

PLÁN FINANCOVÁNÍ OBNOVY KANALIZACE

**zpracovaný podle Zákona č. 274/2001, o vodovodech a kanalizacích
pro veřejnou potřebu ve znění pozdějších předpisů, § 8, odst. 11**



OBEC KOROZLUKY

OBSAH:

1. Úvod	3
2. Titulní list dokumentu	4
3. Rekapitulace majetku KANALIZACE	5
4. Komentář k výpočtovým tabulkám KANALIZACE	6
5. Předepsaná tabulka plánu financování obnovy dle metodiky MZE	7
6. Závěr	8

1. ÚVOD

V souladu s ustanovením Zákona č. 274/2001, o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu ve znění pozdějších předpisů v § 8, odst. 11 je Obec Korožluky, jako vlastník kanalizace povinen zpracovat a realizovat plán financování obnovy kanalizace, a to na dobu nejméně 10 kalendářních let.

Ustanovení § 8 odst. 11 Zákona 274/2001 Sb. má zajistit naplňování směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 22. prosince 2000, ustavující rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky, a v oblasti dosažení samofinancovatelnosti oboru vodovodů a kanalizací. Tato směrnice v jednom ze čtyř nejdůležitějších nových cílů uvádí:

“Zajistit, aby uživatel nesl náklady na zajišťování a užívání vody odrážející její skutečnou cenu. Tento cíl znamená samofinancovatelnost v plném rozsahu i v oboru vodovodů a kanalizací.

Náklady reprodukce vodovodů a kanalizací je tedy nutné zajistit zahrnutím do cen pro vodné a stočné u všech subjektů“.

2. TITULNÍ LIST DOKUMENTU

NÁZEV STOKOVÉ SÍTĚ A ČOV

: - Kanalizace Korozluky a Sedlec
- ČOV Korozluky

IČME SÍTÍ A OBJEKTŮ (PODLE VYHLÁŠKY č. 428/2001 Sb.) :

4209-669610-00263995-3/1 – Kanalizace Korozluky

4209-669610-00263995-4/1 – ČOV Korozluky

VLASTNÍK SÍTÍ A OBJEKTŮ : Obec Korozluky

(IČ) : 00265993

Korozluky 20

434 01 Korozluky

PROVOZOVATEL SÍTÍ A OBJEKTŮ : Obec Korozluky

(IČ) : 00265993

Korozluky 20

434 01 Korozluky

ZPRACOVATEL PLÁNU FINANCOVÁNÍ OBNOVY :

Obec Korozluky

Korozluky 20

434 01 Korozluky

3. REKAPITULACE MAJETKU KANALIZACE

Odvádění splaškových odpadních vod na území obce Korozluky a Sedlec je zajištěno vybudovanou sítí tlakových kanalizačních stok, a jejich následné čištění centrální čistírnou odpadních vod s kapacitou 200 EO.

Přehled stok a objektů na síti

Č. řadu	Profil potrubí	délka(m)	profil potrubí	délka(m)	celk.délka(m)
ŘAD 1	100+SDR 17 90x5,4	1039,9	100+SDR 17 63x3,8	165,6	1205,5
ŘAD 2	100+SDR 17 63x3,8	212,8			212,8
ŘAD 3	100+SDR 17 63x3,8	527,6			527,6
ŘAD 4	100+SDR 17 63x3,8	172,2			172,2
ŘAD 5	100+SDR 17 63x3,8	104,7			104,7
ŘAD 6	100+SDR 17 63x3,8	43,4			43,4
ŘAD 7	100+SDR 17 63x3,8	23,2			23,2
ŘAD 8	100+SDR 17 63x3,8	582,6			582,6
ŘAD 9	100+SDR 17 63x3,8	128,7			128,7
Výúst z ČOV	100+SDR 17 40x2,4	35,2			35
Podružné výtl.řady DN40	100+SDR 17 40x2,4				1321
Domovní čerp.šachty					66 ks

Výstavba tlakové kanalizace v obci Korozluky a Sedlec byla realizována v letech 2017 – 2018. V rámci výstavby byla vybudována centrální čistírna odpadních vod s kapacitou 200 EO, 3022,6 m tlakové kanalizace hlavních stokových větví, společně s přípojkami o celkové délce 1351 m a 66 ks domovních čerpacích stanic.

Vzhledem k tomu, že obec realizovala výstavbu částečně z dotačních prostředků, bude minimálně po dobu 10-ti let udržitelnosti projektu vlastníkem přípojek včetně domovních čerpacích stanic.

Stáří jednotlivých částí infrastruktury je zohledněno v tabulce dle Vyhlášky 428/2001 Sb., přílohy č. 18 ve sloupcích 4 a 5, tedy procentním opotřebením stavu majetku a v teoretické době akumulace finančních prostředků, přičemž ta vychází z teoretické životnosti majetku dle přílohy č. 18 Vyhlášky.

Pro potřebu vybraných údajů majetkové evidence a vybraných údajů provozní evidence je majetek rozčleněn do dvou skupin, skupinu 3/1 tvoří stoková síť, skupinu 4/1 tvoří objekt ČOV.

IČ majetkové evidence stokové sítě Korozluky VK:

4209-669610-00263995-3/1 – Kanalizace Korozluky

4209-669610-00263995-4/1 – ČOV Korozluky

4. KOMENTÁŘ K VÝPOČTOVÝM TABULKÁM

Plán financování vychází ze stavu a stáří zařízení a z jeho ocenění, v návaznosti na jeho životnost .

Hodnoty jednotlivých položek jsou počítány podle Metodického pokynu Ministerstva zemědělství – pro orientační ukazatele výpočtu pořizovací (aktualizované) ceny objektů pro plán financování obnovy vodovodů a kanalizací (č.j. 401/2010-15000).

Procento opotřebení v předepsané tabulce je odvozeno z délky životnosti jednotlivých skupin vybraných údajů majetkové evidence s přihlédnutím k dalším aspektům, jako jsou povrchy nad uloženým potrubím, nebo použité materiály.

Při stanovení míry opotřebení a výpočtech stanovujících dobu akumulace prostředků se vychází z následujících životností jednotlivých zařízení vodovodů a kanalizací, která je definována v příloze č. 18 k vyhlášce č. 428/2001 Sb.

- ☐ Kanalizační stoky 60 let
- ☐ Čistírny odpadních vod 40 let

Povinnou částí plánu obnovy je tabulka v předepsaném formátu podle přílohy č. 18. Vyhlášky č. 428/2001 Sb., ve které jsou použita vypočtená data z předchozích tabulek, tzn. hodnota majetku uvedená v mil. Kč na 3 desetinná čísla, teoretická doba akumulace prostředků, a z nich vypočtené potřebné množství finančních prostředků na obnovu majetku v následujících letech.

Plán financování obnovy vodovodů nebo kanalizací" dle výsledků nástroje Udržitelnost 2014+
zpracovaný dle přílohy č.18,prováděcí vyhlášky č. 428/2001 Sb.

Poř.č.	Majetek podle skupin pro vybrané údaje majetkové evidence	Pozn.	Hodnota majetku v reprodukční pořizovací ceně jako součet všech příslušných položek uvedených ve vybraných údajích majetkové evidence (VÚME) v mil. Kč na 2 desetinná místa)	Vyhodnocení stavu majetku vyjádřené v % opotřebení	Teoretická doba akumulace Finančních prostředků v počtu roků	Délka potrubí v roce schválení plánu v km	Finanční prostředky zajišťované na obnovu* vodovodů a kanalizací v mil. Kč na 2 desetinná místa						
							2019	2020	2021	2022	2023	2024 až 2028	
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
2	Vodovody: příváděcí řady + rozvodná vodovodní síť	+	0,00		32								
3		++											
4	Úpravná vody + zdroje bez úpravny	+	0,00		32								
5		++											
6	Kanalizace: příváděcí stoky + stoková síť	+	12,19	0,00	38	4,29	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,35	
7		++											
8	Čistírna odpadních vod	+	2,80	0,00	38	0,00	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,20	
9		++											
10	Vodovody celkem		0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Kanalizace celkem		14,99			4,29	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,55	
12	CELKEM		14,99			4,29							
13	Celkem řádky 2, 4, 6, 8 +												
14	Celkem řádky 3, 5, 7, 9 + +												

* Obnova viz § 2 odst. 9 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, ve znění pozdějších předpisů

+ Finanční prostředky získané z vodného a stočného, v komentáři vlastník popisuje zdroje této hodnoty (nájemné, odpisy účetní, opravy, popř. prostředky účelově určené pro obnovu tímto Plánem).

++ Finanční prostředky ostatní - jedná se o jiné než získané z vodného a stočného, v komentáři vlastník popisuje členění a stanovení této hodnoty (např. dotace, zdroje z příjmů obcí, úvěry, atd.)

5. ZÁVĚR

Nezbytný objem finančních prostředků pro financování obnovy majetku pro jednotlivé roky v období 2019 - 2028 je stanoven podle reálného stavu sítí a představuje sumu ročně u STOČNÉHO Kč 110.000,- Kč.

Jeho praktickou realizaci je však nutné přizpůsobit ekonomickým možnostem obce a jejích obyvatel, především ekonomické a sociální únosnosti výše stočného.

Finanční prostředky pro obnovu a rozvoj se budou v případě příznivé ekonomické a sociální situace v regionu v následujícím období získávat postupným a pozvolným navyšováním stočného až do výše, kterou předpokládá plán obnovy a stanoví Zákon.

Každoročně bude schvalována konkrétní výše tvorby prostředků na obnovu vodohospodářského majetku na následující kalendářní rok podle priorit a aktuálního stavu kanalizace a ČOV, a podle finančních prostředků, které se pro tuto potřebu podaří získat z vlastních nebo jiných zdrojů. Zastupitelstvo obce, jako vrcholný orgán vlastníka infrastruktury tak vždy schválí příslušnou konkrétní výši prostředků plánu obnovy do kalkulace stočného na následující rok.

Doklady k realizaci plánu financování obnovy kanalizace v jednotlivých letech po jeho zpracování tvoří vyúčtování podle § 36 odst. 5 zákona a seznam realizovaných akcí obnovy včetně nákladů.

Razítko a podpis zpracovatele :



Datum schválení: 26. 08. 2019 usn. č. 3/12/19

Razítko a podpis vlastníka:

 
Miroslav Nedrda , starosta obce Korozluky