



Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

# ČTVRTLETNÍ ZPRÁVA

## O PROVOZOVÁNÍ VODOVODŮ A KANALIZACÍ VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ TURNOV

**za 2. čtvrtletí 2024**

Vypracoval:

Ing. Jiří Kovalčík, ředitel závodu

Ing. Petr Pěnička, zástupce ředitele závodu

Za VHS Turnov převzal:

Ing. Milan Hejduk, ředitel svazku

*V Jilemnici dne: 31. 7. 2024*

<b>1. Úvod</b>	
Hodnocené období (od-do):	1. 1. – 30. 6. 2024
Provozovatel:	Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
Adresa:	Přítkovská 1689, Teplice, 415 50
Datum vydání:	31.7.2024

<b>2. Služba dodávky pitné vody</b>	
2.8 Výsledky rozborů jakosti pitné a surové vody dle platné legislativy a podmínek správního orgánu, včetně vyhodnocení	Hodnoceno v 1. čtvrtletní zprávě roku 2024 za rok 2023
<b>3. Služba odvádění a čištění odpadních vod</b>	
3.7 Výsledky rozborů vypouštěných odpadních vod z ČOV do vod povrchových dle platných rozhodnutí vodoprávního úřadu, včetně vyhodnocení	Hodnoceno v 1. čtvrtletní zprávě roku 2024 za rok 2023
<b>4. Služby údržby a oprav</b>	
4.2 Opravy	
4.2.3 Jmenovitý seznam všech oprav na vodovodní síti včetně přípojek (nad 200 tis. Kč), celkem - výše nákladů, doba trvání	Bylo provedeno <b>35</b> oprav na vodovodní síti za 2.Q. Jmenovitý seznam všech oprav na vodovodní síti včetně přípojek s uvedením doby trvání je uveden v <b>Příloze č.1 _Seznam všech oprav na vodovodní a kanalizační síti včetně přípojek v roce 2024–2.Q.</b>  Náklady na žádnou opravu nepřesáhly 200 tis. Kč
4.2.7 Jmenovitý seznam všech oprav na stokové síti včetně přípojek, celkem - výše nákladů, doba trvání	Byly provedeny <b>3</b> opravy na stokové síti za 2.Q. Jmenovitý seznam všech oprav na stokové síti včetně přípojek s uvedením doby trvání je uveden v <b>Příloze č.1 Seznam všech oprav na vodovodní a kanalizační síti včetně přípojek v roce 2024–2.Q.</b> Náklady na žádnou opravu nepřesáhly 200 tis. Kč
<b>8. Vyhodnocení výkonových ukazatelů</b>	
8.1 Pitná voda	
8.1.1 Kvalita základních služeb (zásobování)	

8.1.1.1 <i>Jakost dodávané pitné vody (PV1)</i>	Podrobné informace o jakosti dodávané vody za sledované období jsou uvedeny v <b>Příloze č.2_A1_Jakost dodávané pitné vody (PVz1)_2024_2.Q</b>
<i>Definice smluvního ukazatele PV1:</i>	Počet stanovení ukazatele jakosti dodávané pitné vody, které nesplňují hygienické limity vyžadované vyhláškou č. 252/2004 Sb. (mezni hodnota a nejvyšší mezni hodnota) v poměru k celkovému počtu stanovení ukazatele jakosti dodávané pitné vody, které jsou vyžadovány vyhláškou č. 252/2004 Sb. a to na všech vodovodech pro veřejnou potřebu za kalendářní rok, vyjádřeno v procentech. <b>PV1 = (pv1/pv2) *100</b>
<i>pv1 – počet stanovení ukazatele jakosti dodávané pitné vody, které nesplňují hygienické limity vyžadované vyhláškou č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů (mezni hodnota a nejvyšší mezni hodnota) za kalendářní rok, a to na všech vodovodech pro veřejnou potřebu [počet]</i>	<b>16</b>
<i>pv2 – celkový počet stanovení ukazatele jakosti dodávané pitné vody, které jsou vyžadovány vyhláškou č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů za kalendářní rok, a to na všech vodovodech pro veřejnou potřebu [počet]</i>	<b>3850</b>
<i>Hodnota smluvního ukazatele PVz1</i>	<b>0,42</b>
<i>(vi) Referenční hodnota pro hodnocené období</i>	<b>0,99</b>
8.2 Odpadní voda	
8.2.1 Kvalita základních služeb (odvádění)	

8.2.1.1 Počet nevyhovujících vzorků vypouštěných odpadních vod (OVz1)	Podrobné informace o kvalitě vypouštěné vody za sledované období jsou uvedeny v <b>Příloze č.3 _A5_Počet nevyhovujících vzorků vypouštěných odpadních vod (OVz1) _2024_2.Q</b>
Definice smluvního ukazatele OVz1:	Rozdíl mezi celkovým počtem vzorků vypouštěných odpadních vod z čistírny odpadních vod vyžadovaných platným vodoprávním rozhodnutím a počtem vzorků vypouštěných odpadních vod, které ve všech parametrech splňují požadavky vodoprávního rozhodnutí v parametru maximální hodnoty (m). <b>OVz1 = ov2 – ov1 [počet]</b>
ov1 – počet vzorků vypouštěných odpadních vod vyžadovaných platným vodoprávním rozhodnutím, které splňují požadavky platného vodoprávního rozhodnutí v parametru maximální hodnoty (m), během jednoho roku [počet]	<b>60</b>
ov2 – celkový počet vzorků vypouštěných odpadních vod z čistírny odpadních vod vyžadovaných platným vodoprávním rozhodnutím, během jednoho roku [počet]	<b>60</b>
Hodnota smluvního ukazatele OVz1 (počet)	<b>0</b>
(v) Referenční hodnota pro hodnocené období	<b>0</b>
8.3 Pitná + odpadní voda	
8.3.1 Kvalita základní preventivní údržby	
8.3.2.2 Neprávem zamítnuté stížnosti odběratelů (POVz3)	Vysvětlivka – za neprávem zamítnutou stížnost je považována pouze ta, která je takovou uznána soudně.
Definice smluvního ukazatele POVz3:	Počet neprávem zamítnutých nebo nevyřešených stížností, které byly Vlastníkem nebo věcně příslušným kompetentním úřadem shledány jako neprávem zamítnuté nebo nevyřešené, a to během jednoho roku (počet) <b>POVz3 = pov5 [počet]</b>
pov5 – počet neprávem zamítnutých nebo nevyřešených stížností, které byly Vlastníkem nebo věcně příslušným kompetentním úřadem shledány jako neprávem zamítnuté nebo nevyřešené, během jednoho roku [počet]	<b>0</b>
Hodnota smluvního ukazatele POVz3 (počet)	<b>0</b>
Referenční hodnota smluvního ukazatele (RH) (počet)	<b>0 neprávem zamítnutých nebo nevyřešených stížností</b>

<b>16 Informace o tiskových zprávách vydaných Provozovatelem na území Vlastníka</b>	Přehled tiskových zpráv za sledované období – Ve 2. Q 2024 nebyla vydána žádná tisková zpráva.
<b>17 Tržby</b>	
17.2 Informace o všech podstatných nových skutečnostech majících reálný vliv na prodej vodného a stočného (a to včetně analýzy změny tržeb u velkých odběratelů)	<p><b>Příloha č.5</b>_vývoj vodného a stočného v m3 srovnání 1.pololetí_2023_2024</p> <p><b>Příloha č.6_neobsazeno.</b> Na základě znění čl. 2.3.2 dodatku č.1 ke KS z 21.12.2023, který mění mimo jiné zjednodušený finanční model na verzi ZFM 2.2, a tím se mění metodika výpočtu objemů (vodného, stočného) pro kalkulaci následujícího roku. Objemy (pro vodné a stočné) na rok 2025 budou tyto <b>stanoveny výpočtem z dat skutku k 30.9.</b> a předány VHS Turnov ve zprávě za 3.Q.</p>
17.3 Výpočet případné kompenzace poptávky ( <b>pouze pokud se jedná o 2. čtvrtletní zprávu</b> )	Z vyúčtování ceny vodného a stočného za rok 2023 nevyplývají žádné kompenzace.
<b>18 Finanční ukazatele (pouze pokud se jedná o 2. čtvrtletní zprávu)</b>	
18.1 Přehled zisku Provozovatele z příjmů od třetích osob za minulý kalendářní rok	<b>Příloha č.7</b> _Vyúčtování podílu na zisku za rok 2023
18.2 Přehled provozních nákladů umořených službami pro třetí osoby za minulý kalendářní rok	<b>Příloha č.7</b> _Vyúčtování podílu na zisku za rok 2023
18.3 Porovnání odhadu a skutečné výše provozních nákladů za minulý kalendářní rok	Hodnoceno v 1. čtvrtletní zprávě roku 2024 za rok 2023
18.4 Výpočet Horní hranice zisku Provozovatele z Modelu (dle přílohy 4 Smlouvy)	Model byl předán ve výroční zprávě za rok 2023
<b>19 Zásahy do majetku Vlastníka učiněné Provozovatelem během sledovaného období</b>	
<p><b><u>Oblast legislativní</u></b></p> <p>➤ <b><u>Vodovod</u></b> Dne 9.5.2024 bylo vydáno pod č.j. ŽP/1970/24/VH-231/2-R 75 povolení k nakládání s vodami – k odběru podzemních vod z vodního zdroje Lomnice nad Popelkou „Zajíc“. Dne 24.6.2024 byla podána žádost na Krajskou hygienickou o prodloužení souhlasu s užitím vody, která nesplňuje mezní hodnotu Fe dle požadavku vyhlášky č. 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, pro vodovod Rovensko – Tatobity – Žernov – Ktová, zásobovanou oblast Hrubá Skála – Hrudka ÚV – Blatec.</p> <p>➤ <b><u>Kanalizace</u></b> Neevidujeme za 2.Q 2024 žádné nové rozhodnutí k PNV.</p>	

### ➤ Vodoměry

Vyhláška č. 127/2024 Sb., kterou se mění vyhláška Ministerstva průmyslu a obchodu č. 345/2002 Sb., kterou se stanoví měřidla k povinnému ověřování a měřidla podléhající schválení typu, ve znění pozdějších předpisů vešla v platnost dne 23.5.2024 a je účinná od 1.7.2024. Pro majitele infrastruktury dochází k následující zásadní změně

2.1 Měřidla průtoku a proteklého množství kapalin

2.1.1 Měřidla proteklého množství vody

- a) měřidla proteklého množství studené pitné vody a teplé vody - mechanické vodoměry – ověřovací lhůta 5 let
- b) měřidla proteklého množství studené pitné vody a teplé vody - statické vodoměry – ověřovací lhůta 8 let
- c) měřidla proteklého množství vody - vodoměry s výjimkou měřidel uvedených v bodech a) a b) – ověřovací lhůta 5 let

Pro mechanické vodoměry, tj. **vodoměry s pohyblivými částmi** dle ČSN EN ISO 4064-1 na pitnou a teplou vodu se tedy ověřovací lhůta, tj. nejzazší **lhůta pro ověření snižuje ze stávajících 6 let na 5 let**. Pro statické vodoměry, tj. pro **vodoměry bez pohyblivých částí** ČSN EN ISO 4064-1 na pitnou a teplou vodu se ověřovací lhůta **zvyšuje ze stávajících 6 let na 8 let**.

**Nově se zavádí měřidla na nečistou vodu“ tj. odpadní vody, dešťové vody, šedé, bílé, žluté vody apod. s ověřovací lhůtou 5 let.**

Pro majitele infrastruktury to znamená **zvýšení nákladů o 17 %**, na nákup nových vodoměrů, stejně tak pro provozovatele zvýšení nákladů na opravy vodoměrů při obnově cejchu.

## **Oblast majetková**

### ➤ Napojení obce Čtveřín na kanalizaci Turnov

Napojení splaškové kanalizace z obce Čtveřín (SVS) na kanalizaci Turnov (VHS) vychází z již proběhlých jednání se zástupci SVS a VHS Turnov a z místního šetření s určením místa napojení a dalších podmínek.

Je zpracována projektová dokumentace DUR stavby. Podmínky pro napojovací místo na stoku v majetku VHS Turnov, měření předávaných odpadních vod a odběr vzorků byly předané jako připomínky k PD a již dříve zpracované do vyjádření k možnosti napojení. Zpracovává se DSP.

Závod Liberec ve spolupráci se závodem Turnov připravil návrh dohody vlastníků, který by měl být předložen s PD ke stavebnímu řízení. Návrh budoucí dohody byl předán VHS.

## **Oblast provozní**

### ➤ Kontrola kvality pitné vody (Rovensko pod Troskami)

Krajská hygienická stanice Libereckého kraje se sídlem v Liberci povolila dne 26.7.2021 užití vody z veřejného vodovodu Rovensko pod Troskami – Tatobity – Žernov – Ktová, zdroj Hrudka, pro město **Rovensko pod Troskami** – části **Blatec, Štěpánovice**, kde není splněna mezní hodnota ukazatele pitné vody, stanovená vyhláškou č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 252/2004 Sb.“), **v ukazateli železo**.

Pro tento ukazatel se na dané období do **31.7.2024** určuje jeho maximální hodnota **0,3 mg/l**.

V letech 2022–2024 proběhla výměna části vodovodních řadů (v lokalitě Blatec a přírodní potrubí do Štěpánovic). V dalších letech je plánována výměna vodovodního potrubí ve Štěpánovicích. V roce 2024 byly zadány projekční práce. Předpoklad ukončení realizace stavby je konec roku 2026.

Na základě výše uvedených informací bylo požádáno o souhlas s užitím vody, která nesplňuje mezní hodnoty ukazatelů vody pitné, dle § 3 odst. 4 zákona č. 258/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů do **31.07.2027**.

➤ **Balastní vody v kanalizaci Benecko**

Z důvodu prevence odstraňování nátok balastních vod do kanalizace Benecko byla v průběhu dubna 2024 provedena kontrola odvádění srážkových vod u níže uvedených objektů.

Kontrola srážek a propojení s veřejnou kanalizací :

OM : 600102124, Benecko 160, hotel Žalý

OM : 600102165, Benecko 196, hotel Skalka

OM : 600102125, Benecko 37, hotel Kubát

OM : 681240955, Benecko 209, Obec Benecko – výstup lyžařského vleku

OM : 681113453, Benecko 190, Obecní úřad

OM : 681199485, Benecko 194, penzion Dana

OM : 600102127, Benecko 41, apartmány Alex

OM : 600102131, Benecko 44, penzion Lesní Zátíší

OM : 600102130, Benecko 49, chata Barka

OM : 600102023, Benecko 107, apartmány Šnek

OM : 600102129, Benecko 102, penzion Fantík

OM : 600102129, Benecko 50, Martinova Bouda

OM : 600102101, Benecko 91, apartmány Sůva

OM : 600102018, Benecko 35, penzion Klára

OM : 600102753, Benecko 32, Hančova bouda

OM : 600102126, Benecko 59, ubytování

OM : 600102170, Benecko 203, penzion Holubec

OM : 681112772, Benecko 28, ubytování Šusovka

OM : 600102795, Benecko 143, Samantha ubytování

OM : 681112692, Benecko 193, Skicentrum a penzion Hasky

OM : 600102789, Benecko 108, penzion Panorama

OM : 600102061, Benecko 148, Bowling bar Benecko

OM : 600102166, Benecko 98, penzion Mája

OM : 600102794, Benecko 31, penzion

OM : 600102784, Benecko 184, ubytování Na Sychrově

OM : 600102894, Benecko 111, apartmány Benecko



OM : 681195852, Benecko 59, ubytování.

Kontrolou všech OM bylo zjištěno, že veškerá srážková voda jde do vsaku, **žádné propojení s veřejnou kanalizací nebylo prokázáno**. Kontrola byla prováděna prošetřovací skupinou a pracovníky provozu kouřovou zkouškou.

Vzhledem k logickému a správnému rozhodnutí VHS a zastupitelů obce Benecko neřešit nákladné zkapacitnění stávající ČOV Štěpanická Lhota, ale **odvést veškeré splaškové vody z obce** přes kanalizaci v Dolních Štěpanicích **na ČOV Devro Jilemnice**, je nezbytné urychleně aktivovat plán odstraňování balastních vod v kanalizaci, aby nebyla dešťová voda draze čerpána do Jilemnice. Nátok balastních vod do kanalizace na Benecku patří na území VHS k nejvyšším. Měrnou kampaní, kterou prováděla odborná firma DHI v roce 2011, byly vytypovány nejkritičtější úseky. Ty je nyní potřeba postupně vyřešit.

#### ➤ Plánované opravy

V rámci této zprávy předkládáme 1. aktualizaci plánu oprav 2024 k 30.6.2024. Změny se týkají zejména přesunů v rámci kapitol plánu. Zpravidla reagují na dosažené úspory při realizaci. Například výměny vodovodů v Pelešanech a ve Štěpánovicích byly provedeny úsporněji, než bylo rozpočtováno. Také vložkování kanalizací bylo vysoutěženo za významně méně, než bylo předpokládáno, přičemž nabídky některých uchazečů dosahovaly naopak původně plánované výše očekávaných nákladů. Na základě dosažených úspor byla do plánu doplněna realizace I. etapy opravy vodovodu ve Ktově za kioskem (při zredukování některých neadresných kapitol výměn šoupat a hydrantů)

Celkové plánované finanční prostředky zůstávají beze změny. Aktualizace plánu včetně rozpisu jmenovitých akcí je v **příloze č.8**.

V průběhu sledovaného období byly prováděny práce (nebo byla zahájena příprava na realizaci) následujících akcí:

#### **Výměna poklopů**

V průběhu června 2024 bylo dokončeno výběrové řízení na zhotovitele výměny poklopů. Vítězná firma Opravy poklopů s,r,o, provede práce do konce měsíce srpna.

#### **Rovensko p. Tr. - Štěpánovice – výměna vodovodu**

Byla dokončena 2. etapa výměny vodovodu v délce 210 m, kde bylo nahrazeno původní litinové potrubí, které způsobovalo časté zákal pitné vody.

#### **Turnov – Pelešany – výměna vodovodu**

Těsně před dokončením je výměna vodovodu v délce 65 m.

#### **Turnov – oprava kanalizace**

Byly zahájeny přípravné práce bezvýkopové opravy 64 m kanalizace na hlavním sběrači DN600 v Maškově zahradě. Potrubí byl vyčištěno, prohlédnuto kamerou, zaměřeno. Na základě těchto prací zhotovitel zadal výrobu rukávce.

#### **Lomnice n. P. – Nové Dvory – výměna vodovodu**

Přepojení objektů na nový vodovod je dokončeno.

#### **Rokytnice n. J. – oprava kanalizace**

Byly zahájeny přípravné práce bezvýkopové opravy 104 m kanalizace. Předmětem akce je oprava kanalizace v Dolní Rokytnici nad Jizerou u č. p. 338. Potrubí bylo vyčištěno, prohlédnuto kamerou, zaměřeno. Na základě těchto prací zhotovitel zadal výrobu rukávce.

#### **ČOV Rokytnice n. J. – oprava podlahy**

Bylo zahájeno výběrové řízení na zhotovitele opravy podlahy v prostoru hrubého předčištění a kalového hospodářství. Podlahou zatéká do suterénu a vodou je ohrožena i nově instalovaná technologie dmychárny. S majitelem infrastruktury bude nutné rozhodnout, jakou technologií bude oprava provedena. Z nabídek vyplývá různá kvalita použitých materiálů, různá cena a také odlišná následná životnost provedených prací. VŘ bylo pozastaveno a jsou doplňovány další cenové nabídky. O realizaci bude rozhodnuto do konce srpna.

#### **Benecko – oprava svodného potrubí a jímání VZ Štěpanická Lhota**

Je ukončeno výběrové řízení na zhotovitele, podepsána SoD a práce budou provedeny do konce srpna.

#### **➤ Deratizace**

V průběhu měsíců dubna a května 2024 byla provedena deratizace ve všech členských městech VHS Turnov. Dle sdělení deratizátora je stav zamoření v jednotlivých městech následující:

##### **Benecko:**

Celkem bylo rozmístěno 60 ks nástrah.

Stupeň zamoření č. 2 – střední zamoření hlodavci (častější stopy, trus, nory po hlodavcích). Stejně jako 2023.

##### **Jilemnice:**

Celkem bylo rozmístěno 250 ks nástrah.

Stupeň zamoření č. 2 – střední zamoření hlodavci (častější stopy, trus, nory po hlodavcích). Stejně jako 2023.

##### **Lomnice nad Popelkou:**

Celkem bylo rozmístěno 250 ks nástrah.

Stupeň zamoření č. 2-3 – vyšší střední zamoření hlodavci (častější stopy, trus, nory po hlodavcích). Stejně jako 2023.

Byla provedena doplňující deratizace v parku, ul. Palackého. Celkem bylo rozmístěno 30 ks nástrah.

**Rokytnice nad Jizerou:**

Celkem bylo rozmístěno 142 ks nástrah.

Stupeň zamoření č. 2 – střední zamoření hlodavci (častější stopy, trus, nory po hlodavcích). Stejně jako 2023.

**Semily:**

Celkem bylo rozmístěno 250 ks nástrah.

Stupeň zamoření č. 2 – střední zamoření hlodavci (častější stopy, trus, nory po hlodavcích). Stejně jako 2023.

**Turnov: -**

Celkem bylo rozmístěno 350 ks nástrah.

Stupeň zamoření č. 2 – střední zamoření hlodavci (častější stopy, trus, nory po hlodavcích). Stejně jako 2023.

V plánu je provést ještě podzimní fázi deratizace v Turnově, Jilemnici, Semilech a nově také v Lomnici na Popelkou. Vyzýváme tímto samosprávy uvedených měst, aby byly připraveny nést náklady na deratizaci svých dešťových stok zejména na sídlištích. Pro řešení problému by bylo dobré zajistit v rámci regionu pokračování informační kampaně tak, aby si lidé uvědomili, že splachováním bioodpadu do kanalizace, případně nedodržováním pořádku okolo shromaždišť odpadků, si potkany sami krmí. Kanalizace pak slouží pouze jako vhodné útočiště a bezpečná cesta vedoucí k potravě.

**20      Roční plán interních školení, případně cvičení, zaměřených na zvýšení kvalifikačních a profesních znalostí Provozovatele na následující kalendářní rok (pouze pokud se jedná o 3. čtvrtletní zprávu)**

Bude uvedeno ve zprávě za 3. Q

**21      Další informace**

21.1      Významná sdělení

**Plán obnovy**

V rámci zprávy o provozování za 2Q předkládáme dlouhodobý plán obnovy na **191** projektů v celkové výši **569,4 mil. Kč** za realizaci a **19,4 mil. Kč** za přípravu PD. Jeho kompletní podoba je v **příloze č.9 a**.

**Do plánu na rok 2025** bylo **oproti roku 2024** zařazeno **17 nových projektů** v celkové předpokládané hodnotě **31,4 mil Kč**.

Naproti tomu **12 projektů** v plánované hodnotě **16,9 mil Kč** bylo **ukončeno** nebo probíhá jejich realizace a v plánu proto nadále nefigurují.

Jedná se z těch významnějších o akce Vodovod Blatec – 3,1 mil, VDJ Cimbál – 4.4 mil, Vodovod Rokytnice – Horní kout II. etapa – 3.3 mil, ČOV Chuchelna – 1 mil.

U **15** již v minulosti zařazených **projektů** byl upraven rozsah nebo změněna hodnota plánované částky a celkem byly **navýšeny** plánované náklady o **29,2 mil Kč**.

**Cena obsahuje DPH 21%**

		Dlouhodobý výhled z plánu roku 2024		Plán na rok 2024		Dlouhodobý výhled plánu na rok 2025		Plán na rok 2025	
Lokalita		Předpokládaná cena díla v mil Kč	Předpokládaná cena PD v mil Kč	Předpokládaná cena díla v mil Kč		Předpokládaná cena díla v mil Kč	Předpokládaná cena PD v mil Kč	Předpokládaná cena díla v mil Kč	
ASŘ		0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	
Benecko		27,2	1,4	15,7		61,1	2,1	10,9	
Benešov		13,1	0,2	4,0		13,1	0,2	3,0	
Chuchelna		14,0	0,9	10,0		8,3	0,6	4,3	
Jilemnice		59,9	1,5	6,0		63,8	1,7	14,7	
Ktová		5,6	0,0	2,5		4,8	0,0	1,6	
Lísný		0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	
Lomnice		110,5	5,8	15,2		127,3	6,8	32,2	
Malá Skála		4,5	0,0	2,1		3,5	0,0	0,0	
Malý Rohozec		0,7	0,0	0,0		0,7	0,0	0,0	
Ohrazenice		0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	
Přepeře		3,9	0,0	1,5		3,9	0,0	3,9	
Rakousy		0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	
Rokytnice		37,4	1,5	7,6		35,8	0,4	0,0	
Rovensko		21,7	0,5	15,7		16,6	0,0	10,7	
Semily		73,0	3,3	4,5		77,7	3,3	9,7	
Tatobity		5,9	0,2	0,0		7,8	0,3	0,0	
Turnov		125,7	4,1	30,8		141,0	4,0	71,4	
Vyskeř		4,0	0,2	0,0		4,0	0,0	4,0	
<b>Celkem</b>		<b>525,8</b>	<b>18,5</b>	<b>122,8</b>		<b>569,4</b>	<b>19,4</b>	<b>166,4</b>	

	Dlouhodobý výhled z plánu roku 2024		Plán na rok 2024	Dlouhodobý výhled z plánu na rok 2025		Plán na rok 2025
Typ	Předpokládaná cena díla v mil Kč	Předpokládaná cena PD v mil Kč	Předpokládaná cena díla v mil Kč	Předpokládaná cena díla v mil Kč	Předpokládaná cena PD v mil Kč	Předpokládaná cena díla v mil Kč
ČOV	15,7	0,4	13,7	44,4	0,9	5,2
kanalizace	175,3	6,3	17,7	204,3	8,3	46,0
ČSOV	2,2	0,0	1,5	2,2	0,0	1,5
MaR	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
úpravna	7,0	0,3	3,0	7,0	0,3	3,0
vodní zdroj	31,4	1,8	16,2	31,4	1,6	17,2
vodovod	123,3	3,0	30,7	118,7	2,7	38,3
vodojem	72,9	2,4	27,0	63,5	2,3	21,2
ČS	2,7	0,0	2,7	2,7	0,0	2,7
vodovod a kanalizace	95,3	4,2	10,4	95,3	3,3	31,4
<b>Celkem</b>	<b>525,8</b>	<b>18,5</b>	<b>122,8</b>	<b>569,4</b>	<b>19,4</b>	<b>166,4</b>

**Na rok 2025** je navrženo k realizaci **50** akcí v předpokládané celkové hodnotě Kč **166,4 mil. Kč**. Plán 2025 je uveden v **příloze č.9 b**. Je nezbytné zdůraznit, že uvedená suma zahrnuje nákladné výměny kanalizací, které jsou do plánu obnovy na základě analýzy preventivních kamerových prohlídek zařazovány stále častěji a jejich realizace má z pohledu provozovatele vysokou prioritu.

Je zjevné, že tempo realizace akcí z plánu obnovy zdaleka neodpovídá potřebě, a tak požadavky na projektovou přípravu se v plánu obnovy často pouze přesouvají na další roky a v sumě finanční potřeba pak stále roste. U celkem 119 projektů bude nutné zahájit projektovou přípravu, z toho u 79 akcí je na rok 2025 navržena, nebo již měla být dle předchozích plánů zahájena (plánovaný rok zadání PD). Je třeba připravit projektovou dokumentaci odhadem **za 12,8 mil. Kč**

		Dlouhodobý výhled z plánu		Plán 2023–2025
Stav PD		Počet	Předpokládané náklady na PD v mil Kč	Předpokládané náklady na PD v mil Kč
Není třeba		23	0,0	0,0
Zpracována		29	0,0	0,0
Zpracovává se		20	0,0	0,0
Zpracovat		119	19,4	12,8
Celkem		191	19,4	12,8