

# Věžky - 7109\_054\_01\_00674

## A. OBEC

### Věžky

Číslo obce PRVKUK	0054
Kód obce PRVKUK	7109_054_01_00674
Kód obce	552755
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
CZ071.3808.7109.0054.01	Věžky	00674	6742

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

První písemná zmínka o obci pochází z roku 1349. Obec Věžky se rozprostírá na ploše 240 ha a obec je položena v nadmořské výšce okolo 202 m.

Obec má minimální občanskou vybavenost, není zde pošta, škola, školka, či zdravotnické zařízení apod. Obec má vybudován vodovod, je plynofikována, kanalizace je zde jen dešťová. V obci je evidováno kolem 28 podnikatelských subjektů, je zde zaznamenávána individuální výstavba rodinných domků.

### B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	212	216	220	208	210	211	212
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
<b>celkem</b>	<b>212</b>	<b>216</b>	<b>220</b>	<b>208</b>	<b>210</b>	<b>211</b>	<b>212</b>

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
180	185	190	187	189	190	191

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

#### Potřeba vody z bilance

#### Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec Věžky má veřejný vodovod, který je v majetku i ve 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 m<sup>3</sup> s max. hladinou 277,0 m n.m. 1 TP je vedeno z vodojemu ŠŠ k přerušovací komoře Horní Moštěnice. Touto větví je zásobena část obce Horní Moštěnice, Vlkoš, Bochoř, Lověšice, Věžky a jižní průmyslová část Přerova. Z tohoto vodojemu je gravitačně zásobena odbočka z řadu PVC 160 v pořadí druhou, zásobena obec Věžky. Stáří a stav vodovodu: 1986, velmi dobrý  
Materiál a profil hl.řadů: PVC 100, PE 50

### 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 Věžky není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

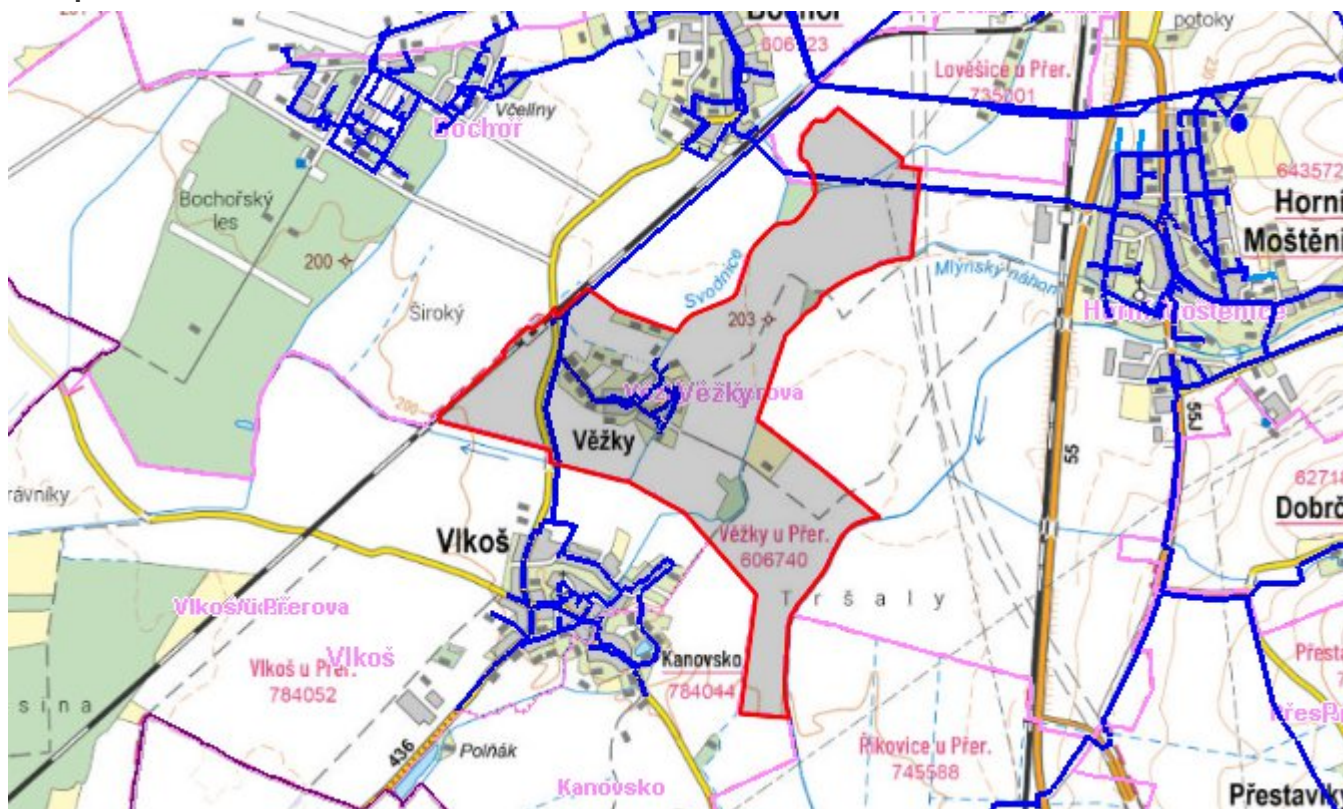
#### Časový harmonogram

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 1,5 m<sup>3</sup>/den a na další dny je to 4,5 m<sup>3</sup>/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	0	0	0	172

### D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

#### Základní údaje

#### Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

#### Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Východním okrajem obce Věžky protéká potok Svodnice. V obci je stávající dešťová kanalizace, která byla vybudována kolem roku 1920 z betonových trub DN 300 – 600 v celkové délce cca 1 160 m, v roce 1992 byla pročištěna a bylo zjištěno, že je v dobrém technickém stavu.

Do této kanalizace je po předchozím předčištění v septicích napojena část obyvatel obce, další obyvatelé mají jímky na vyvážení. Do kanalizace jsou zaústěny i potoční vody.

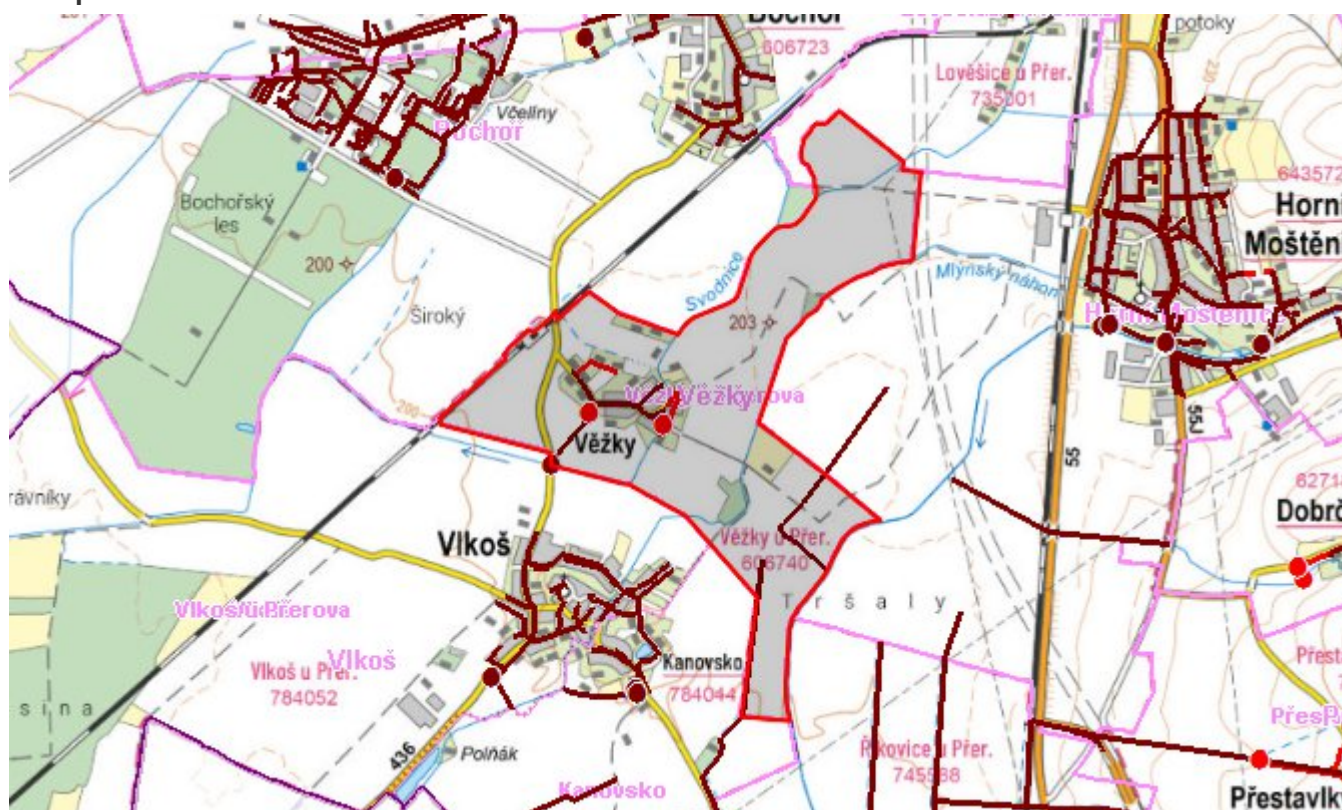
## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

S přihlédnutím k velikosti a charakteru sídla se nepředpokládá do r. 2030 výstavba nové kanalizace s ukončením na ČOV. Likvidaci odpadních vod doporučujeme v tomto období řešit individuálně. V dalším období po r. 2030 je navržena nová kanalizace s ukončením na ČOV. V obci bude nově vybudována splašková kanalizační síť z trub DN 250 - 300. Veškeré splaškové odpadní vody budou odvedeny na klasickou čistírnu odpadních vod pod obcí s odvedením vyčištěných odpadních vod do potoka Svodnice.

### Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: po r. 2030

### Mapa



### Bodové objekty

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

## Mapa

