Město Příbor,

 Sídlo: náměstí Sigmunda Freuda 19, 742 58 Příbor

IČ: 00298328

**Plán financování obnovy vodovodů
a kanalizací v majetku MĚSTA pŘÍBORA**

**na období 2018-2027**

(dle přílohy č. 18 k vyhlášce 428/2001 Sb. v platném znění)

**AKTUALIZACE Č. 1**

**Zpracovatel:**

Město Příbor, Městský úřad - odbor investic a správy majetku, odbor rozvoje města

**prosinec 2018**

Obsah:

[1. Vlastník kanalizace 3](#_Toc422692217)

[2. Provozovatel kanalizace 3](#_Toc422692218)

[3. PŘEDMET, Účel a cíl Plánu 4](#_Toc422692219)

[3.1 Všeobecné požadavky 4](#_Toc422692220)

[3.2 Legislativní požadavky 4](#_Toc422692221)

[4. pŘehled MAJETKU DOTČENÉHO ZPRACOVÁNÍM pfo 4](#_Toc422692222)

[4.1 Přehled kanalizací v majetku a provozování města Příbora 4](#_Toc422692224)

5. ZHODNOCENÍ STAVU VODOHOSPODÁŘSKÉHO MAJETKU 5

5.1 KRITÉRIA HODNOCENÍ STAVU 5

[5.2 Statistické hodnocení vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu](#_Toc422692228) 5

[5.2.1 Použité materiály na vodovodní a kanalizační potrubí](#_Toc422692229) 5

[5.2.2 Stáří vodovodů a kanalizací](#_Toc422692230) 5

[5.2.3 Pořizovací hodnota a opotřebení vodovodní a kanalizační sítě](#_Toc422692231) .………………… 5

6. STANOVENÍ PlánU financování obnovy 6

[6.1 Výpočet roční potřeby finančních prostředků](#_Toc422692238) 6

[6.2 Zohlednění stočného 6](#_Toc422692238)

[7. ZávěrY](#_Toc422692240) 6

[7.1 VLASTNICTVÍ A PROVOZOVÁNÍ VODOHOSPODÁŘSKÉHO MAJETKU](#_Toc422692238) 6

[7.2 TVORBA FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ 6](#_Toc422692238)

[7.3 PŘÍŠTÍ AKTUALIZACE 7](#_Toc422692238)

[8. Přílohy](#_Toc422692241) 7

**1. Vlastník kanalizace**

**Právnická osoba:**

Název: město Příbor

Sídlo: náměstí Sigmunda Freuda 19

Identifikační číslo: 00298328

Statutární orgán: Ing. arch. Jan Malík, starosta města

# 2. ProvozovatelÉ **kanalizace**

**a/ Provozovatel:**

Název: město Příbor

Sídlo: náměstí Sigmunda Freuda 19

Identifikační číslo: 00298328

Statutární orgán: Ing. arch. Jan Malík, starosta města

Povolení k provozování bylo městu vydáno Rozhodnutím Krajského úřadu Moravskoslezského kraje čj. MSK 30040/2014, ŽPZ/6111/2014/Paz, dne 20. 3. 2014.

**b/ Provozovatel:**

Název: Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Sídlo: 28. října 1235/196,Mariánské Hory, 709 00 Ostrava

Identifikační číslo: 45193665

Statutární orgán: Ing. Anatol Pšenička, generální ředitel na základě pověření

 uděleného představenstvem společnosti dne 26. 5. 2015

Aktualizace č. 1 Plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací v majetku města Příbora na období 2018-2027 byla schválena Zastupitelstvem města Příbora na  zasedání dne 20. 02. 2019 usnesením č. ….

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| …………… | …………… | …………… |
| Datum | Razítko | Podpis |

3. PŘEDMĚT, **Účel a cíl Plánu**

3.1. Všeobecné požadavky

Plán financování obnovy vodovodů a kanalizací slouží vlastníkovi při plánování obnovy jeho stávajícího vodohospodářského majetku a koordinaci stavební činnosti v oblasti vodního hospodářství. Základním kritériem pro hodnocení stupně opotřebení vodohospodářského majetku je jeho stáří a předpokládaná životnost jednotlivých zařízení.

Ekonomická část PFO obsahuje bilanci potřeb a zdrojů na jeho finanční krytí.

Hlavním cílem PFO je:

* zajistit nutnou obnovu pro stabilní a efektivní provozování vodohospodářského majetku vlastníka,
* zvýšit návratnost prostředků do vodohospodářského majetku vlastníka a
* zajistit nezbytnou udržitelnost vodohospodářského majetku vlastníka.

Na PFO je nutné pohlížet jako na analýzu potřeb vlastníka s cílem zajistit nezbytnou technickou i technologickou úroveň zařízení, která jsou předpokladem stabilního
a efektivního provozování vodohospodářského majetku.

PFO je zaměřen na udržitelnost provozuschopného stavu stávajících zařízení, neřeší jeho rozvoj ani výstavbu.

3.2. Legislativní požadavky

Základním právním předpisem pro vypracování PFO je zákon č. 274/2001 Sb.,
o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů o vodovodech a kanalizacích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).

V ustanovení § 8 odst. 11 zákona se uvádí, že: *„Vlastník vodovodu nebo kanalizace je povinen zpracovat a realizovat plán obnovy vodovodů a kanalizací, a to na dobu nejméně 10 kalendářních let. Obsah plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací včetně pravidel
pro jeho zpracování stanoví prováděcí předpis.“*

Výše zmíněným prováděcím předpisem je vyhláška Ministerstva zemědělství
č. 428/2001 Sb., v platném znění.

Hodnota (cena) majetku je vypočtena z Majetkové a provozní evidence (dále jen „MAPE“), která je jedním z podkladů zpracování PFO.

4. PŘEHLED MAJETKU DOTČENÉHO pfo

## 4.1 Tabulka plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací

Přehled kanalizačních stok a vodovodních řadů, financováním jejichž obnovy se tento plán zabývá, je uveden v Tabulce 1 Kanalizační sítě a vodovodní řady (viz Příloha č. 1).

5. Zhodnocení stavu vodohospodářského majetku

## 5.1 Kritéria hodnocení stavu

Pro kanalizační síť byla jako rozhodující kritérium pro hodnocení jejich stavu zvoleno procento opotřebení, které bylo odvozeno z délky životnosti kanalizačních stok. Metodický pokyn doporučuje stanovit životnost vodovodních řadů na 80 let a kanalizačních stok na 90 let.

## 5.2 Statistické hodnocení vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu

Pro potřeby PFO bylo hodnoceno celkem **1** vodovodní řad a **7** kanalizačních stok pro veřejnou potřebu, které jsou ve vlastnictví města Příbora. Celková délka těchto hodnocených úseků vodovodu a kanalizace činí cca **5,011 km**.

### 5.2.1. Použité materiály na vodovodní a kanalizační potrubí

Vodovodní a kanalizační síť ve vlastnictví města Příbora je vybudovaná z betonu, resp. plastu.

### 5.2.2. Stáří vodovodů a kanalizací

Stáří majetku je stanoveno z roku pořízení, za který se v metodice pro tento účel považuje rok kolaudace (případně rok vydání příslušného povolení stavby).

### 5.2.3. Pořizovací hodnota a opotřebení vodovodní a kanalizační sítě

Skutečná pořizovací hodnota majetku byla pro tento účel z důvodu jednotného vykazování nahrazena hodnotou majetku z majetkové evidence (ME) dle vyhlášky č. 428/2001 Sb.

V případě vodovodů je z pořizovací hodnoty majetku vypočtena zůstatková hodnota majetku pomocí roční odpisové sazby.

U kanalizací jsou z pořizovací hodnoty majetku vypočteny oprávky majetku pomocí roční odpisové sazby.

Odpisová sazba je zvolena následovně:

1. vodovody:

odpisová sazba 1,3 % (trubní vedení s antikorozní ochranou o DN do 1200) pro potrubí z materiálů PVC, PE, tvárná litina, azbestocement a sklolaminát

odpisy (oprávky) = stáří zařízení\*odpisová sazba\*pořizovací hodnota/100

zůstatková hodnota = pořizovací hodnota – odpisy

% opotřebení majetku = 100 - 100\*zůstatková hodnota/pořizovací hodnota

2. kanalizace:

odpisová sazba (kanalizační potrubí, přivaděče) – 4 %

oprávky = stáří zařízení\*odpisová sazba\*pořizovací hodnota/100

% opotřebení pak bylo dáno podílem oprávek a pořizovací hodnoty

6. stanovení plánu financování obnovy

Potřeba finančních prostředků vychází ze skutečného stáří vodohospodářské infrastruktury ve vlastnictví města Příbora a jejího opotřebení. Dalším předpokladem je to, že vodohospodářská infrastruktura musí být obnovenatak, aby nedocházelo ke zhoršování jejího současného stavu.

**6.1. Výpočet roční potřeby finančních prostředků**

Finanční prostředky, které je nutno akumulovat v jednotlivých letech, se stanoví jako podíl hodnoty majetku podle majetkové evidence, vedené dle vyhlášky č. 428/2001 Sb., a teoretické doby akumulace finančních prostředků.

Roční potřeba prostředků = celková hodnota majetku / teoretická doba akumulace prostředků

Stanovení opotřebení majetku a finančních prostředků na obnovu jednotlivých vodovodních řadů a kanalizačních stok je uvedeno v Příloze č. 2.

Celková potřeba finančních prostředků na doporučené desetileté období je definována jako 10ti-násobek roční potřeby.

**6.2. Zohlednění stočného**

Podle § 4 zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích vlastníci a provozovatelé vedou majetkovou a provozní evidenci. Tato evidence se v digitální podobě hlásí vždy k 28. únoru kalendářního roku vodoprávnímu úřadu. Majetková a provozní evidence je jedním z podkladů zpracování PFO - jsou odtud převzaty hodnoty majetku.

Provozovatelé mají právo náklady vypočtené na obnovu kanalizací rozpočíst obyvatelům napojeným na kanalizaci a požadovat výběr stočného. Způsob výpočtu stočného je stanoven v příloze 17 k Vyhlášce č. 428/2001. Hlásit výpočet stočného vodoprávnímu úřadu je každoroční povinností provozovatelů vždy do konce měsíce dubna.

Aktuálně vypočtené stočné je 6,90 Kč/1 m3 vody, případné výnosy při množství vody 8 387 m3 pak činí 57 870 Kč.

7. Závěr

**7.1. Vlastnictví a provozování vodohospodářského majetku**

V současné době město jako vlastník zajišťuje provozování části svého vodohospodářského majetku samo, což znamená, že prostředky na obnovu nejsou tvořeny plně ze stočného. Jedná se o přechodný stav, neboť převážná část kanalizační sítě je svěřena do správy jinému provozovateli (SmVaK a.s). Cílem města je zajistit provoz i těchto zbytkových stok prostřednictvím smluvního vztahu s jiným provozovatelem. V rámci nastavení podmínek smlouvy stanoví případný nový provozovatel i výši stočného tak, aby v maximální možné míře pokryla finanční potřebu prostředků na obnovu stanovenou v PFO.

**7.2. Tvorba finančních prostředků**

Pro zajištění odpovídající výše prostředků na financování obnovy předmětných kanalizací a vodovodu bude město akumulovat ve výdajové části rozpočtu města každoročně částku minimálně 667 tis. Kč ročně. Finanční prostředky budou tvořeny ze zdrojů města při sestavování rozpočtu města pro daný rok, a to každoročně ve výdajové části rozpočtu na §2321 v rámci plánovaných oprav a údržby vodovodů a kanalizací včetně budování nových rozvodů.

**7.3. Příští aktualizace PFO**

PFO bude v souladu se zákonem o vodovodech a kanalizacích aktualizován v případě změny hodnoty majetku vlastníka podle vybraných údajů majetkové evidence o více než 10 % hodnoty majetku uvedené v plánu financování obnovy. Provedená aktualizace nahrazuje počínaje rokem 2019 původní Plán financování obnovy vodovodů a kanalizací, který byl schválen v prosinci 2017 na desetileté období 2018-2027.

Nejbližší příští aktualizaci PFO lze předpokládat do dvou let po dokončení nově budovaných rozvodů a sítí, jejich kolaudaci a zařazení do majetku města. Ve shodném časovém horizontu lze očekávat majetkové přesuny některých řadů z vlastnictví města do vlastnictví společnosti SmVaK.

**8. PŘÍLOHY č.:**

1. Kanalizační sítě a vodovodní řady

2. Stanovení opotřebení majetku a finančních prostředků na jeho obnovu