

# **Dobrovolný svazek obcí Vodovod Hamr**

## **Plán financování obnovy vodovodů a kanalizací na období 2022 až 2031**

### **AKTUALIZACE 2022**

NÁVRH



Vyhotovila společnost ČEVAK a.s.  
Severní 8/2264, České Budějovice

květen 2022

## I. Důvody aktualizace Plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací

Plán financování obnovy vodovodů a kanalizací byl vypracován v roce 200 a další pak v roce 2011, 2014 a 2016.

Hodnota majetku byla oceněna dle metodického pokynu ministerstva zemědělství.

### Důvodem aktualizace je:

- Povinnost vlastníka vodovodu nebo kanalizace je zpracovat a realizovat plán financování obnovy vodovodů nebo kanalizací, a to na dobu nejméně 10 kalendářních let. Obsah plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací včetně pravidel pro jeho zpracování stanoví prováděcí právní předpis, kterým je:

**Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 244/2021 Sb., kterou se mění vyhláška č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích)**

#### § 13

(1) *Obsahem plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací je*

a) vymezení infrastrukturního majetku v členění podle vybraných údajů majetkové evidence v reprodukční pořizovací ceně vypočtené podle příloh č. 1 až 4 k této vyhlášce,

b) vyhodnocení stavu majetku vyjádřené v procentech opotřebení,

c) uvedení teoretické doby akumulace finančních prostředků,

d) roční potřeba finančních prostředků a její krytí a

e) doklady o čerpání vytvořených finančních prostředků včetně faktur nebo jejich kopií.

(2) *Zpracování plánu podle odstavce 1 se provádí podle přílohy č. 18 k této vyhlášce.*

(3) *Aktualizace plánu podle odstavce 1 se provádí v kalendářním roce následujícím po kalendářním roce, kdy došlo ke změně hodnoty majetku vlastníka podle vybraných údajů majetkové evidence **o více než 10 % hodnoty majetku uvedené v plánu financování obnovy**, nejdéle však do 10 let od jeho zpracování, popřípadě od jeho poslední aktualizace. Každá provedená aktualizace je součástí původního plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací.*

#### § 35b

*Do kalkulace cen pro vodné a stočné se zahrnují prostředky na obnovu vodovodů a kanalizací řádků 8 a 16 tabulky plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací podle přílohy č. 18 k této vyhlášce. **To znamená, že prostředky na obnovu vodovodů a kanalizací uvedených v plánu financování obnovy musí být v souladu s prostředky na obnovu uvedených ve výpočtu (kalkulaci) cen pro vodné a stočné v daném kalendářním roce.***

- **Vydání metodického pokynu Ministerstva zemědělství č. j. 14000/2020-15132, který nabyl účinnosti 24. 9. 2020.** Tímto metodickým pokynem byly stanoveny nové pořizovací ceny pro oceňování vodohospodářské infrastruktury pro vybrané údaje z majetkové evidence vodovodů a kanalizací.

**Na základě uvedeného nového metodického pokynu došlo ke změně hodnoty majetku vlastníka podle vybraných údajů majetkové evidence za rok 2021 o více než 10% hodnoty majetku uvedené v předchozím schváleném plánu financování obnovy.**

S ohledem na výše uvedené je vlastník povinen zpracovat a schválit aktualizaci plánu financování obnovy.

**V roce 2021 k 31. 12. činila hodnota vodohospodářského majetku dle majetkové evidence vodovodů a kanalizací z roku 2021 dle zákona č. 274/2001 Sb. (a dle platného metodického pokynu Ministerstva zemědělství) 631,89 mil. Kč bez DPH.**

**Zajištění potřebné obnovy**, jako základní podmínky efektivního a stabilního provozování vodohospodářského majetku DSO vodovod Hamr, **vyžaduje každoročně vynaložit minimální částku 8,99 mil. Kč bez DPH/rok** na jeho prostou reprodukční obnovu.

V předložené aktualizaci 2022, která vychází z „Koncesní smlouvy“ je uvažováno jak s kalkulací vody dodané spotřebitelům v obcích DSO vodovod Hamr, tak i s kalkulací vody předané do obcí, jež nejsou v DSO vodovod Hamr.

## **II. Zdroje pro financování investiční obnovy VH infrastruktury**

Investice na obnovu VH infrastruktury jsou financovány prostřednictvím obecního rozpočtu zejména z následujících zdrojů:

- vlastní finanční prostředky města či obce (včetně půjček)
- pachtovné za propachtovaný vodohospodářské infrastruktury
- dotace

## **III. Vývoj pachtovného**

Obecným cílem vlastníka VH infrastruktury zpravidla je, aby bylo dosaženo stavu, kdy pachtovné pokryje plně náklady na prostou reprodukci VH infrastruktury.

Prognóza vývoje pachtovného je stanovena s ohledem na:

- hodnotu majetku stanovené dle majetkové a provozní evidence za rok 2021
- kalkulaci ceny vodného a stočného za rok 2022
- koncesní smlouvu, která předpokládá navyšování pachtovného o inflaci a další vlivy

### Vývoj pachtovného (mil. Kč bez DPH/rok):

Součtová tabulka	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Pachtovné za vodné	5,590	5,851	6,115	6,382	6,650	6,921	7,195	7,471	7,749	8,030
Pachtovné za stočné	0,004	0,064	0,124	0,184	0,244	0,304	0,364	0,424	0,484	0,544
<b>Pachtovné celkem</b>	<b>5,594</b>	<b>5,915</b>	<b>6,239</b>	<b>6,566</b>	<b>6,894</b>	<b>7,225</b>	<b>7,559</b>	<b>7,895</b>	<b>8,233</b>	<b>8,574</b>

6769 7154 7529 7945 8342 8712 9146 953 9962 10574

Majetek DSO	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Pachtovné za vodné	5,590	5,701	5,815	5,932	6,050	6,171	6,295	6,421	6,549	6,680
Pachtovné za stočné										
<b>Pachtovné celkem</b>	<b>5,590</b>	<b>5,701</b>	<b>5,815</b>	<b>5,932</b>	<b>6,050</b>	<b>6,171</b>	<b>6,295</b>	<b>6,421</b>	<b>6,549</b>	<b>6,680</b>

Majetek obcí vodovod	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Pachtovné za vodné	0,000	0,150	0,300	0,450	0,600	0,750	0,900	1,050	1,200	1,350
Pachtovné za stočné										
<b>Pachtovné celkem</b>	<b>0,000</b>	<b>0,150</b>	<b>0,300</b>	<b>0,450</b>	<b>0,600</b>	<b>0,750</b>	<b>0,900</b>	<b>1,050</b>	<b>1,200</b>	<b>1,350</b>

Majetek - kanalizace	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Pachtovné za vodné										
Pachtovné za stočné	0,004	0,064	0,124	0,184	0,244	0,304	0,364	0,424	0,484	0,544
<b>Pachtovné celkem</b>	<b>0,004</b>	<b>0,064</b>	<b>0,124</b>	<b>0,184</b>	<b>0,244</b>	<b>0,304</b>	<b>0,364</b>	<b>0,424</b>	<b>0,484</b>	<b>0,544</b>

**Předložený plán financování obnovy zahrnuje majetek níže uvedených IČME:**

**Vlastník**

**Název**

**Vodovodní řady**

3105-720992-60818361-1/1	Pístitina RVS	DSO vodovod Hamr
3105-756377-60818361-1/1	SKV III - Straž nad Nežárkou, PŘ	DSO vodovod Hamr
3114-637017-60818361-1/1	J.Hradec - Hamr, SKV III (vč. akumulace VDJ Fedrpuš)	DSO vodovod Hamr
3114-637017-60818361-1/2	Hamr ÚV - Hamr (hranice KU), PŘ	DSO vodovod Hamr
3114-637017-60818361-1/3	Hamr jezero - ÚV Hamr, PŘSV	DSO vodovod Hamr
3114-637017-60818361-1/4	Hamr, RVS	DSO vodovod Hamr
3114-689904-60818361-1/1	Majdalena, RVS	DSO vodovod Hamr
3114-770230-60818361-1/1	Hamr - Třeboň, PŘ	DSO vodovod Hamr
3114-686689-00512982-1/1	Frahelž, RVS	DSO vodovod Hamr
3114-637017-00666378-1/1	Hamr, vodovodní síť	Frahelž
3105-637513-00246646-1/2	Jemčina, vodovodní síť	Hamr (obec)
3114-666009-00666467-1/1	Klec, RVS	Hatín
3105-679160-00246972-1/1	Lásenice, RVS	Klec
3114-706981-00247171-1/1	Stará Hlína - Mláka - Novosedly - Kolence, PŘ	Lásenice
3114-706990-00247171-1/1	Mláka, RVS	Novosedly nad Nežárkou
3114-707007-00247171-1/2	Novosedly nad Nežárkou + Kolence, RVS	Novosedly nad Nežárkou
3105-720992-00666947-1/1	Pístitina - vodovodní řad (ZTV)	Novosedly nad Nežárkou
3105-735663-00666955-1/1	Příbraz, RVS	Pístitina

**Úpravny vody**

3114-637017-60818361-2/1	Hamr, ÚV	Příbraz
--------------------------	----------	---------

**Kanalizační stoky**

3114-706981-00247171-3/1	Kolence, kanalizace	DSO vodovod Hamr
3114-706990-00247171-3/1	Mláka, kanalizace	Novosedly nad Nežárkou
3114-707007-00247171-3/1	Novosedly nad Nežárkou, kanalizace	Novosedly nad Nežárkou
3114-637017-00666378-3/1	Hamr, kanalizace	Novosedly nad Nežárkou Hamr (obec)

**ČOV**

3114-706981-00247171-4/1	Kolence, ČOV	Novosedly nad Nežárkou
3114-706990-00247171-4/1	Mláka, ČOV	Novosedly nad Nežárkou
3114-707007-00247171-4/1	Novosedly nad Nežárkou, ČOV	Novosedly nad Nežárkou

#### IV. Tempo růstu pachtovného

**Vlastník:**

DSO vodovod Hamr  
Palackého náměstí 46  
379 01 Třeboň  
IČO: 608183361

**Provozovatel:**

ČEVAK a.s.  
Severní 2264/8  
370 10 České Budějovice  
IČ: 60849657

Do majetku svazku je také vložen (či vložen jen do společného hospodaření), vodohospodářský majetek těchto obcí:

Novosedly nad Nežárkou	00247171	Novosedly n. N. 182	378 17 Novosedly n. N.
Frahelž	00512982	Frahelž 13	379 01 Třeboň
Lásenice	00246972	Lásenice 11	378 01 Lásenice
Klec	00666467	Klec 75	379 01 Třeboň
Pístina	00666947	Pístina 35	378 02 Stráž n. N.
Hatín	00246646	Hatín 13	377 01 J. Hradec
Hamr	00666378	Hamr 47	378 06 Suchdol nad Lužnicí
Příbraz	00666955	Příbraz 135	378 02 Stráž n. N.

Míru odpovědnosti za obnovu majetku VaK nese v celém rozsahu vlastník, tzn. DSO vodovod Hamr, případně jednotlivé obce. Míra odpovědnosti vyplývá z provozovatelské smlouvy uzavřené mezi vlastníkem vodohospodářského majetku a provozovatelem. Provozovatel dle uvedené smlouvy realizuje pouze havarijní opravy, které se provádějí v případě přerušení nebo omezení plynulého provozu na VaK. Havarijní opravy VaK se za obnovu vodovodů a kanalizací nepovažují (viz Metodický pokyn pro zpracování a dokládání realizace Plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací).

### a) Základní údaje

Vymezení vodo hospodářského infrastrukturního majetku v členění dle VUME za rok 2021 v reprodukční pořizovací ceně.

Adekvátní roční potřebu peněžních prostředků na obnovu VH infrastruktury lze tvořit skrze peněžní prostředky získané z vodného a stočného nebo z peněžních prostředků ostatních – jedná se o peněžní prostředky jiné než získané z vodného a stočného, například dotace nebo ostatní příjmy obce.

Součtová tabulka	hodnota VH majetku bez DPH	teoretická životnost *	adekvátní tempo obnovy (bez DPH) dle novely vyhlášky č. 244/2021 Sb.	pachtovné kalkulace (bez DPH)	pachtovné dle hodnoty majetku (bez DPH)	množství fakturované vody
	ME 2021			2022	2022	2022
	[mil. Kč]	[roky]	[mil. Kč/rok]	[mil. Kč/rok]	[mil. Kč/rok]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]
vodovodní řady	429,82	80	5,37			
stavby pro úpravu vody	113,70	45	2,53	5,590	7,90	960,0
kanalizační stoky	80,52	90	0,89			
čistiřny odpadních vod	7,85	40	0,20	0,004	1,09	31,0
<b>celkem</b>	<b>631,89</b>		<b>8,99</b>	<b>5,594</b>	<b>8,99</b>	

Poznámka\*:

Teoretická životnost VH majetku je stanovena dle vyhlášky č. 244/2021 Sb., kterou se mění vyhláška Ministerstva zemědělství č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů.

**Vlastník vodovodů a kanalizací je povinen od 1. 1. 2026 vytvářet adekvátní roční potřebu peněžních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací, která se vypočítá jako podíl hodnoty majetku vyjádřené v reprodukční pořizovací ceně podle vybraných údajů z majetkové evidence vodovodů a kanalizací a teoretické životnosti infrastruktury dle výše uvedené prováděcí vyhlášky.**

Vodovod ve vlastnictví DSO	hodnota VH majetku bez DPH	teoretická životnost *	adekvátní tempo obnovy (bez DPH) dle novely vyhlášky č. 244/2021 Sb.	pachtovné kalkulace (bez DPH)	pachtovné dle hodnoty majetku (bez DPH)	množství fakturované vody
	ME 2021			2022	2022	2022
	[mil. Kč]	[roky]	[mil. Kč/rok]	[mil. Kč/rok]	[mil. Kč/rok]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]
vodovodní řady	283,73	80	3,55			
stavby pro úpravu vody	113,70	45	2,53	5,590	6,07	840,0
kanalizační stoky						
čistírný odpadních vod						
<b>celkem</b>	<b>397,43</b>		<b>6,07</b>	<b>5,590</b>	<b>6,07</b>	

Název VH majetku	IČME	Vlastník
Pístina, RVS	3105-720992-60818361-1/1	DSO vodovod Hamr
SKV III - Stráž nad Nežárkou, PŘ	3105-756377-60818361-1/1	DSO vodovod Hamr
Jindřichův Hradec - Hamr, SKV III	3114-637017-60818361-1/1	DSO vodovod Hamr
Hamr ÚV - Hamr (hranice KÚ), PŘ	3114-637017-60818361-1/2	DSO vodovod Hamr
Hamr jezero - ÚV Hamr, PŘSV	3114-637017-60818361-1/3	DSO vodovod Hamr
Hamr, RVS	3114-637017-60818361-1/4	DSO vodovod Hamr
Majdalena, RVS	3114-689904-60818361-1/1	DSO vodovod Hamr
Hamr - Třeboň, PŘ	3114-770230-60818361-1/1	DSO vodovod Hamr
Hamr, ÚV	3114-637017-60818361-2/1	DSO vodovod Hamr



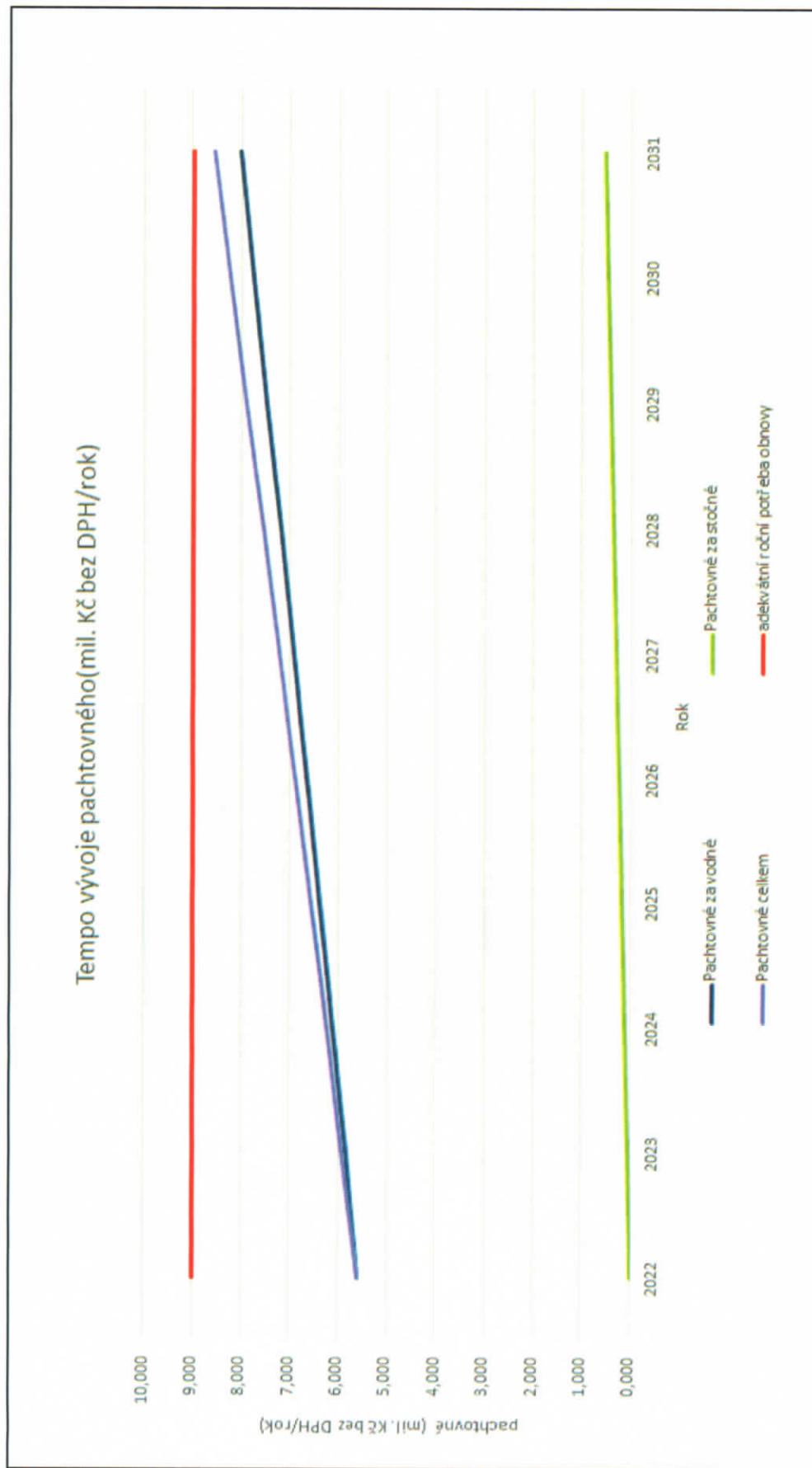
Vodovod ve vlastnictví obcí	hodnota VH majetku bez DPH	teoretická životnost *	adekvátní tempo obnovy (bez DPH) dle novely vyhlášky č. 244/2021 Sb.	pachtovné kalkulace (bez DPH)	pachtovné dle hodnoty majetku (bez DPH)	množství fakturované vody
	ME 2021			2022	2022	2022
	[mil. Kč]	[roky]	[mil. Kč/rok]	[mil. Kč/rok]	[mil. Kč/rok]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]
vodovodní řady	146,09	80	1,83			
stavby pro úpravu vody	0,00	45	0,00		1,83	120,0
kanalizační stoky						
čistírný odpadních vod						
<b>celkem</b>	<b>146,09</b>		<b>1,83</b>	<b>0,000</b>	<b>1,83</b>	

Název VH majetku	IČME	Vlastník
Frahelž, RVS	3114-686689-00512982-1/1	Obec Frahelž
Hamr, vodovodní síť	3114-637017-00666378-1/1	Obec Hamr
Jemčina, vodovodní síť	3105-637513-00246646-1/2	Obec Hatín
Klec, RVS	3114-666009-00666467-1/1	Obec Klec
Lásenice, RVS	3105-679160-00246972-1/1	Obec Lásenice
Stará Hlína - Mláka - Novosedly - Kolence, PŘ	3114-706981-00247171-1/1	Obec Novosedly nad Nežárkou
Mláka, RVS	3114-706990-00247171-1/1	Obec Novosedly nad Nežárkou
Novosedly nad Nežárkou + Kolence, RVS	3114-707007-00247171-1/2	Obec Novosedly nad Nežárkou
Pístina - vodovodní řad (ZTV)	3105-720992-00666947-1/1	Obec Pístina
Příbraz, RVS	3105-735663-00666955-1/1	Obec Příbraz

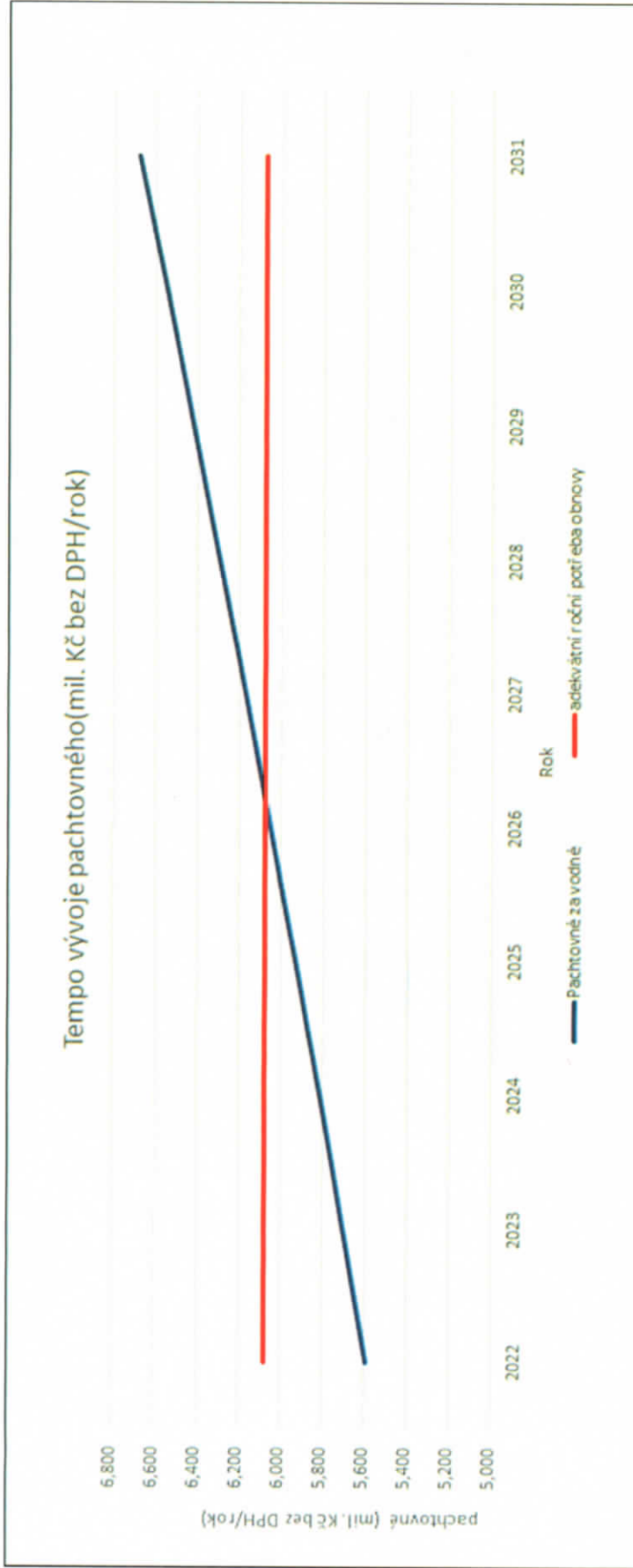
kanalizace a ČOV (Kolence, Mláka, Novosedly, Hamr)	hodnota VH majetku bez DPH	teoretická životnost *	adekvátní tempo obnovy (bez DPH) dle novely vyhlášky č. 244/2021 Sb.	pachtovné kalkulace (bez DPH)	pachtovné dle hodnoty majetku (bez DPH)	množství fakturované vody
	ME 2021			2022	2022	2022
	[mil. Kč]	[roky]	[mil. Kč/rok]	[mil. Kč/rok]	[mil. Kč/rok]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]
vodovodní řady						
stavby pro úpravu vody						
kanalizační stoky	80,52	90	80,52			
čistírný odpadních vod	7,85	40	7,85	0,004	1,09	31,00
<b>celkem</b>	<b>88,37</b>		<b>1,09</b>	<b>0,004</b>	<b>1,09</b>	

Název VH majetku	IČME	Vlastník
Kolence, kanalizace	3114-706981-00247171-3/1	Obec Novosedly nad Nežárkou
Mláka, kanalizace	3114-706990-00247171-3/1	Obec Novosedly nad Nežárkou
Novosedly nad Nežárkou, kanalizace	3114-707007-00247171-3/1	Obec Novosedly nad Nežárkou
Hamr, kanalizace	3114-637017-00666378-3/1	Obec Hamr
Kolence, ČOV	3114-706981-00247171-4/1	Obec Novosedly nad Nežárkou
Mláka, ČOV	3114-706990-00247171-4/1	Obec Novosedly nad Nežárkou
Novosedly nad Nežárkou, ČOV	3114-707007-00247171-4/1	Obec Novosedly nad Nežárkou
Novosedly nad Nežárkou + Kolence, RVS	3114-707007-00247171-1/2	Obec Novosedly nad Nežárkou

**b) DSO vodovod Hamr - vodohospodářská infrastruktura celkem - pachtovné (mil. Kč bez DPH/rok)**



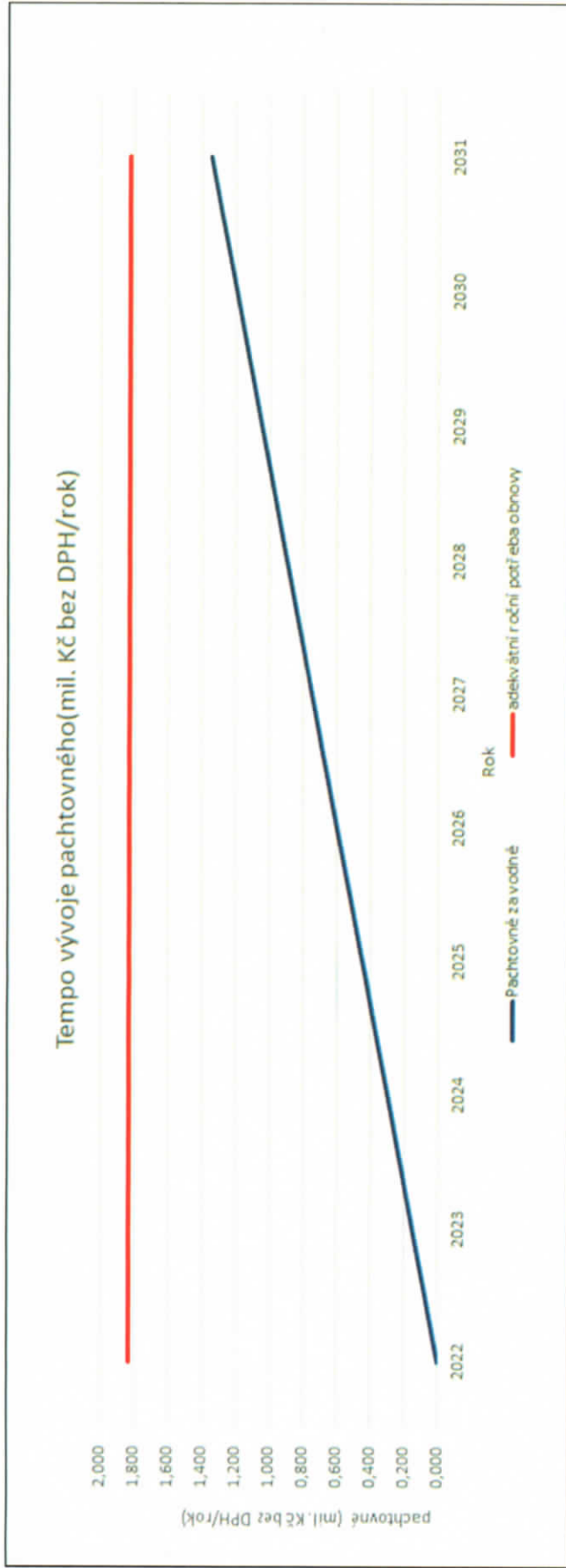
c) DSO vodovod Hamr - vodohospodářská infrastruktura ve vlastnictví DSO - pachtovné (mil. Kč bez DPH/rok)



Hospodářský rok	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Pachtovné za vodné	5,590	5,701	5,815	5,932	6,050	6,171	6,295	6,421	6,549	6,680
Pachtovné za stočné										
<b>Pachtovné celkem</b>	<b>5,590</b>	<b>5,701</b>	<b>5,815</b>	<b>5,932</b>	<b>6,050</b>	<b>6,171</b>	<b>6,295</b>	<b>6,421</b>	<b>6,549</b>	<b>6,680</b>

Minimální tempo obnovy není pokryto pachtovným. Pro účelu tohoto plánu je navrhován meziroční růst pachtovného na vodném o 2%, což odpovídá inflaci, predikované koncesní smlouvou. Skutečná výše pachtovného v příštích letech se proto bude řídit jak tímto plánem, tak koncesní smlouvou.

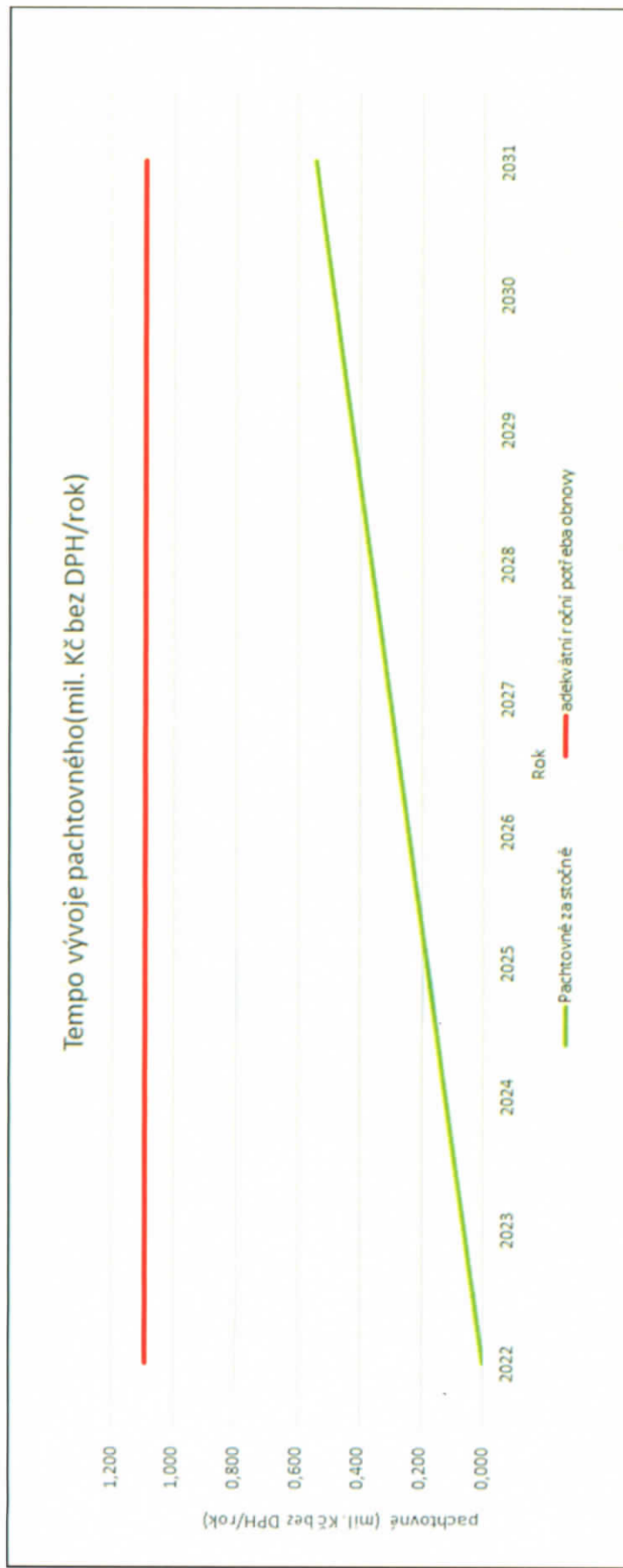
d) DSO vodovod Hamr - vodohospodářská infrastruktura ve vlastnictví obcí - pachtovné (mil. Kč bez DPH/rok)



Hospodářský rok	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Pachtovné za vodné	0,000	0,150	0,300	0,450	0,600	0,750	0,900	1,050	1,200	1,350
Pachtovné za stočné										
<b>Pachtovné celkem</b>	<b>0,000</b>	<b>0,150</b>	<b>0,300</b>	<b>0,450</b>	<b>0,600</b>	<b>0,750</b>	<b>0,900</b>	<b>1,050</b>	<b>1,200</b>	<b>1,350</b>

Pro účely tohoto plánu je navrhován meziroční růst pachtovného na VH majetku jednotlivých obcí o 150 tis. Kč/ročně (bez DPH). Jde o matematický výpočet pro majetek, který doposud nebyl v plánu separátně evidován. Skutečná výše pachtovného v příštích letech se bude řídit koncesní smlouvou.

e) DSO vodovod Hamr - vodohospodářská infrastruktura - kanalizace - pachtovné (mil. Kč bez DPH/rok)



Hospodářský rok	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Pachtovné za vodné										
Pachtovné za stočné	0,004	0,064	0,124	0,184	0,244	0,304	0,364	0,424	0,484	0,544
<b>Pachtovné celkem</b>	<b>0,004</b>	<b>0,064</b>	<b>0,124</b>	<b>0,184</b>	<b>0,244</b>	<b>0,304</b>	<b>0,364</b>	<b>0,424</b>	<b>0,484</b>	<b>0,544</b>

Pro účely tohoto plánu je navrhován meziroční růst pachtovného na kanalizaci o 60 tis. Kč/ročně (bez DPH). Skutečná výše pachtovného v příštích letech se bude řídit koncesní smlouvou.

**Součtová tabulka plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací:**

**Razítko vlastníka a podpis statutárního zástupce:**

**Č. j.:**

**Datum schválení:**

Číslo řádku	Majetek podle skupin pro vybrané údaje majetkové evidence (VÚME)	Hodnota majetku v reprodukční pořizovací ceně ** podle VÚME v mil. Kč na 2 desetinná místa	Vyhodnocení stavu majetku vyjádřené v % opotřebení	Teoretická doba akumulace finančních prostředků v počtu let	Délka potrubí v km	Finanční prostředky zajišťované na obnovu* vodovodů a kanalizací v mil. Kč na 3 desetinná místa											
						od roku 2009 - 2020	2022	2023	2024	2025	2026	2027 - 2031					
						7	8	9	10	11	12	13					
1	2	3	4	5	6												
2	Vodovody, příváděcí řady + rozvodná vodovodní síť	429,82	45	44	101,59	+ 39,929	4,420	4,641	4,873	5,117	5,373	31,173					
3						++ 17,681											
4	Úpravní vody + zdroje bez úpravy - stavební část	113,70	75	11		+ 10,562	1,169	1,228	1,289	1,354	1,421	8,246					
5						++ 4,677											
6	technologie ***					+											
7						++											
8	<b>VODOVODY CELKEM</b>	543,52	Prostředky z vodného: řádky: 2,4,6			+ 50,49	5,590	5,869	6,163	6,471	6,794	39,419					
9			Finanční prostředky ostatní: řádky: 3,5,7			++ 22,358											
10	Kanalizace, příváděcí stoky + stoková síť	80,52	45	50	10,02	+ 0,030	0,003	0,058	0,113	0,167	0,222	1,930					
11						++ 0,155											
12	Čistírna odpadních vod - stavební část	7,85	55	18	0	+ 0,003	0,000	0,006	0,011	0,016	0,022	0,188					
13						++ 0,015											
14	technologie ***					+											
15						++											
8	<b>KANALIZACE CELKEM</b>	88,37	Prostředky ze stočného: řádky: 10,12,14			+ 0,033	0,004	0,064	0,124	0,184	0,244	2,119					
9			Finanční prostředky ostatní: řádky: 11,13,15			++ 0,170											
12	<b>CELKEM</b>	<b>631,89</b>	<b>111,61</b>			+ 73,05	5,593	5,933	6,286	6,654	7,038	41,538					
13	Celkem prostředky z vodného a stočného: řádky 2, 4, 6, 10, 12, 14					+ 50,52	5,593	5,933	6,286	6,654	7,038	41,538					
14	Celkem finanční prostředky ostatní: řádky 3, 5, 7, 11, 13, 15					++ 22,53											

**Tabulka plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací:  
Společný majetek DSO  
Č. j.:**

**Razítko vlastníka a podpis statutárního zástupce:**

**Datum schválení:**

Číslo řádku	Majetek podle skupin pro vybrané údaje majetkové evidence (VÚME)	Hodnota majetku v reprodukční pořizovací ceně ** podle VÚME v mil. Kč na 2 desetinná místa	Vyhodnocení stavu majetku vyjádřené v % opotřebení	Teoretická doba akumulace finančních prostředků v počtu let	Délka potrubí v km	Finanční prostředky zajišťované na obnovu* vodovodů a kanalizací v mil. Kč na 3 desetinná místa						
						od roku 2009 - 2020	2022	2023	2024	2025	2026	2027 - 2031
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	Vodovody, příváděcí řady + rozvodná vodovodní síť	283,73	45	44	59,69	+	36,046	4,070	4,152	4,235	4,319	22,928
3						++	15,962					
4	Úpravný vody + zdroje bez úpravy - stavební část	113,70	75	11	0	+	14,445	1,631	1,664	1,697	1,731	9,188
5						++	6,396					
6	technologie ***					+						
7						++						
8	<b>VODOVODY CELKEM</b>	397,43	Prostředky z vodného: řádky: 2,4,6			+	<b>50,49</b>	<b>5,701</b>	<b>5,815</b>	<b>5,932</b>	<b>6,050</b>	<b>32,116</b>
9			Finanční prostředky ostatní: řádky: 3,5,7			++	<b>22,358</b>					
10	Kanalizace, příváděcí stoky + stoková síť					+						
11						++						
12	Čistírna odpadních vod - stavební část					+						
13						++						
14	technologie ***					+						
15						++						
8	<b>KANALIZACE CELKEM</b>	0,00	Prostředky ze stočného: řádky: 10,12,14			+						
9			Finanční prostředky ostatní: řádky: 11,13,15			++						
12	<b>CELKEM</b>	<b>397,43</b>			<b>59,69</b>	+	<b>73,05</b>	<b>5,701</b>	<b>5,815</b>	<b>5,932</b>	<b>6,050</b>	<b>32,116</b>
13	Celkem prostředky z vodného a stočného: řádky 2, 4, 6, 10, 12, 14					+	<b>50,52</b>	<b>5,701</b>	<b>5,815</b>	<b>5,932</b>	<b>6,050</b>	<b>32,116</b>
14	Celkem finanční prostředky ostatní: řádky 3, 5, 7, 11, 13, 15					++	<b>22,53</b>					



**Tabulka plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací:  
VH majetek jednotlivých obcí  
č. j.:**

**Razítko vlastníka a podpis statutárního zástupce:**

**Datum schválení:**

Číslo řádku	Majetek podle skupin pro vybrané údaje majetkové evidence (VÚME)	Hodnota majetku v reprodukční pořizovací ceně ** podle VÚME v mil. Kč na 2 desetinná místa	Vyhodnocení stavu majetku vyjádřené v % opotřebení	Teoretická doba akumulace finančních prostředků v počtu let	Délka potrubí v km	Finanční prostředky zajišťované na obnovu* vodovodů a kanalizací v mil. Kč na 3 desetinná místa										
						2022	2023	2024	2025	2026	2027 - 2031					
						od roku 2009 - 2020	7	8	9	10	11	12	13			
1	2	3	4	5	6											
2	Vodovody, příváděcí řady + rozvodná vodovodní síť	146,09	45	44	101,595	+	0,000	0,000	0,150	0,300	0,450	0,600				
3	Úpravný vody + zdroje bez úpravy - stavební část					++	0,000									
4	Úpravný vody + zdroje bez úpravy - stavební část					+										
5	technologie ***					++										
6	technologie ***					+										
7	technologie ***					++										
8	<b>VODOVODY CELKEM</b>	146,09				+	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,150</b>	<b>0,300</b>	<b>0,450</b>	<b>0,600</b>				<b>5,250</b>
9						++	<b>0,000</b>									
10	Kanalizace, příváděcí stoky + stoková síť					+										
11	Kanalizace, příváděcí stoky + stoková síť					++										
12	Čistírna odpadních vod - stavební část					+										
13	Čistírna odpadních vod - stavební část					++										
14	technologie ***					+										
15	technologie ***					++										
8	<b>KANALIZACE CELKEM</b>	0,00				+										
9						++										
12	<b>CELKEM</b>	<b>146,09</b>			<b>101,60</b>	+	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,150</b>	<b>0,300</b>	<b>0,450</b>	<b>0,600</b>				<b>5,250</b>
13	Celkem prostředky z vodného a stočného: řádky 2, 4, 6, 10, 12, 14					+	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,150</b>	<b>0,300</b>	<b>0,450</b>	<b>0,600</b>				<b>5,250</b>
14	Celkem finanční prostředky ostatní: řádky 3, 5, 7, 11, 13, 15					++	<b>0,00</b>									

**Tabulka plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací:**  
**VH majetek - kanalizace**  
**Č. j.:**

**Razítko vlastníka a podpis statutárního zástupce:**

**Datum schválení:**

Číslo řádku	Majetek podle skupin pro vybrané údaje majtkové evidence (VUME)	Hodnota majetku v reprodukční pořizovací ceně ** podle VUME v mil. Kč na 2 desetinná místa	Vyhodnocení stavu majetku vyjádřené v % opotřebení	Teoretická doba akumulace finančních prostředků v počtu let	Délka potrubí v km	Finanční prostředky zajišťované na obnovu* vodovodů a kanalizací v mil. Kč na 3 desetinná místa						
						od roku 2009 - 2020	2022	2023	2024	2025	2026	2027 - 2031
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	Vodovody, příváděcí řady + rozvodná vodovodní síť					+						
3	Úpravný vody + zdroje bez úpravy - stavební část					++						
4	technologie ***					+						
5						++						
6						+						
7						++						
8	<b>VODOVODY CELKEM</b>	<b>146,09</b>	Prostředky z vodného: řádky: 2,4,6			+						
9			Finanční prostředky ostatní: řádky: 3,5,7			++						
10	Kanalizace, příváděcí stoky + stoková síť					+	0,030	0,058	0,113	0,167	0,222	1,930
11						++	0,155					
12	Čistírna odpadních vod - stavební část					+	0,003	0,006	0,011	0,016	0,022	0,188
13						++	0,015					
14	technologie ***					+						
15						++						
8	<b>KANALIZACE CELKEM</b>	<b>0,00</b>	Prostředky ze stočného: řádky: 10,12,14			+	<b>0,033</b>	<b>0,064</b>	<b>0,124</b>	<b>0,184</b>	<b>0,244</b>	<b>2,119</b>
9			Finanční prostředky ostatní: řádky: 11,13,15			++	<b>0,170</b>					
12	<b>CELKEM</b>	<b>146,09</b>	<b>101,60</b>			+	<b>0,20</b>	<b>0,064</b>	<b>0,124</b>	<b>0,184</b>	<b>0,244</b>	<b>2,119</b>
13	Celkem prostředky z vodného a stočného: řádky 2, 4, 6, 10, 12, 14					+	<b>0,03</b>	<b>0,064</b>	<b>0,124</b>	<b>0,184</b>	<b>0,244</b>	<b>2,119</b>
14	Celkem finanční prostředky ostatní: řádky 3, 5, 7, 11, 13, 15					++	<b>0,17</b>					

## Poznámky k Tabulce návrhu plánu financování obnovy vodovodů nebo kanalizací:

- \* Obnova podle § 2 odst. 9 zákona.
- \*\* U plátců DPH se uvádí hodnota bez DPH.
- \*\*\* Lze případně sledovat technologii samostatně. Pro účely zpracování PFO lze uvést pořizovací cenu technologie, o tuto částku je nutné snížit hodnotu majetku v reprodukční pořizovací ceně v dané skupině majetku (VUJME).
- + **Finanční prostředky získané z vodného a stočného**; v komentáři vlastník popíše zdroje této hodnoty (pachtovné nebo účetní odpisy, náklady na opravy, zisk, prostředky potřebné a vymezené na obnovu infrastrukturního majetku tímto plánem financování obnovy vodovodů a kanalizací).
- ++ **Finanční prostředky ostatní** - jedná se o jiné než získané z vodného a stočného; v komentáři vlastník popíše způsob členění a stanovení této hodnoty (např. dotace, zdroje z příjmů obcí, úvěry atd.).

## Komentář:

- Finanční prostředky plně korespondují s platnou kalkulací vody odpadní, voda dodaná i kalkulací vody předané pro DSO vodovod Hamr.
- Skutečné pachtovné v příštích letech se bude řídit jak tímto plánem, tak koncesní smlouvou.
- Minimální tempo obnovy není pokryto pachtovným. Pro účelu tohoto plánu je navrhován meziroční růst pachtovného na vodném o 5% (což odpovídá inflaci, predikované koncesní smlouvou) Dále je navrhován pravidelný meziroční růst pachtovného na stočném o 60 tis. Kč (bez DPH).
- Míra opotřebení majetku je stanovena váženým průměrem z dostupných dat (kolaudačních rozhodnutí), s přihlédnutím k jejich aktuálnímu stavu.
- Pro splnění účelu plánu je dále nutné, aby bylo prostředky, určené na obnovu plně investováno do obnovy vodohospodářského majetku, a ne do nové výstavby.
- Vlastník může rozhodnout i o převedení části vlastních zdrojů z rozpočtu na obnovu vodovodu a kanalizace. V tomto případě bude nutné plán o tuto skutečnost ještě upravit.
- V případě významnější změny hodnoty majetku (o cca 60 mil. Kč bez DPH) je nutné plán aktualizovat. Tato změna je zpravidla vyvolána některým z těchto důvodů:
  - přijetí většího úseku vodovodu či kanalizace (resp. daru) do majetku Svazku
  - změnu hodnoty VH majetku vlivem novelizace prováděcí vyhlášky apod.