

Kanovsko - 7109_055_02_18404

A. OBEC

Vlkoš

Číslo obce PRVKUK	0055
Kód obce PRVKUK	7109_055_02_18404
Kód obce	547433
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1996 (7109) Přerov
Číslo POU Název POU	3824 Přerov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3808.7109.0055.02	Kanovsko	18404	184047

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

První zmínka o obci je v roce 1294. Krajina, v níž se nachází, je součástí velké roviny Hané v Severomoravském úvalu řeky Moravy. Obec Vlkoš má obecní část Kanovsko a obce jsou zde popisovány společně. Rozprostírají se na ploše okolo 895 ha ve dvou katastrálních územích – Vlkoš a Kanovsko, a leží v nadmořské výšce cca 200 m. V obci je vybudována občanská vybavenost, nalezneme zde základní školu pro 1-5 ročník, mateřskou školku, poštu, síť obchodů a služeb, sportovní, kulturní i celospolečenská zařízení, je zde i detašované pracoviště zdravotnického zařízení. Obec má plně vybudovanou infrastrukturu, je zde vodovod, splašková kanalizace s napojením na ČOV, obec je plynofikována a je zde existence dalších inženýrských sítí. V obci je evidováno více jak 100 podnikatelských subjektů, je zde rozvoj individuální výstavby rodinných domků, očekává se mírný nárůst v počtu obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	131	136	140	136	144	148	151
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	131	136	140	136	144	148	151

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
131	136	140	136	144	148	151

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má veřejný vodovod, který je v majetku i správě VaK Přerov, a.s. Jedná se o skupinový vodovod Přerov, který je zásoben ze dvou zdrojů. Ze zdroje Troubky je z ÚV Troubky, která má dvoustupňovou úpravu čištění je čerpána voda do hlavního vodojem Švédské Šance 2x5000 m³ s max. hladinou 277,0 m n.m. Z tohoto vodojemu je gravitačně zásobena obec Vlkoš, včetně obce Kanovsko, kde je vodovod pro obě obce společný.

Stáří a stav vodovodu: 1992

Materiál a profil hl. řadů: PVC 150 – 100

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. S výstavbou, či rozšiřováním vodovodní sítě se v řešeném období neuvažuje.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V rámci lokality území Vlkoš a Kanovsko není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

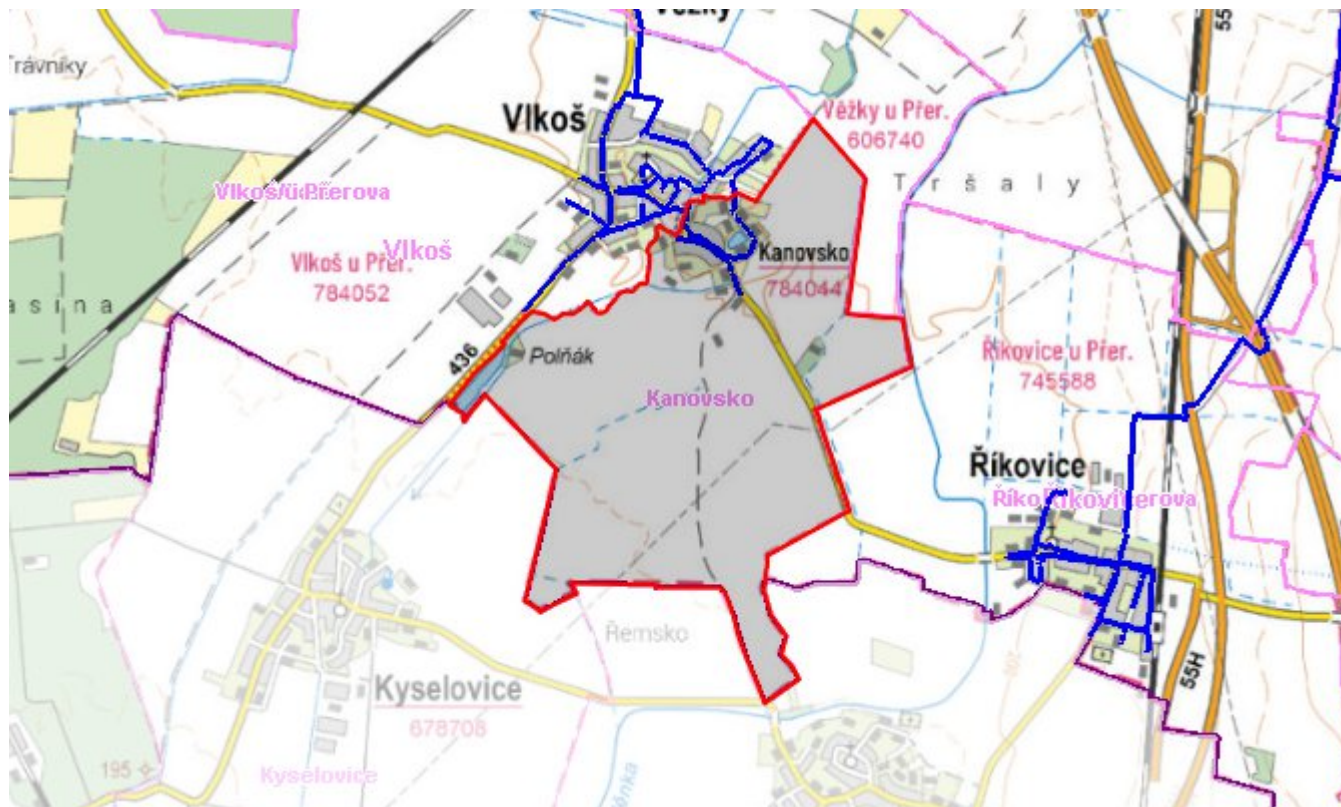
Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou vodovodu.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, v případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren a balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 0,75 m³/den a na další dny je to 2,5 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	136	144	148	151

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Bilancování společné pro – Vlkoš a Kanovsko

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Obcí Kanovsko protéká potok Mlýnský náhon, který je ale málo vodný. V obci hospodaří zemědělské družstvo Haná Horní Moštěnice, textilní provozovna Cíl Prostějov a dřevozpracující provozovna MSDZ Šumperk, které neprodukují technologické vody. Odpadní vody z Dřevozávodu na S obce jsou přečerpávány do vodoteče.

V obci je stávající jednotná kanalizace DN 200 - 600, která byla vybudována ve 20. letech a doplněna v 80. letech. Odpadní vody ze západní a střední části obce jsou odvedeny pod obec, kde na jihozápadním okraji obce je na kanalizaci osazena odlehčovací komora. Dále od OK pokračuje kanalizační přivaděč až k čistírně odpadních vod pod obcí.

V severní a východní části obce je provedeno propojení a prodloužení jednotlivých kanalizačních stok a dále je zde vybudována čerpací stanice (včetně OK). Touto ČS jsou odpadní vody ze severní části obce přečerpávány do obecní kanalizace na JV obce. Zde, na levém břehu místní vodoteče, je druhá čistírna odpadních vod - kompaktní mechanicko-biologická ČOV.

Údaje o stávající kanalizaci (včetně sídla Vlkoš)

délka kanalizační sítě 6 270 m

ČS splaškových vod 1 ks

ČOV (biologický rybník) 47 m³/d

ČOV (424 EO) 63,6 m³/d

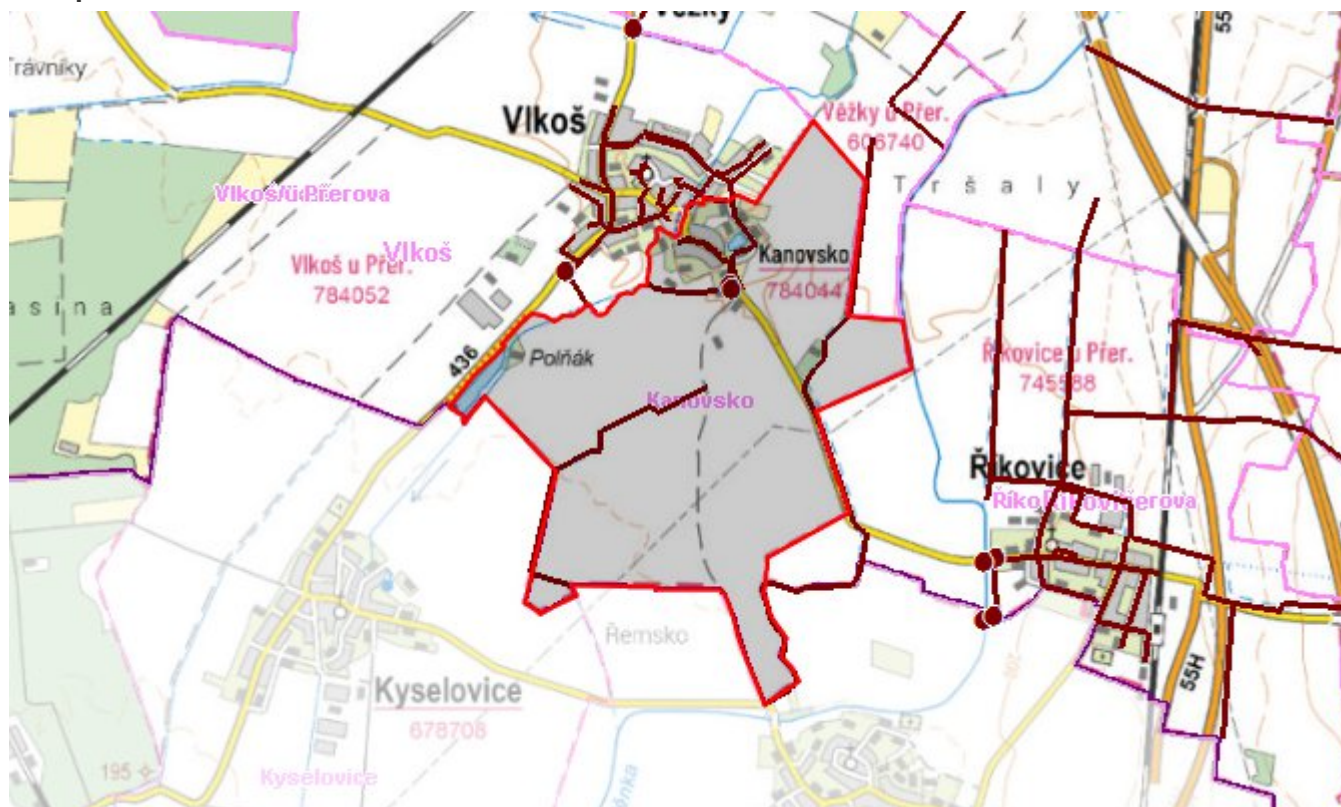
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající systém odkanalizování obce je vyhovující zůstane zachován i do budoucna. V návrhovém období bude nutno předpokládat postupnou rekonstrukci starších nevyhovujících úseků kanalizace.

Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou nové kanalizace.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	0,0	0,0

