



PLÁN FINANCOVÁNÍ OBNOVY KANALIZACE

**SVAZKU OBCÍ
TĚŠETICE A ÚSTÍN**

na období 2015 - 2025

Plán financování obnovy vodohospodářského majetku je zpracován dle vyhlášky Ministerstva zemědělství č.428/2001, kterou se provádí zákon č.274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, Příloha č.18.

Květen 2016

Zpracovala: RNDr. Česalová Marcela

1. Vlastník kanalizace:

SVAZEK OBCÍ TĚŠETICE A ÚSTÍN

Těšetice 75
783 46 Těšetice

IČO: 710 12 427

Statutární orgán: předsednictvo svazku

2. Provozovatel

SVAZEK OBCÍ TĚŠETICE A ÚSTÍN

Těšetice 75
783 46 Těšetice

IČO: 710 12 427

Plán financování obnovy byl schválen na valné hromadě Svazku obcí Těšetice a Ústín dne 26.5.2016

Svazek obcí Těšetice a Ústín
Těšetice č.p. 75, 783 46
IČO: 71012427

26.5. 2016

Datum

Fial

Podpis

3. 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.

Hlavním cílem Plánu financování obnovy je:

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

Na Plán financování obnovy je nutné pohlížet jako na zjištění potřeb vlastníka s cílem zajistit nezbytnou technickou a technologickou úroveň zařízení, která jsou předpokladem stabilního a efektivního provozování vodohospodářského majetku.

Plán financování obnovy je zaměřen na udržení provozuschopného stavu zařízení, neřeší další rozvoj ani investiční výstavbu.

4. Legislativní požadavky

Základním právním předpisem pro zpracování tohoto Plánu financování obnovy je zákon č.274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu v platném znění (§8, odst.11).

Jeho prováděcím předpisem je vyhláška Ministerstva zemědělství č.428/2001 Sb. v platném znění, kde v §13 je vymezen obsah Plánu financování obnovy.

„Obsahem Plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací je vymezení infrastrukturního majetku ve členění podle vybraných údajů majetkové evidence s reprodukční pořizovací cenou, vyhodnocení stavu majetku vyjádřené v % opotřebení, výpočet teoretické doby akumulace finančních prostředků, roční potřeba finančních prostředků a její krytí a doklady o čerpání vytvořených finančních prostředků včetně faktur nebo jejich kopí.“

Zpracování se provádí podle přílohy č.18 této vyhlášky.

Každá provedená aktualizace je součástí původního Plánu financování obnovy vodovodů nebo kanalizací.“

Pořizovací cenou VH majetku se pro potřeby „Plánu“ v souladu s Metodickým pokynem MZe (č.j.401/2010-15000) rozumí hodnota příslušného VH majetku v aktuální ceně, vypočítaná podle cenových ukazatelů uvedených v tomto metodickém pokynu. Do výpočtu pořizovací ceny se promítá vliv velikosti obce, která ovlivňuje náklady na jeho pořízení (pro obce $k=0,85$).

5. Míra odpovědnosti za obnovu majetku

Odpovědnost za obnovu kanalizace má Sazek obcí Těšetice a Ústín.

6. Kritéria hodnocení stavu

Výpočet Plánu financování obnovy byl zpracován v souladu s přílohou č.18 uvedené vyhl.428/2001 a „Metodického pokynu MZe č.j.401/2010-15000“. Pro jednotlivé kategorie infrastruktury kanalizací byly životnosti a opotřebení stanoveny z průměrných životností běžně uváděných u jednotlivých materiálů.

Materiál	Předpokládaná životnost (roky) VODOVOD	Předpokládaná životnost (roky) KANALIZACE
Kamenina		100
Ocel	50	
Litina	90	90
Beton		40
Železobeton, zděné stoky		80
Sklolaminát (Hobas)		80
Plasty	80	80
Uvažovaná životnost		

Uvažovaná životnost u jednotlivých objektů (dle vyhl. 428/2001Sb., pokud nejsou známy podrobnější informace):

Vodovodní řady a síť - 80 let
Úpravny vody, vodní zdroje – 45 let
Kanalizační síť – 90 let
Čistírny odpadních vod – 40 let

Vstupní hodnoty pro ocenění infrastruktury jsou převzaty z Majetkové a provozní evidence. Pokud není prováděna další výstavba, cena majetku se od roku realizace nenavyšuje. V opačném případě je třeba provést aktualizaci.

Potřebné finanční prostředky směřující do obnovy infrastruktury jsou stanoveny na základě pořizovací hodnoty majetku a její životnosti (rozdíl mezi průměrnou životností – doba opotřebení dané infrastruktury v letech). % opotřebení vychází z délky životnosti objektů, materiálu a složení průtočného média.

Stanovení roční výše částek na obnovu je vypočteno z pořizovací hodnoty objektů/životností.

Výpočet % opotřebení:

Svazek obcí Těšetice Ústín:

Tlaková kanalizace – vybudovaná v roce 2015
tj. stáří 1rok
uvažovaná životnost = 80 let
% opotřebení = 1,25%

Doba potřebná k akumulaci:

Výpočet proveden dle vzorce:

$$\text{Doba potřebná k akumulaci} = \text{životnost majetku}/100 * (100 - \text{opotřebení})$$

7. Doklady k realizaci plánu financování obnovy v jednotlivých letech po zpracování tvoří vyúčtování dle § 36 odst. 5 zák. č. 274/01 Sb., o vodovodech a kanalizačích pro veřejnou potřebu, ve znění pozdějších předpisů a seznam realizovaných akcí obnovy včetně nákladů

Vysvětlivky k tabulce č.1:

Vodohospodářský majetek – členěno dle podkladů majetkové evidence

Pořizovací hodnota majetku – údaje z majetkové evidence (v mil. Kč)

Stáří vodohospodářského majetku – údaje převzaté od vlastníka.

+ Finanční prostředky vlastní – jedná se pouze o finanční zdroje získané ze stočného (nájemné, prostředky účelově určené k obnově)

++ Finanční prostředky ostatní – jedná se o všechny jiné než vlastní, v komentáři vlastník popíše způsob členění a stanovení této hodnoty (dotace, zdroje z příjmů obce, úvěry...)

Příloha č.1: Plán financování obnovy kanalizace pro roky 2015-2025

Tabulka plánu financování obnovy vodovodů nebo kanalizací: STÁVAJÍCÍ + NOVÉ

Datum schválení:
Razítko vlastníka a podpis statutárního zástupce