Větrná
	II. etapa ČOV	Ke stadionu	Opatření z generelu
	Voda v komunikacích - akce v Benešově	Na Mýtě	Obnova stadionu +
		Nádražní areál +	Poslední dům z dešť.
		Dopravní terminál +	Návaznost na propojku kruhovek
		Sídlíště Na Olešce	
		Horní náměstí +	
		Území soukromníků +	
Lomnice nad Popelkou	Dokončení BZ za benzinkou +	Vodojem Karlov spodní	Vodovod Ploužnice a Chlum
	Vodovod u rybníka Matouš +	Vodojem Karlov horní	Vodovod Žižkov, zahrádky, Koupaliště
	Vodojem a ČS Želechy	Vodovod Želechy	V + K náměstí a spodní část
	Kavánova ul.	Vodovod Hrádka	V+K průtah na Turnov
	Dr. Milady Horákové	Zdroj Zajíc	
		V + K průtah na Jilemnici	
Jilemnice	V Jilmu – V + K	Nový vodojem Hrabačov	Lokalita Za drogerií
	Na Drahách – V + K	Vodojem na Kozinci	
	Vod. smuteční síň +	Vodovod koupaliště +	
		Lokalita Za láznemi	
		Jungmannova	
Rokytnice nad Jizerou	Azbest sídlíště – Horní kout, II. etapa	Oblast koupaliště	Posílení zásobování vodou Horní náměstí
			BZ RTK – II. etapa
			Propojení Horní Kout, Berlín
Rovensko pod Troskami	Přivaděč Hrudka		
	Výtlak Hrudka - Bora, město		
Tatobity		BZ obec +	
		Voda pod kravín směrem na Veselou	
Malá Skála		Voda do Křížek	Zdroj a vodojem Dubsko
		BZ pod nádražím	Vodovod centrum obce
		Voda nad nádražím	
		Odkanalizování centra obce – 3 domy	

Přepeře	Čerpací stanice kalů		BZ v zadní části obce +
	II. etapa přivaděče (Sklostroj)		
Ohrazenice	Konec B. Němcové		BZ nad KSSLK +
			BZ v intravilánu obce +
Benecko		Vodovod Sychrov	Nová ČOV a kus kanálu (Sůva a spol.)
		Kanalizace Hančova bouda	Zdroj Zátíší
Loučky		vodovod I. etapa	Nový zdroj vody - vrt
		Vodovod I. etapa	
Benešov u Semil	Vodovod III. etapa		Vodojem Strážník
Chuchelna		BZ Tři stodoly +	Úprava ČOV
			Zdroj vody Komárov – nový vrt
			Propojení vodovodů místo vodojemu
Lišný	Vodovod v horní části obce		
Troskovice			Fasáda hor. vodojemu
Olešnice		VDJ Pohoř	

Znaménko + označujeme případ, kdy po dohodě s VHS projektují síť města, obce, či privátní investoři. I při těchto činnostech však jsme aktivní.

Naše projekční aktivita je velká. **Tabulka ukazuje téměř 100 projekčních činností.** Kdybychom stavěli každý rok 12 akcí, tak zde máme připravenou práci na 8 let dopředu, a to nemluvíme o budoucích haváriích a novinkách.

3.4. Dotace a podpory na investice

Celkem bylo do rozpočtu VHS Turnov v roce 2022 poukázáno **73,56 mil. Kč** investičních i neinvestičních dotací a příspěvků na investice. **Je to zhruba o 8,5 mil méně než v loňském roce.** Získaná částka dotačních prostředků je ale stále velmi vysoká. V příštím období předpokládáme postupný pokles dotačních prostředků – vhodných pro naše plánované investice (zejména od SFŽP, OPŽP a MZe).

Všechny platby dotačních prostředků probíhaly podle uzavřených smluv a Rozhodnutí.

• Dotace od EU, SFŽP ČR

Vedle standardních investic a plánovaných rekonstrukcí a oprav objektů VHS realizovalo další projekty s dotacemi od EU a státního rozpočtu. Pro příští rok plánujeme podat další žádosti do národního programu ŽP na SFŽP na vodní zdroje/vrty.

Benecko - SFŽP (EU) - vodovody Mrklav	7 139 860
---------------------------------------	-----------

• Dotace od Libereckého kraje - Fond ochrany vod LK a odbor dopravy

Vedle Fondu ochrany vod se nám v posledních cca pěti letech skvěle daří spolupráce s Libereckým krajem odborem dopravy, který nám přispívá na povrchy komunikací v majetku LK, kde realizujeme sítě.

Ohrazenice - vodovod v silnici KSSLK - realizace	9 890 873
Ohrazenice - vodovod v silnici KSSLK - realizace_10%	51 895
Benecko - vodovody Mrklav - LK individuální	1 656 402
Benecko - vodovody Mrklav řad B - 10%	172 948
Benešov - obnova vodovodních řadů - stavba II. etapa - 90%	1 620 000
Chuchelna - vodovod sídliště - stavba I. a II. etapa_10%	167 813
Chuchelna - vodovod sídliště - stavba II. etapa_10%	111 813
Kacanovy - vodovod Babina - 90%	1 132 417
Ohrazenice - II. etapa stavby - 90%	1 148 166
Rokytnice - ČOV I. etapa_10%	200 000
Rokytnice - ČOV II. etapa_10%	200 000
Rokytnice ČOV - LK III. Etapa - kalové hospodářství_10%	155 448
Rovensko - ČS Liščí kotce_10%	169 451
Rovensko - vrt Václaví_10%	158 611
<u>Celkem inv. příspěvky od Libereckého kraje:</u>	<u>16 835 837</u>

• Dotace měst na úroky úvěru Čisté Jizery

Jilemnice - příspěvek na úroky	31 225
Lomnice - příspěvek na úroky	94 938

Rokytnice - příspěvek na úroky	86 756
Semily - příspěvek na úroky	70 023
Turnov - příspěvek na úroky	124 169
<u>Celkem</u>	<u>407 111</u>

• **Investiční a neinvestiční příspěvky a dotace od členských obcí**

Benecko - vodovody Mrklov	1 500 000
Benešov - obnova vodovodních řadů - stavba	795 246
Semily - Benešov - obnova vodovodních řadů - stavba	72 010
Jilemnice - Hnače a Vrbaty	7 795 532
Jilemnice - VH síť Spořilov II. etapa	566 000
Kacanovy - vodovod Babina	1 821 000
Lomnice - obnova V+K ul. Jilemnická	500 000
Ohrazenice - vodovod v silnici KSSLK - realizace	3 500 000
Ohrazenice - ČOV Turnov	100 000
Ohrazenice - vodovody	2 500 000
Přepeře - ČOV Turnov	100 000
Semily - ČOV - dotace na investice	667 293
Tatobity - prodl. vod. řadu	188 362
Turnov - rozšíření vodovodu Bukovina	392 179
Turnov - vodovod STK Vesecko	1 356 607
Turnov - intenzifikace ČOV I. etapa	4 000 000
Vyskeř - VDJ Za Hůrou	5 000 000
Turnov - oprava Markova ulice	6 203 651
Přepeře - oprava - síť Karlov	7 290 300
Rakousy - oprava vodovodu Hutmut	300 000
<u>Celkem investiční a neinvestiční příspěvky a dotace od měst a obcí</u>	<u>44 648 180</u>

• Další příjmy

Dotace od členských obcí 4 53 tis. Kč v částce hrazených nájmů ze strany VHS.

Veškeré příjmy z dotací jsou velkým úspěchem VHS Turnov. Pro organizaci to znamená s každou Smlouvou nebo vydaným Rozhodnutím na dotaci související administrativní zátěž spojenou s dodržováním mnoha povinností a nařízení poskytovatele dotace a návazné kontroly správnosti administrativních kroků a dalších nezbytných činností.

Dalším okruhem dotovaných staveb jsou požadavky vlastníků rozvojových ploch na jejich zasíťování, které jsou realizovány ve spolupráci s obcemi a městy.

• Očekávané možnosti dotací

V příštím období očekáváme přirozený útlum možnosti získat dotace z OPŽP. Tento dotační titul administroval svoje zbytkové prostředky tohoto plánovacího období do konce roku 2020 prostřednictvím Národního programu ale v intencích OPŽP. Standardně největším a nejjistějším poskytovatelem dotací bude pro nás dále Liberecký kraj a členské obce. Vedle těchto poskytovatelů dotací se nám letos opět podařilo navázat komunikaci s MZe, kde jsme v minulém roce administrovali dotaci na realizaci obnovy přivaděče Bátovka na Benecku v lokalitě Prakovice.

Možnost získání dotace na nové projekty je však na MZE i na SFŽP stále více problematická. Důvodem je malá četnost výzev, malé alokace dotačních prostředků k rozdělení, programy výzev, které nebudou hradit prosté rekonstrukce a velký přetlak projektů.

Dotační aktivita VHS je značná a úspěšnost v získání dotace při podání žádosti je vysoká. VHS získalo **za více než 20 let této aktivní činnosti v součtu 1 203 mil. Kč dotačních prostředků** od SFŽP ČR, EU, SZIF, MZe ČR a LK (a další nemalé prostředky od členských obcí).

Z významných akcí nezískalo VHS dotace SFŽP pouze na rekonstrukce stávajících ČOV Turnov a Rokytnice nad Jizerou, i když jsme se o to opakovaně pokoušeli, neboť tyto potřeby investorů nejsou aktuálně státem ani EU podporovány. Rekonstrukce ČOV Rokytnice nad Jizerou byla však opakovaně podpořena ze strany Libereckého kraje.

Obecně máme za to, že období velkých a zejména evropských dotací, jak jsme je v minulosti znali a využívali, je u konce. Nyní pro nás bude stále složitější splnit přísně nastavené podmínky vypsanych dotačních titulů.

4. Stav vodohospodářského majetku, jeho opravy a údržba

4.1. Opravy prováděné z prostředků vlastníka – VHS Turnov

Svazek každý rok vymezí společně s auditory několik aktivit, které lze charakterizovat jako opravy majetku. V roce 2022 šlo zejména o následující akce:

Turnov

- opravy na ČOV, kanalizace v ulici Přemyslova, oprava vodovodu Na kamenci, opravy sítí Markova ulice, projektová příprava opravy sítí na Daliměřicích, Na Vyhlídce, na Zelené cestě, pasport VZ Kalich

Semily

- oprava fasáda na ÚV v Příkrém

Jilemnice

- oprava sítí v ulici Hanče a Vrbaty

Lomnice nad Popelkou

- oprava vrtu Park a kanalizace u Benziny

Benecko

- obnova ČOV oprava aktivačních nádrží

Ohrazenice

- oprava vodovodu

Přepeře

- oprava vodovodu Karlov

4.2. Opravy prováděné provozovatelem

Druhým finančním zdrojem na opravy majetku jsou plánované opravy zahrnuté do ročního Plánu oprav. Ty jsou schvalovány Radou sdružení na návrh provozovatele, zabezpečeny přímo provozovatelem a financovány prostřednictvím samostatné položky v kalkulaci ceny vodného a stočného. V roce 2022 byly v kalkulaci vodného a stočného počítány v celkové částce **6,645 mil. Kč**. Jejich provedení zajišťuje provozovatel a naplnění je následující:

	činnost 120 (vodné)	Skutečné plnění 2022
1	Opravy ostatní	Skutek
1.1	opravy vodoměrů	767 741
2	Opravy Vodovod	
2.1	Opravy vodovodů (úseky vodovodů)	1 307 635
2.2	Výměny hydrantů	190 142
2.3	Výměny šoupat	162 561
2.4	Opravy na vodárenských objektech (VDJ, ČS, PK, AŠ)	952 242
2.5	Opravy na ÚV strojní	18 400
2.6	Opravy na ÚV stavební	95 749
2.7	Opravy na zdrojích	0
	celkem	2 726 730
	za činnost 120 celkem	3 494 471

	činnost 220 (stočné)	
3	Opravy kanalizace a ČOV	Skutek
3.1	Opravy na kanalizační síti	2 294 213
3.2	Opravy na kanalizačních objektech (ČSOV, odlehčení, volné výusti)	288 284
3.3	Opravy na ČOV strojní (technologie, elektro, ASŘ)	563 047
3.4	Opravy na ČOV stavební	5 200
	za činnost 220 celkem	3 150 745

Opravy zahrnuté v kalkulaci celkem

6 645 215

Opravy zahrnuté v ceně vodného a stočného byly plánovány ve výši 6,32 mil. Kč, naplněny byly na 105 %.

Všechny plánované akce i jejich plnění má právo projednat, schválit Rada sdružení VHS Turnov a kontrolovat tým VHS Turnov.

Provozovatelem byla provedena z výše uvedených položek kapitoly vodného oprava části vodovodu na Blatci v Rovensku pod Troskami pro vysoký obsah druhotného železa-zákaly (418 tis. Kč), výměna části lineárního PE v Rakousích (474 tis. Kč), ČS Benešov - oprava elektroinstalace (449 tis. Kč), opravy povrchů po výměně vodovodu v Ktové (156 tis. Kč), obnova zásypů akumulčních komor a oprava svislé izolace VDJ Troskovice a VDJ Vyskeř (197 tis. Kč), výměna dveří ČS Turnov – Mašov - Kadeřavec (36 tis. Kč), oprava ČS Chuchelna - elektro, izolace (150 tis. Kč). Dále byly realizovány opravy šoupat, hydrantů, ASŘ, opravy na čerpacích stanicích, úpravnách a vodních zdrojích.

Za činnost kanalizace byly realizovány: oprava kanalizace u Eprony - odstranění balastů v Rokytnici nad Jizerou (327 tis. Kč), výměna potrubí v ulici J. Havlíčka a Sportovní v Jilemnici (1 099 tis. Kč), další drobné opravy kanalizačních šachet a poklopů, strojní a stavební opravy na všech ČOV, opravy kanalizace po preventivních prohlídkách.



Havárie vodovodu Turnov-Mašov



Jilemnice – oprava kanalizace



Rakousy – oprava vodovodu



Rovensko p. Tr. – Blatec – oprava vodovodu

4.3. Stav a údržba vodohospodářského majetku

Provozovatel vedle dohodnutých oprav vodovodů a kanalizací a uvedených zásahů na síti a objektech provádí podle koncesních pravidel i následující opakovanou běžnou údržbu: seká trávu v okolí provozních budov, provádí bílení všech objektů, nátěry armatur v objektech, nátěry oplocení, údržbu technologických zařízení a sítí podle svých provozních řádů, výměny a opravy vodoměrů a celou řadu povinností vyplývajících z platné legislativy (dohled nad existencí všech povolení a rozhodnutí nutných pro provozování svěřeného majetku, vyjadřování k projektům, stanovování napojovacích bodů pro nové odběratele, dohled nad realizovanými přeložkami sítí, tvorba digitální mapy,...).

Další pro VHS důležitou činností provozovatele je účast na kontrolních dnech jednotlivých staveb, na výrobních výborech při kontrolách projektových dokumentací a pomoc při sestavování dokladů pro žádosti o dotace a po dokončení dotovaných staveb dělá stanoviska k závěrečnému vyhodnocení každého projektu.

Po dokončení staveb se provozovatel účastní kontrolních prohlídek prováděných zpravidla po roce od kolaudace stavby a také se aktivně zapojuje při řešení reklamací a kontrole stavby před koncem uplynutí záruční doby. Pravidelně jsou provozovatelem podrobně řešena ochranná pásma vodních zdrojů, která jsou každoročně zpřesňována a legislativně doplňována.

Několikrát do roka je vedení provozní společnosti přítomno na jednání RS, kde prezentuje závěry z provozních zpráv a podává vysvětlení k případným dotazům vedení obcí. Za provozní společnost se společného setkání účastní generální ředitel SčVK a.s. a ředitel provozu Turnov.

Provozovatel po celý rok vykonával péči o svěřený majetek svědomitě a bez zásadních připomínek a s potřebným zájmem zastával i úlohu provozovatele při investiční činnosti VHS. Provozovatelem detailně zpracované čtvrtletní koncesní zprávy o provozování majetku vždy projednala RS VHS Turnov.

Rok 2022 byl druhým rokem nového koncesního vztahu se stejným provozovatelem jako v minulém období. Naplňování nové koncesní smlouvy je nastaveno velmi obdobně, jak tomu bylo v minulosti. Aktivita a pomoc provozovatele byla v roce 2022 na očekávané vysoce kvalitní úrovni.

5. Výše vodného a stočného v roce 2022

Jako vlastníkoví vodohospodářské infrastruktury náleží Radě sdružení VHS Turnov též stanovení výše ceny vodného a stočného (úplat za srážkovou vodu) na základě návrhu provozovatele při dodržení smluvních vztahů a příslušných právních norem.

Rok 2022 byl mimořádný – projednávali jsme druhým rokem stanovení ceny vodného a stočného s využitím výsledků nového koncesního řízení, ze kterého naši volbou a na základě požadavků SFŽP vzešel nový model pro stanovení ceny vodného a stočného právě s využitím výsledků vítězného uchazeče koncesního řízení. Zejména pak byl pro nás nový vyrovnávací mechanismus, kterým se vždy koriguje skutečnost loňského roku.

Cena vodného a stočného:

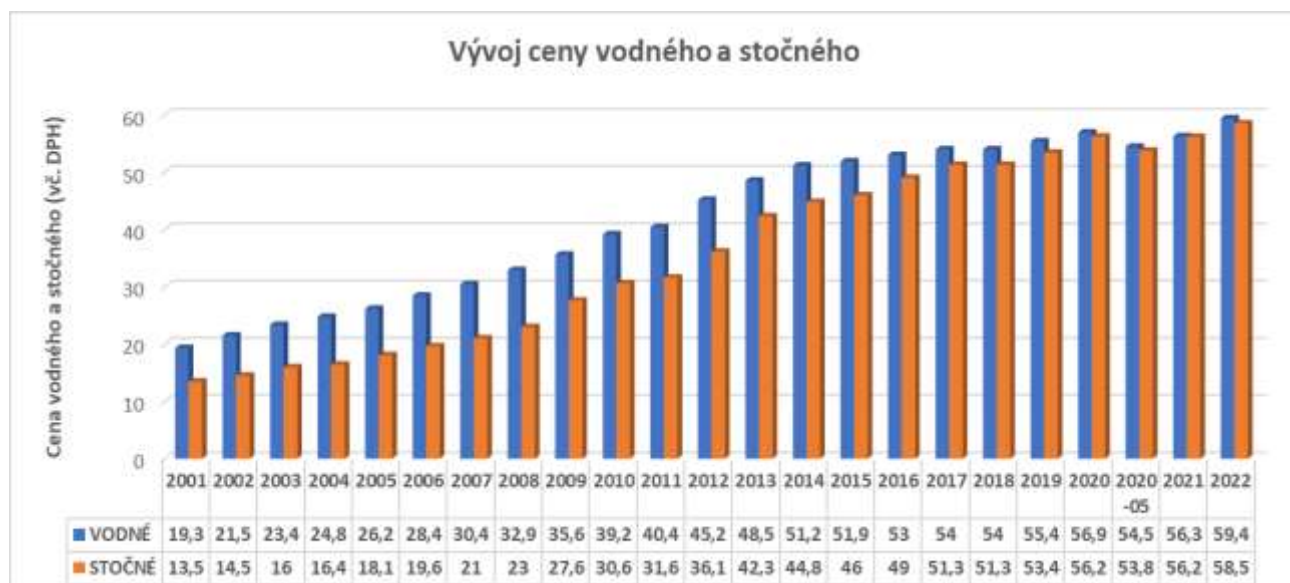
- vodné	59,42	Kč/m ³	
- stočné	58,53	Kč/m ³	vč. DPH

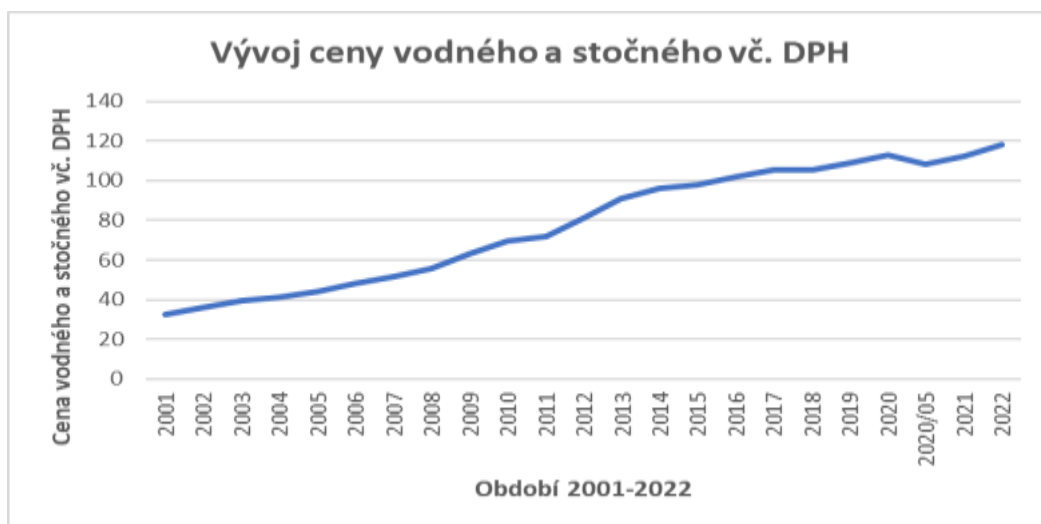
Poplatky za srážkovou vodu jsou stanoveny pro firmy ve výši stočného.

Přehled vývoje cen vodného a stočného za minulá období:

Ceny jsou uvedeny v Kč/m³ včetně DPH.

ROK	VODNÉ	STOČNÉ	CELKEM
2001	19,30	13,46	32,76
2002	21,49	14,49	35,98
2003	23,35	15,95	39,30
2004	24,75	16,40	41,15
2005	26,18	18,06	44,24
2006	28,44	19,61	48,05
2007	30,44	20,99	51,43
2008	32,91	22,98	55,89
2009	35,62	27,59	63,21
2010	39,16	30,61	69,77
2011	40,41	31,58	71,99
2012	45,18	36,14	81,32
2013	48,54	42,32	90,86
2014	51,18	44,80	95,98
2015	51,90	45,95	97,85
2016	53,00	49,00	102,00
2017	54,00	51,30	105,30
2018	54,00	51,30	105,30
2019	55,38	53,42	108,80
2020	56,94	56,22	113,16
Od 1.5.2020	54,46	53,78	108,24
2021	56,29	56,16	112,45
2022	59,42	58,53	117,95





6. Finanční a účetní problematika

6.1. Formální stránka účetnictví

Naše organizace – svazek obcí - při zpracování účetnictví postupuje shodným způsobem jako obce, konkrétně používá stejné postupy, stejné programy a měsíčně předkládá zpracované účetní závěrky k sumarizaci na Krajský úřad Libereckého kraje. Přesto na ni ostatní související daňové zákony pohlížejí jako na podnikající osobu.

6.2. DPH

VHS je plátcem DPH. Poměr různých příjmů umožňuje uplatnit hodnotu DPH na vstupu i na výstupu v plné výši dle platného zákona. Tato skutečnost je podstatným přínosem pro organizaci – došlo ke „zlevnění“ investic a všech režijních položek o hodnotu DPH, které je navíc u stavebních prací účtováno v režimu přenesené daňové povinnosti.

6.3. Údaje ze závěrečného účtu organizace – plnění rozpočtu v roce 2022 (údaje v sumách bez DPH)

Rozpočtované příjmy svazku jsou tvořeny především pronájmem VHS majetku provozní společnosti, dotacemi a dalšími příjmy na stavby zejména od Libereckého kraje, EU (OPŽP), SFŽP, MZe a členských obcí. Příjmy byly realizovány v částce 186 601 664 Kč, oproti schválenému rozpočtu byly překročeny o 84 tis. Kč. Navýšení je způsobeno drobnými příjmy na režijních položkách, příjmem dotace od města Semily na realizaci povrchu po stavbě vodovodu. Další změna je způsobena korekcí mezi položkami třídy 2xx a 4xx.

Rozpočtované výdaje svazku byly schváleny ve výši 176 614 195 Kč, skutečnost byla 175 072 858 Kč, tedy o 1,5 mil. Kč nižší. Důvodem jsou drobné korekce jednotlivých výdajových položek.

Celkově došlo:

- k úspoře na provozu kanceláře ve výši 90 tis. Kč (ř. 47)

- k celkové úspoře na opravách a ostatních nákladech ve výši 781,57 tis. Kč (ř. 173) vzniklou zejména nevyužitím rezervy na neinvestiční výdaje v nákladech do VH majetku ve výši 100 tis. Kč (ř. 58), posunem úhrady některých faktur na leden 2023 a drobnými přebytky na režijních položkách
- k vyššímu vydání na DPH na konci roku v částce 76,9 tis. Kč (ř. 178 a 180)
- k úspoře na poplatcích bance v částce 768 Kč (ř. 186)
- k úspoře na investicích ve výši 745,8 tis. Kč (ř. 386) vzniklou drobnou korekcí několika položek.

Financování bylo plánováno v částce – 9 902 995 Kč, skutečnost je – 11 528 806. Rozdíl ve výši 1,6 mil. Kč (ř. 414) je tvořen navýšením finančních prostředků alokovaných na BÚ na konci roku z důvodu neuskutečněných výdajů na opravy, režie a investice. Konečný zůstatek BÚ na konci roku byl 9,276 mil. Kč (plán 7,65 mil. Kč).

Závěr k plnění příjmů a výdajů organizace:

Celkově byly příjmy organizace překročeny o 84 tis. Kč na režijních položkách. Úspora na výdajích rozpočtu ve výši 1 541 tis. Kč vznikla nevyužitím finančních prostředků na běžné výdaje opravy a investice a úhradou vyšší DPH na konci roku.

Rozdíl ve financování je dán rozdílnou výší plánovaného zůstatku BÚ na konci roku.

V počátku roku 2022 organizace hospodařila na základě schváleného rozpočtového provizoria. Rozpočet pro rok 2022 byl zveřejněn na webu VHS a na ÚD všech členských obcí a následně schválen na jednání RS VHS Turnov dne 22. 2. 2022 pod číslem usnesení RS č. 7/2022. V průběhu roku bylo schváleno jedno rozpočtové opatření.

6.4. Daňové záležitosti

VHS je u Finančního úřadu v Turnově přihlášeno k platbě těchto daní:

- daň z příjmů fyzických osob ze závislé činnosti a funkčních požitků
(odvody jsou placené z hrubých mezd zaměstnanců, v plánu nákladů jsou zahrnuty na příslušném účtu)
- daň z příjmu právnických osob
daň z příjmu za rok 2022 je vypočtena ve výši 6 068 980 Kč. Je o 3,5 mil. Kč vyšší, než tomu bylo v loňském roce. Důvodem je opět menší množství oprav sítí oproti loňskému roku a minimální navýšení daňových odpisů z pořízených investic – pořízené velké stavby budou kolaudovány a zařazeny do majetku až příští rok.
- daň silniční
je od roku 2022 zrušena
- daň z nemovitostí
v roce 2022 činila 32 023,- Kč
- daň z přidané hodnoty
režim přenesené daňové povinnosti u nákladů na stavební práce přinesl snížení přímých fakturovaných nákladů u stavebních prací o hodnotu DPH (DPH ze stavebních prací není hrazeno, je vedeno jen účetně). Celkový odpočet daně byl ve výši 30 300 229,- Kč z toho DPH ze

stavebních prací v režimu přenesené daňové povinnosti bylo zaznamenáno ve výši 27 029 845,- Kč, vratka DPH činila – 23 899 561,- Kč.

6.5. Běžné účty

Běžné účty svazku se během roku neměnily. Organizace měla k 31. 12. 2022 zřízeny čtyři aktivní běžné účty:

- jeden BÚ u České spořitelny, a. s. pobočka Liberec (hlavní účet pro úhradu výdajů dotovaných akcí, ostatních staveb a režii a pro splácení úvěrů),
- jeden BÚ u Komerční banky, a. s. pobočka Turnov, dnes slouží pro běžný platební styk a je využíván zejména pro příjem dotací od LK,
- jeden aktivní BÚ u Záruční a rozvojové banky, a. s. pobočka Hradec Králové – slouží pro čerpání a splácení úvěrů,
- jeden BÚ u ČNB – slouží pro příjem dotací z EU a SR.

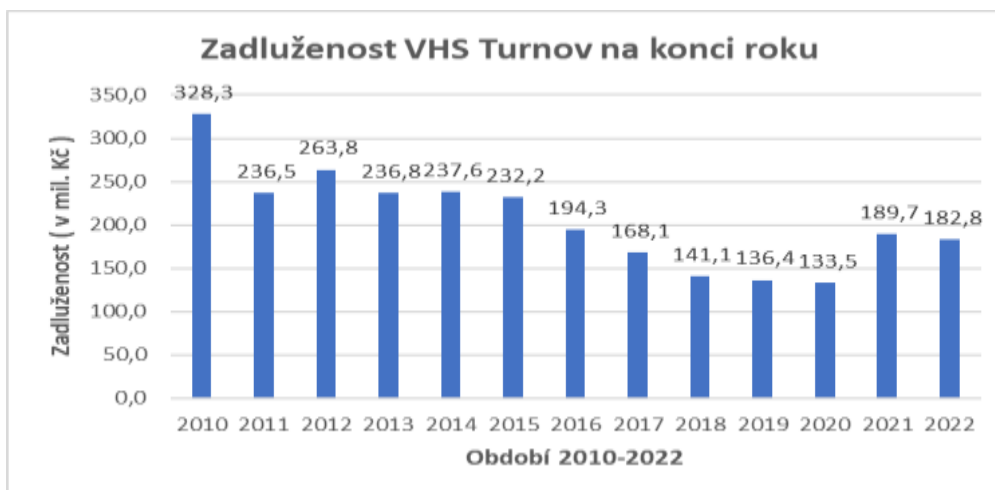
6.6. Dluhové zatížení

K 31. 12. 2022 má VHS celkový dluh z úvěrů ve výši **182 810 592,20 Kč**. Meziročně kleslo zadlužení VHS o 7 mil. Kč, současně byla splacena jistina ve výši 27,33 mil. Kč a načerpán nový úvěr ve výši 20 mil. Kč.

Úvěrové zatížení organizace v roce 2022 mělo zachované standardní procesní postupy podle uzavřených smluv, všechny související povinnosti byly řádně plněny. Byl načerpán nový úvěr použitý na realizaci investic. Opět se jedná o úvěrový produkt s dotovanými úroky, který zajistil do rozpočtu VHS sumu 20 mil. Kč na různé investiční akce. Vzhledem k tomu, že se jednalo o úvěrový příslib z konce roku 2021 (smlouva byla uzavřena na začátku ledna 2022) získalo VHS produkt ještě za příznivých úrokových podmínek.

S ohledem na tok financí VHS je poměr mezi fixními náklady nutnými pro chod organizace a výší provozního přebytku použitelného na splátky úvěrů s příslušenstvím a návazně na další investice a opravy ve vazbě na rostoucí příjmy z nájemného od provozní společnosti stále přijatelný. Pro příští roky budou roční sumy splátek úvěrů vyšší, než tomu bylo v aktuálním období. Související výhodou je, že v příštím období bude pravidelným splácením dlužná suma opět postupně rychle klesat.

Otázka úvěrů je na řídicím orgánu svazku pravidelně diskutována a je jí věnována významná pozornost. Pro rok 2023 je z důvodu nutnosti ufinancovat další akce, zejména kvůli realizaci sítí pod novými povrchy komunikací do rozpočtu zapojen další malý úvěr, ale jeho skutečné přijetí bude RS projednáno a schváleno až podle skutečných finančních potřeb v průběhu roku.



6.7. Účetní závěrka k 31. 12. 2022

Stanovy VHS Turnov říkají, že účetní závěrku schvaluje Rada sdružení. Je to další krok vedle schválení závěrečného účtu a zprávy o výsledku přezkoumání hospodaření, který je nutný z pohledu dodržení zákonných norem.

Náležitosti roční účetní závěrky:

Výkaz pro hodnocení plnění rozpočtu FIN 2-12 M

Výkaz zisku a ztráty

Rozvaha – bilance

Příloha

Účetní závěrka za rok 2022 tvoří přílohu Výroční zprávy.

6.8. Ostatní

Mzdovou agendu od založení svazku smluvně zajišťovala firma AUDITEX, s. r. o. Liberec, která s touto službou, za stejných podmínek, v prosinci roku 2020 přešla pod nově vzniklou firmu KODAP Turnov, s.r.o., ostatní účetní a evidenční agendu si v souladu s příslušnými právními normami zajišťuje VHS Turnov samo.

Daňové přiznání k dani z příjmu zpracovává za VHS Turnov firma KODAP, s.r.o. Liberec.

Organizace má splněny veškeré povinnosti vůči finančnímu úřadu i ostatním státním institucím (přihlášení ke všem daním, platbám sociálního a zdravotního pojištění).

Organizace si sama vede a provádí řádnou inventarizaci majetku podle příslušných předpisů, která je kontrolována auditorem.

Majetek je pojištěn u České pojišťovny, a. s. Pojištění sice zohledňuje požadavky dotačních titulů, ale z komplexního pohledu je svým rozsahem nedostatečné a pojistné smlouvy jsou starého data. V roce 2023 bude stávající způsob pojištění majetku posouzen a projednání v RS a bude rozhodnuto o dalším vhodném postupu, případně o změně v systému, struktuře a objemu pojištění. Nově pořízené automobily jsou pojištěny u pojišťovny Generali.

6.9. Přezkoumání hospodaření

Přezkoumání hospodaření VHS Turnov za rok 2022 bylo provedeno firmou AUDITEX, s. r. o. Liberec s výsledkem:

- účetní závěrka zahrnuje rozvahu, výkaz zisku a ztráty a přílohu, které byly v podstatných souvislostech sestaveny v souladu se zákonem o účetnictví a prováděcími předpisy. Dále obsahuje přehled o změnách vlastního kapitálu, v němž nebyly zjištěny významné nesprávnosti, a přehled o peněžních tocích, kde byly auditorem zjištěny nesprávnosti ve struktuře výkazu, a to zejména v položkách nepeněžních operací, přijatých dotací a změny stavu pohledávek a závazků. Počáteční a konečný stav peněžních prostředků navazuje na rozvahu a výsledek hospodaření na výkaz zisku a ztráty.

Tyto nesprávnosti vznikají při automatizovaném zpracování výkazů, kdy použitý SW neumožňuje provedení jejich oprav ručním způsobem. Auditor popsané nesrovnalosti nepovažuje za natolik významné, aby ovlivnily vyslovený závěr z přezkoumání hospodaření VHS, protože nedochází k významnému zkreslení finanční pozice VHS.

- účetní operace jsou doloženy účetními doklady, při jejich kontrole nebyly zjištěny žádné závažnější nedostatky jak z hlediska správnosti zaúčtování, tak z hlediska dodržování předepsaných náležitostí dle zákona o účetnictví.
- majetek a závazky vykázané v rozvaze jsou doloženy řádně provedenými inventarizacemi. Majetková evidence je vedena způsobem zabezpečujícím aplikaci oceňovacích a odpisových principů vyplývajících z výše uvedených právních předpisů.
- výsledek hospodaření celkem je ve výkazu zisku a ztráty vykázán ve správné výši. Veškeré náklady a výnosy jsou v návaznosti na čl. IV stanov účtovány v rámci hlavní činnosti, tomu odpovídá i sestavení rozpočtu.
- účetní závěrka za předchozí období byla schválena v souladu s výše citovanou vyhláškou č. 220/2013 Sb.
- VHS vede na podrozvahových účtech majetek v zástavě, informace o něm je uvedena v příloze účetní závěrky.

Závěry z přezkoumání:

Na základě námi provedeného přezkoumání hospodaření Vodohospodářského sdružení Turnov za rok 2022 jsme nezjistili žádnou skutečnost, která by nás vedla k přesvědčení, že přezkoumávané hospodaření není ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s hledisky přezkoumání hospodaření uvedenými ve zprávě.

Při přezkoumání hospodaření Vodohospodářského sdružení Turnov za rok 2022 jsme nezjistili závažné nedostatky uvedené v § 10, odst. 3, písm. c) citovaného zákona. Zjištěné nesrovnalosti nejsou podle našeho názoru z hlediska principu významnosti (materiality) závažné, tj. mají povahu nedostatků dle § 10, odst. 3, písm. b) citovaného zákona.

Podněty auditora obsažené ve zprávě:

Dle ustanovení § 10 zákona č. 420/2004 Sb. je auditor povinen upozornit na rizika vyplývající ze zjištění, ke kterým dospěl na základě provedeného přezkoumání. Dne 31. 3. 2022 došlo k ukončení platnosti nájemní smlouvy, jejímž předmětem byl nájem vodohospodářské infrastruktury Města Semily. V souvislosti s tímto právním aktem vznesly smluvní strany určité vzájemné právní nároky, které ovšem nebyly oboustranně akceptovány. Tyto nároky, pokud mají povahu závazku

VHS, nejsou v účetnictví zachyceny, pokud mají povahu pohledávky, jsou zaúčtovány částečně, současně je k takové pohledávce vytvořena opravná položka ve výši 100 % její hodnoty. Vzhledem k protichůdným právním stanoviskům není v možnostech auditora posoudit, resp. kvantifikovat riziko, které z popsanych skutečností vyplývá. Při hodnocení finanční situace VHS je ale třeba k těmto rizikům přihlídnout.

Auditor prověřil postupy účtování a řadu dalších skutečností spojených s chodem svazku, jeho podněty obsažené ve zprávě kopírují stávající reálnou situaci organizace.

Kopie zprávy auditora o přezkoumání hospodaření doplněná o účetní závěrku k 31. 12. 2022 a závěrečný účet VHS Turnov za rok 2022 jsou přílohou této výroční zprávy.

7. Vztah s provozovatelem

7.1. Historie

Výběrovým řízením se provozovatelem vlastního i pronajatého (od obcí) vodohospodářského majetku od 1. 1. 1996 stala provozní společnost VAK Turnov, a. s., vzniklá privatizací státního podniku Vodovody a kanalizace. V průběhu několika let odkoupila všechny akcie VAK Turnov, a.s. provozní společnost SčVK, a. s. Teplice. Následovala fúze s vlastníkem (100 % akcionářem) – SčVK, a. s. Teplice. K 31. 12. 2003 došlo k ukončení činnosti firmy VAK Turnov a.s. a od 1. 1. 2004 byla provozovatelem majetku VHS Turnov SčVK, a. s. Teplice. Od roku 2008 byl pak v rámci provozní společnosti veškerý majetek VHS provozován nově vytvořeným Oblastním závodem Turnov se sídlem v Jilemnici, který zajišťoval komplexní provoz pro VHS Turnov a pro další obce okresu Semily v původním režimu. Provozovatelské smlouvě skončila k 31. 12. 2010 platnost.

V roce 2010 bylo dokončeno první koncesní řízení na nového provozovatele, který působil na území VHS Turnov od 1. 1. 2011 po dobu 10 let – společnost SčVK a.s. Teplice.

Od roku 2021 se provozování začalo řídit nově uzavřenou koncesní smlouvou na roky 2021 – 2030. Opět byla uzavřena jako výstup z dlouho připravovaného a realizovaného koncesního řízení.

Rok 2022 probíhal z pohledu koncesní smlouvy standardně až na projednávání možného vlivu veřejné služby na ČOV v Semilech a další městský zbytkový majetek.

7.2. Účinnost nové koncesní smlouvy na provozování majetku

Od roku 2021 je účinná nová koncesní smlouva na provozování majetku, kterou jsme uzavřeli se společností SčVK a.s. až do roku 2030. Protože její příprava byla metodicky řízená a schvalovaná Státním fondem životního prostředí ČR, tak je velmi podobná té, kterou jsme měli uzavřenou pro roky 2011 – 2020.

V zásadě lze konstatovat, že se nic významného s vlivem na každodenní provozování v našem smluvním koncesním vztahu nezměnilo. Přesto jsme požádali společně s provozovatelem naše poradce při koncesním řízení, aby provedli revizi plnění nových smluvních podmínek. Abychom odhalili to, co jsme případně opomněli, abychom zkontrolovali naši činnost s koncesním finančním modelem apod. Revize proběhla v zásadě v pořádku – drobné detaily jsme řešili společně s provozovatelem co nejrychleji.

Klíčovými výstupy o kvalitě provozování byly opět čtvrtletní zprávy, které byly projednávány na nejbližším jednání Rady sdružení. Z nich je jednoznačně doložitelné, že náš provozovatel vykonával všechny činnosti v náležité kvalitě.

7.3. Každodenní spolupráce s provozovatelem

Vztah a celková spolupráce s provozovatelem byly v průběhu roku opět na velmi vysoké úrovni. Vedle klíčových každodenních potřeb provozovatel vykonával potřebnou nadstavbu činností formou dohledu a konzultací na desítkách našich připravovaných či probíhajících investičních akcích.

Náročným úkolem pro provozovatele pak bylo zejména zabezpečení každodenního provozování tří ČOV, které byly v Turnově, Líšném a v Rokytnici nad Jizerou. Významnou pomoc poskytli odborní pracovníci provozovatele mj. při zprovoznování a zdokonalování nového systému řízení na ČOV Turnov.

Na VHS se už plně zaběhl výkon pozice odpovědné za řešení vlastnicko - provozních podnětů. Snažíme se reagovat na podněty předávané provozovatelem. Jedním z hlavních výstupů vzájemné spolupráce byly opět v roce 2022 každoroční obnovy povrchových znaků v centrálních komunikacích, příprava nových zdrojů vody nebo dohoda na postupech v otázce pasportizace pramenišť a jejich obnově. Přínosnou činností byla také spolupráce na informativních podkladech pro členy Rady sdružení o druzích vodohospodářského majetku a na popisech některých hlavních provozních otázek (balastní vody, tržby, ztráty v síti, objekty na sítích...).

S vedením provozního závodu probíhala i v roce 2022 pravidelná společná jednání o problematice koncesní smlouvy a vyplývajících nových úkolech, běžného provozu, inventurních povinnostech, plánovaných opravách a investicích, podmínkách rozvoje členských obcí z pohledu vodohospodářské infrastruktury. Na jednání jsou přítomni všichni klíčoví zástupci VHS a provozovatele, a proto dochází ke skvělému sjednocení informací a nastavení potřebných vzájemných kroků do příštího období.

Souhrnná zpráva o provozování majetku v roce 2022 byla vydána na konci dubna následujícího roku. Také čtvrtletní zprávy byly předkládány v členění a v obsahu dle dojednání v koncesní smlouvě. Závěry z každé zprávy projednávala bez výrazných problémů Rada sdružení VHS Turnov.

7.4. Zajímavosti z roční zprávy o provozu Vodohospodářského majetku v roce 2022

Provozovatel předkládá každoročně monitorovací provozní zprávu o provozu a stavu majetku, a tak tomu bylo i za rok 2022. Současně provozovatel předkládal čtvrtletní zprávy o činnosti, čímž naplňoval povinnost koncesní smlouvy. Celkem provozovatel předložil 5 zpráv – 4 čtvrtletní a jednu roční.

Roční zpráva je metodicky zpracovaná podle pokynů SFŽP. Má odlišnou strukturu od čtvrtletních zpráv. **Jejím základem je popis vodohospodářského majetku a jeho stavu.** Provozovatel v ní také dokládá plnění jednotlivých ukazatelů kvality podle jeho povinností z koncesní smlouvy. Roční zpráva jasně ukazuje, že náš provozovatel majetku – firma SčVK a.s. – je vysoce kvalitní. Provozování vodohospodářského majetku na území VHS Turnov probíhá plně v souladu s koncesní smlouvou.

Přílohy zprávy:

Seznam příloh roční zprávy za rok 2022:

- příloha č.1 - majetková a provozní evidence za rok 2022 – CD
- příloha č.2 - seznam platných provozních řádů
- příloha č.3 - seznam platných kanalizačních řádů
- příloha č.4 - seznam rozhodnutí o vypouštění odpadních vod
- příloha č.5 - seznam rozhodnutí o odběru povrchových a podzemních vod
- příloha č.6a - vyhodnocení kvality zdrojů podzemní a povrchové za rok 2022
- příloha č.6b - přehled vydatnosti mělkých zdrojů podzemní vody k 31. 12. 2022
- příloha č.6c - souhrnný přehled stavu vrtů v majetku VHS Turnov k 31. 12. 2022
- příloha č.7a - plány preventivní údržby 2022 - podrobné vyhodnocení
- příloha č.7b - plán oprav 2022 – podrobné vyhodnocení
- příloha č.7c - zajištění náhradního zásobování pitnou vodou 2022 – podrobné vyhodnocení
- příloha č.8 - přehled vodojemů 2022
- příloha č.9 - jmenovitý přehled oprav vodovodů, kanalizací a přípojek za rok 2022
- příloha č.10 - vyhodnocení kvality vypouštěných odpadních vod za rok 2022
- příloha č.11 - přehled odlehčovacích komor 2022
- příloha č.12 - hodnocení kamerových prohlídek pro VHS Turnov 2022
- příloha č.13 - přehled smluv po obcích VHS Turnov k 31. 12. 2022
- příloha č.14 - výsledná kalkulace za rok 2022

Konkrétní obsah zprávy:

Stručný výčet majetku VHS: 499 km vodovodů, 265 km kanalizací, 16 úpraven vod, 8 čistíren odpadních vod, 21 čerpacích stanic pitné vody, 37 čerpacích stanic odpadní vody, 69 vodojemů (o objemu 14,2 tis. m³).

Na vodovodech máme jedinou výjimku od krajské hygienické stanice – železo v lokalitě Blatec (Rovensko pod Troskami). Pokračujeme s výměnou starých řádů.

Obsahem zprávy je také přehled zdrojů vody včetně typu úpravy surové vody. Dále mělké zdroje a poukazuje na akutní potřebu řešit kapacitní problémy na Benecku, v Rokytnici nad Jizerou a změnu koncepce zásobování v Lomnici nad Popelkou.

Ve zprávě je dále uvedeno:

- přehled úpraven vody, jejich technologie a kapacity
- přehled vodovodní sítě včetně uvedení profilů, stáří a materiálů
- výčet vodojemů včetně základního dělení
- výčet čerpacích stanic pitné vody i odpadní
- výčet hydrantů a jejich dělení – 1508 kusů
- výčet měřidel tlaku
- výčet ČOV – počty EO, naplnění kapacity

Počet napojených obyvatel na kanalizace – 40791, množství vyčištěných vod na ČOV – 3,8 mil. m³ za rok.

Dále provozovatel předkládá, jaké investice v loňském roce provedl. Do automobilového zázemí investoval 2,5 mil. Kč a technické zhodnocení garáží v Jilemnici v hodnotě 8,4 mil. Kč – celkem 10,9, mil. Kč.

Vedle provozování ČOV detailně rozebírá také stokové sítě, čerpací stanice, odlehčovacích komor a také otázku problému balastních vod.

Dalšími údaji jsou roční množství fakturované vody – 1,91 mil. m³, počet napojených obyvatel na vodovod 43 768, počet instalovaných vodoměrů – 12482, ztrát vody – 15,95 %, apod.

Provozovatel provádí monitoring kanalizací a vždy uvádí výčet vážných havarijních stavů. Konstatuje, že stále stoupá počet nálezů úseků kanalizací v havarijním stavu a jejich počet se v průběhu let nedaří uspokojivě snižovat.

Na našem území bylo evidováno 45 stížností a jsou uvedeny v jejich dělení. Například z nich bylo 20 na fakturaci vodného a stočného a z toho bylo 12 oprávněných.

Nově uvádí provozovatel v roční zprávě také pasáž o nakládání s odpady.

Dle koncesní smlouvy sledováno také 18 výkonových ukazatelů kvality provozování a dělí se na tyto části: kvalita základních služeb – 7, základní preventivní údržba – 5, kvalita služeb odběratelům – 4 a specifické výkonové ukazatele – 2.

V případě nenaplnění ukazatelů kvality jsou převáděny na pokutové body a ty oceněny vypočtenou pokutou. Za rok 2022 nebyly přiděleny žádné pokutové body.

Hodnocení kvality tedy dopadlo opět zcela bez problémů – např. jakost pitné vody (0,46 % nevyhovujících vzorků z 1,29 % možných), vyhodnocení vypouštěné odpadní vody z ČOV (0 nevyhovujících ze 128 provedených vzorků. Sledujeme také další ukazatele jako např. délka přerušení dodávek pitné vody, limity vývoje ztrát, přerušení dodávek vody pro vybrané dodavatele, počet úkonů na čištění akumulčních nádrží, délka poruch čerpadel na stokové síti, revize kanalizace (12,2 km) a revize úniků na vodovodní síti – 175 km, počet neprávem zamítnutých stížností odběratelů apod. Nebylo tedy nutno uplatnit vůči provozovateli žádnou sankci za neplnění ukazatelů kvality.

V 2022 bylo z plánovaných 2309 vodoměrů vyměněno 2266. Například kvalitativní limit tohoto ukazatele dle ročních plánů je 95 % a provozovatel ho naplnil z 98,1 %.

Naplnění plánu oprav opět vyhovovalo koncesnímu limitu – bylo splněno na 105,2 %, tedy 6645 tis. Kč z 6320 tis. Kč.

Závěrečné shrnutí:

Čtvrtletní zprávy a roční zpráva jsou, co se týče obsahu odlišné. Roční zpráva je především o výčtu majetku, jak je s ním nakládáno a o doložení plnění výkonových ukazatelů. Zprávy o majetku a přehledy jsou mimořádně rozsáhlé a podrobné, ale přitom pro nás, jako vlastníka velmi zajímavé. **Roční zpráva o provozu je zveřejněna na webových stránkách svazku.**



Provozní středisko SČVK a.s. v Jilemnici – sídlo provozovatele pro náš region.



Provozní středisko v Turnově.



Provozní středisko v Semilech.

8. Projednávání ceny vodného a stočného na rok 2023

Shrnutí cenového projednávání

Cenová otázka byla řešena obvyklými postupy. Cenu jsme projednávali na třech jednáních s tím, že byly postupně řešeny jednotlivé detaily a rozhodování se posouvalo k finální navrhované variantě.

Každoročním zásadním podkladem je stanovení potřebných finančních zdrojů připravované akce a hledání rovnováhy ceny s úvěrovou otázkou svazku.

Nakonec byla na rok 2023 schválena následující cena vodného a stočného (v tabulce je porovnání s rokem 2022):

ROK	Vodné		Stočné		Celkem	
	bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
2022	54,02	59,42	53,21	58,53	107,23	117,95
2023	63,13	69,44	62,29	68,52	125,42	137,96

Po schválení ceny vodného a stočného na prosincovém jednání Rady sdružení jsme z pozice vedení VHS Turnov vydali tiskovou informaci o výši ceny v roce 2023 a o podstatných okolnostech pro její stanovení.

Stanovení ceny pro rok 2023 bylo oproti předcházejícím letům zcela přelomové. Meziroční nárůst celkové ceny byl nakonec schválen ve výši 16,96 %. Hlavním vlivem na nárůst ceny byl prudký nárůst energií a dalších provozních nákladů díky vysoké inflaci a vlivem konfliktu na Ukrajině. Nárůst by mohl být schválen daleko vyšší, ale proti němu starostové akceptovali výrazný opačný vliv – snažili se o co nejmenší nárůst, protože jiné energie, potraviny a každodenní životní náklady rodin rostly daleko vyšším tempem.

Dvojnásobný a celkovou sumou nejvýraznější vliv na nárůst ceny přinesla úplata za elektrickou energii, a to ve výši cca 10 mil. Kč. To představovala cca třetinu z celkového navýšení ceny,

Problémem vlastníka pak je, že jsme nemohli navýšit naše nájemné o vyšší částky i přestože ceny stavebních prací také narostly meziročně o desítky %.

Musíme říci, že až do dnešní doby nemáme na VHS v zásadě žádnou (ani negativní, ani pozitivní) reakci od zákazníků nebo široké veřejnosti. To je velmi pozitivní zkušenost, která ukazuje, že pokud postupujeme při stanovení ceny obezřetně, informujeme dostatečně veřejnost, tak je tato otázka vnímána neutrálně. Navíc představoval nárůst ceny vodného a stočného ten nejmenším vlivem na nárůst životních nákladů obyvatele oproti jiným vstupům.

Jediné mírné negativum cenového procesu bylo opět veřejné prohlášení zástupců města Turnova o nesouhlasu s nově schválenou cenou, které logicky přinesla okamžitý zájem médií.

9. Vnitřní záležitosti organizace

9.1. Jednání řídicích orgánů

- Rada sdružení VHS se sešla na devíti jednáních v průběhu roku při řešení zásadních provozních a investičních otázek z toho jedno jednání RS bylo svoláno mimořádně z důvodu řešení přístupu města Semily k otázce možnosti úhrady odvedené DPH ze zhodnoceného majetku ČOV Semily.

- Dozorčí rada se sešla čtyřikrát na oficiálním jednání ke kontrole činnosti ředitele, chodu celého svazku a řešení otázek její kompetence a jednou na pracovním jednání na základě požadavku RS s cílem - prověření pravidel pro sestavování rozpočtu VHS.

Z každého jednání RS a DR je učiněn zápis, který je zveřejněn na webových stránkách a archivován v sídle svazku.

9.2. Zásadní charakteristika roku 2022

Rok 2022 byl posledním volebním rokem zástupců jednotlivých obcí v Radě sdružení, která pracovala s drobnými obměnami a současně třetím rokem působnosti nového Předsedy Rady sdružení a činnosti VHS v režimu nové organizační struktury vedení organizace. Novým předsedou RS byl již v roce 2019 zvolen Ing. Zdeněk Rajm, zástupce města Lomnice nad Popelkou. Současně RS v rámci nové organizační struktury svazku schválila na novou pracovní pozici – ředitele svazku. Do této pozice jmenovala Ing. Milana Hejduka, kterému byly předsedou RS a ředitelkou organizace na základě generálního zmocnění předány plné kompetence k řízení svazku. V jeho kompetenci je tedy dohled nad všemi investičními akcemi VHS a komunikace s provozovatelem ohledně naplňování monitorovaných ukazatelů koncesní smlouvy, sestavení kalkulace vodného a stočného pro další období pro schválení v řídicím orgánu svazku a komunikace s vedením měst, obcí a s dalšími partnery. Toto bylo naplňováno i v roce 2022.

Ředitelkou organizace je paní Marcela Červová, která z pozice ředitelky zajišťuje personální záležitosti, chod organizace, dohled nad úsekem účetnictví, tvorbou rozpočtu, sestavením závěrečného účtu, některé provozní a investiční záležitosti, žádosti o dotace, administraci dotovaných akcí a úvěrů a všechny kontrolní procesy.

Rok 2022 byl druhým rokem nově uzavřené koncesní smlouvy na provozování majetku se SčVK a.s. pro roky 2021 - 2030. Stručným shrnutím lze opět konstatovat jednoznačnou skutečnost velmi kvalitního zvládnutí provozování majetku VHS Turnov na celém území ze strany provozní společnosti, a to plně v souladu se všemi požadavky v nové koncesní smlouvě.

V roce 2022 se dokončovaly zkušební provozy nové stavby ČOV v Líšném a v Rokytnici nad Jizerou. Byl zahájen také zkušební provoz I. etapy rekonstruované ČOV v Turnově. Na dvou čistírnách proběhl den otevřených dveří pro školy a veřejnost, který byl obohacen aktivním přístupem provozovatele a dospělým i dětem hravou metodou vysvětloval fungování ČOV a princip čištění odpadní vody. Obě akce byly velmi vydařené. Čistírny odpadních vod jsou pro VHS strategickým majetkem, který z důvodu agresivního prostředí rychle stárne a degraduje, proto je nutné se o ně odpovídajícím způsobem starat a pořízené investice zde pravidelně obnovovat a opravovat. Zkušební provoz pak doladí všechny řídicí procesy po dokončených rekonstrukcích a jsou při něm dokončeny všechny dílčí činnosti, aby nové rekonstrukce ČOV další roky fungovaly bez zásadních potřeb. Zkušební provoz slouží také k ověření účinnosti ČOV – zda jsou dosaženy limity k čištění.

Pokračovala spolupráce s Libereckým krajem na obnově krajských komunikací po výstavbě našich sítí (povrchy komunikací), při níž nám kraj jako vlastník komunikace poskytne finanční příspěvek na obnovu komunikace. V tomto režimu probíhaly práce na stavbě vodovodů v Ohrazenicích a projednávali jsme přípravu na další obdobné stavby v Turnově, v Semilech a v Loučkách.

Díky včasnému zahájení akcí a spolupráci s provozovatelem se nám již druhým rokem opět podařilo neutralizovat vliv pandemie COVID 19. Provozovatel díky včasným opatřením dokázal zabezpečit provoz i přes řadu hrozeb, omezení a při řešení nemocnosti svých pracovníků.

Dalším problémem, který při odeznívání pandemie zasáhl veškeré dění byla ruská invaze na Ukrajinu. Tato skutečnost ovlivnila celé lidstvo. Velkým problémem se v průběhu roku stala vysoká inflace, která měla zásadní vliv na ceny stavebních prací a dodávek a velmi rychle stoupající ceny energií a pohonných hmot. Uvedená skutečnost s sebou přinesla dohody o kompenzacích nárůstů cen u většiny uzavřených smluv o dílo. Extrémní navýšení inflace bude následně zásadně ovlivňovat cenu vody pro příští období.

I v roce 2022 pokračoval mimořádný zájem veřejnosti o náš nový unikátní věžový vodojem v Ohrazenicích. Tato stavba přinesla současně pozitivní zájem odborníků (získala ocenění Vodohospodářská stavba roku 2020). Tyto skutečnosti mají pozitivní vliv na image naší organizace.

Naplnily se předpoklady, že i další rok 2022 bude opravdu komplikovaný ve vztazích uvnitř svazku mezi dvěma největšími členy a zbytkem. Tato nepříjemná a již dlouho trvající skutečnost negativním způsobem vstupuje do každodenní činnosti všech zaměstnanců a ovlivňuje mnoho faktorů. Společné vzájemné komunikaci nepřispívá stále trvající častá obměna zástupců Turnova v Radě sdružení.

Výrazné vztahové problémy uvnitř svazku nepřinesly ani zlepšení ve vztahu s městem Semily. Město Semily přes nabídky VHS Turnov neprodloužilo nájemní vztah VHS Turnov k vodohospodářskému majetku města a k datu 31. 3. 2022 si majetek převzalo zpět navzdory tomu, že nebylo schopno zajistit odborného provozovatele čistírny odpadních vod a části kanalizace.

Semilská ČOV je nyní proto z důvodu liknavosti města zajistit řádného provozovatele provozována na základě rozhodnutí státních orgánů v režimu veřejné služby společností SČVK a.s..

Reálná skutečnost velmi neobvyklého institutu veřejné služby na významném majetku v okresním městě pak přinesla mnoho doprovodných jednání. Druhé polovině roku začala být řešena i na půdě MZe ČR. Pan náměstek ministra se stal prostředníkem pro potřebnou dohodu obou stran. Uvedená skutečnost je z pozice VHS Turnov chápána jako ostuda všech zúčastněných.

V průběhu roku měla veřejná služba vliv na nutnost jednání ve věcech souvisejících s předáváním majetku, s nutností uzavřít smlouvy sousedních vlastníků, s požadavkem na úhradu nákladů za realizované opravy ČOV, nebo s výběrem stočného. Byly řešeny i vlivy na koncesní smlouvu, na otázku DPH ze zhodnoceného majetku nebo požadavek města na výplatu neoprávněného obohacení. Potřebné dohody však nebyly v roce 2022 uzavřeny.

Rok 2022 opět přinesl velké množství dotací od členských obcí, SFŽP ČR, Libereckého kraje z Fondu ochrany vod a odboru dopravy a další dotace pro VHS významné individuální dotace přidělované k podpoře SFŽP.

Pozitivní zprávou je skutečnost, že v rámci podzimních komunálních voleb se otázky vodohospodářství a ceny vodného a stočného staly tématem k předvolebním aktivitám jen v Turnově. Ale naštěstí se i v tomto městě po volbách všechny diskuse velmi zmírnily.

Koncem roku jsme doplnili do týmu VHS třetího investičního technika, který nám celý rok chyběl. Věříme, že po zapracování bude posilou pro náš kolektiv.

9.3. Výňatek ze stručného hodnocení roku 2022 od vedení VHS Turnov

Rok 2022 byl poslední rok čtyřletého funkčního období stávajícího složení RS VHS Turnov. I v neopakovatelně komplikované době způsobené válkou na Ukrajině, mimořádnými finančními nárůsty mnoha vstupů a dalším obdobím s vlivem nemoci COVID19 jsme zvládli realizovat významné investiční akce a plnit další běžné úkoly.

Volby do zastupitelstev obcí byly klidné a přinesly obměnu na některých pozicích v Radě sdružení.

Nedokázali jsme ale snížit napětí mezi zástupci Turnova a Semil vůči dalším členům RS při řešení klíčových otázek ve VHS. Semily navíc převzaly do svého přímého vlastnictví městskou ČOV, aniž

by měly zabezpečené vlastní provozování ČOV. Tím vzniklo mnoho komplikovaných otázek k řešení.

Provozování majetku i po vlastnické přeměně SČVK v druhém roce nové koncesní zabezpečil provozovatel vysoce kvalitně.

Dále předkládáme shrnutí jednotlivých skutečností roku v samostatných jednoduchých bodech, jak bylo projednané Radou sdružení VHS Turnov na konci roku 2022.

POZITIVNÍ SKUTEČNOSTI

Klíčové:

- druhý rok nové koncesní smlouvy na provozování majetku opět přinesl kvalitní provozování majetku ze strany Oblastního závodu Turnov – SČVK a.s..
- zvládli jsme úspěšně dokončit všechny velké, nebo složité stavby: Markova – Turnov, Ohrazenice – vodovody, Přepere – Karlák, Benecko - Mrklův
- všechna díla jsme postavili za skvělou cenu proti dnešnímu stavu cen ve stavebnictví
- díky včasným začátkům staveb zvládli dodavatelé neutralizovat vlivy složitosti staveb, COVID, nedostatku materiálů, apod.
- dokázali jsme s dodavateli spravedlivě vyřešit kompenzační prosby na neočekávané nárůsty cen.
- soutěžíme investiční akce na 2023 opět v dostatečném čase, byť na méně aktivit.

Další úspěchy a pozitiva:

- čerpáme bez problémů dotace z LK
- máme plán investic na příští roky a na území jednotlivých členů ho připravujeme
- zúřadovali jsme v součinnosti s obcemi velké množství dotací
- pracujeme aktivně v otázce vodních zdrojů – Loučky, Chuchelna, Kalich, Lomnice nad Popelkou, apod.
- máme koncepční rozhodnutí o složitých a finančně náročných investicích – ČOV Benecko, zásobování vrchní části Rokytnice nad Jizerou pitnou vodou, odstranění balastů na ČOV Rokytnice
- kvalitní příprava a úspěšnost při projednání jednotlivých bodů na jednání RS
- zvládli jsme na konci roku domyslet financování rozpočtu roku 2022
- velmi klidná diskuse o otázce ceny vodného a stočného na rok 2023
- od listopadu máme nového investičního technika
- zvládli jsme téměř celý rok s menším počtem zaměstnanců, máme stabilní pracovní tým, který dobře spolupracuje
- vylepšili jsme informovanost navenek - facebook
- měli jsme i štěstí - na konci roku jsme využili příznivé počasí k dokončení staveb
- tři nové ČOV fungují a odstraňujeme všechny nedodělky, dílčí reklamace, apod.
- je stále velký zájem o návštěvu věžového vodojemu v Ohrazenicích.

NEGATIVNÍ SKUTEČNOSTI, NEÚSPĚCHY

Klíčové:

- meziročně ohromně roste inflace a tím provozní náklady a také ceny staveb i projektů
- město Semily nezvládlo zabezpečit chod ČOV byla vyhlášena veřejná služba se všemi komplikacemi pro provozní firmu, VHS, město i státní úřady
- město Semily odmítlo dořešit v tomto roce otázku DPH z převodu majetku.

Další neúspěchy, či negativa:

- nejsme schopni v roce 2023 zahájit víc potřebných investičních akcí kvůli nedostatku peněz
- při hlasování o závažných otázkách se nepodařilo zmenšit rozdílnost názorů zástupců Turnova a Semil vůči většině ostatních členů Rady sdružení
- nemáme již mnoho reálných projektů, na které by bylo možné získat dotační prostředky ze státního rozpočtu, nebo z EU
- dodavatel nezvládl splnit termín výstavby vodojemu na Vyskři
- Turnov na první pokus neschválil doplatek příspěvku 1 mil. Kč na ČOV



Úspěšná a oceněná stavba - věžový vodojem v Ohrazenicích.

10. Závěr

Z celkového pohledu byl rok 2022 pro VHS Turnov opět náročný, hektický a komplikovaný. Doznávaly dopady COVID 19 i složité diskuse uvnitř svazku, dokončovaly se velké stavby.

Připravovali jsme investiční záměry pro rok 2023 a průběžně monitorovali druhý rok provozního koncesního vztahu a kolektiv byl oslaben o jednoho investičního technika. Všechny nastavené úkoly jsme však společně zvládli.

Každodenní provozování majetku svazku bylo v roce 2022 díky správně nastavené nové koncesní smlouvě a kvalitě staronové provozní společnosti prováděno opět nadstandardně kvalitně a spolehlivě.

Spolupráce s obcemi i městy byla opět u většiny souvisejících aktivit nadstandardní, a to ve vazbě na finanční podporu realizovaných akcí i řešení ostatních provozních záležitostí.

Základním pilířem dlouhodobé úspěšnosti VHS je včasná příprava na investiční projekty, která vede k výrazným dotačním úspěchům – jako podmínce pro zahájení potřebných investic. Včasné zahájení staveb v roce 2022 přineslo dostatečný časový prostor na realizaci staveb. V průběhu roku jsme díky extrémnímu inflačnímu nárůstu cen u déle trvajících projektů přistoupily ke kompenzaci inflace.

Jsme přesvědčeni, že Vodohospodářské sdružení Turnov i v roce 2022 úspěšně realizovalo zásadní rozvojové, investiční i provozní kroky ve prospěch všech členů svazku.

Ing. Milan Hejduk
ředitel svazku

Marcela Červová
ředitelka VHS Turnov

V Turnově, duben 2023

Přílohy:

- Zpráva o výsledku přezkoumání hospodaření za období 2022
- Závěrečný účet VHS Turnov za rok 2022 včetně komentáře
- Účetní závěrka k 31. 12. 2022.