

# Stražisko - 7103\_019\_01\_41249

## A. OBEC

### Stražisko

Číslo obce PRVKUK	0019
Kód obce PRVKUK	7103_019_01_41249
Kód obce	590070
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1554 (7103) Konice
Číslo POU Název POU	3123 Konice



### Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3709.7103.0019.01	Stražisko	41249	412490

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Stražisko má svoji historii datující se od roku 1379. Obec je rozprostřena na 355 ha severozápadně 15 km od Prostějova. Obec je položena v nadmořské výšce 407 m. V obci Stražisko (spolu s obcemi Maleny a Růžov) je evidováno okolo 60 podnikatelských subjektů. Z pohledu občanské vybavenosti v obci nenalezneme školu, je zde však školka, dále je zde pošta a zdravotní středisko, včetně zubní ordinace. V obci je vybudován plyn a vodovod, kanalizace dosud vybudována není. Do výhledu se neuvažuje s bytovou výstavbou, tato bude pouze individuální. V obci lze očekávat do výhledu jen nepatrný nárůst v počtu obyvatel.

## B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	225	228	230	182	189	196	204
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
<b>celkem</b>	<b>225</b>	<b>228</b>	<b>230</b>	<b>182</b>	<b>189</b>	<b>196</b>	<b>204</b>

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	182	189	196	204

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

#### Potřeba vody z bilance

#### Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má vybudovaný veřejný vodovod. V roce 2008 byl realizován přivaděč z obce Přemyslovice a přívodní řad do místní části Maleny. Vodovod je tak napojen na SV Pomoraví.

Vodovodní přivaděč z Přemyslovice:

Celková délka - 1 234,67 m

Materiál - PE DN 100 mm v délce 1 084,42 m a PE DN 80 mm v délce 150,19 m

Přívodní řad v obci:

Celková délka - 1 815,55 m

Materiál - PE dn 100 mm v délce 1 686,28 mm a PVC DN 100 mm v délce 129,27 m

Zdroj vody - vodovod v obci Přemyslovice

V roce 2012 byla dokončena stavba rozvodné vodovodní sítě a vodojemu. Celková délka rozvodných vodovodních řadů ve Stražisku je 4 210 m. Vodojem má objem 2 x 50 m<sup>3</sup>.

## C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající stav zásobování pitnou vodou je vyhovující a bude zachován i do budoucna.

**Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou**  
V rámci lokality území Stražisko není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

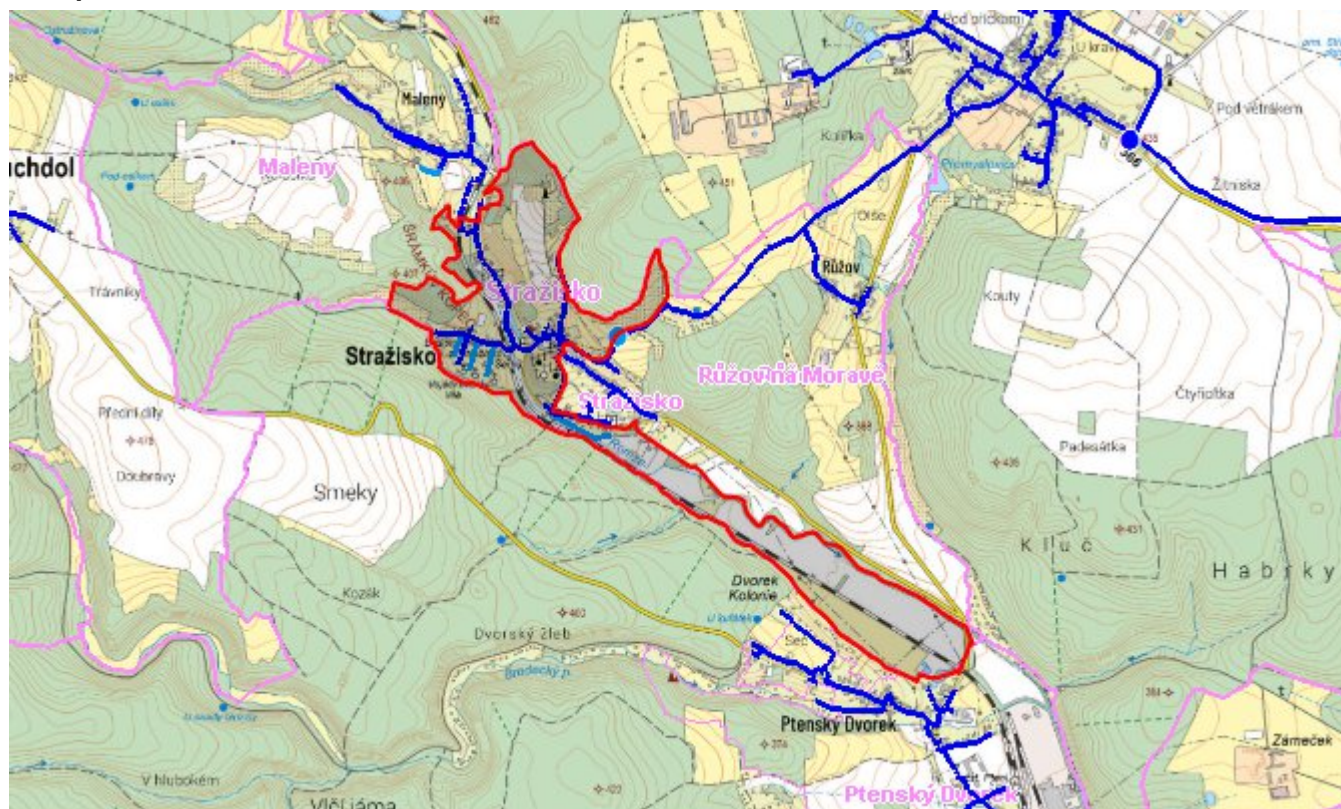
### Časový harmonogram

Nepředpokládá se výstavba vodovodu.

## C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V případě zhoršení kvality nebo omezení dodávky pitné vody budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren, případně balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 1,2 m<sup>3</sup>/den a na další dny je to 3,6 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	184

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

### Základní údaje

#### Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

#### Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V obci Strážisko je vybudována pouze nesoustavná stávající dešťová kanalizační síť DN 300 – 400 v celkové délce cca 2 000 m. Do stávající kanalizace je napojena po předchozím předčištění v septicích část obyvatel, zbytek OV je odváděn do jímek na vyvážení. Stávající kanalizace byla budována převážně z betonových trub a je vyústěna do místního potoka Romže.

## 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 řešit individuálně.

V dalším období bude v obci vybudována nová splašková kanalizační síť DN 250 – 300, která odvede veškeré splaškové odpadní vody pod obec, kde je navržena čistírna odpadních vod (400 EO) - klasická ČOV (mechanicko – biologická). Na této ČOV budou čištěny rovněž OV z obce Maleny. Vyčištěné OV budou vyústěny do potoka Romže.

### Aktualizace 2022

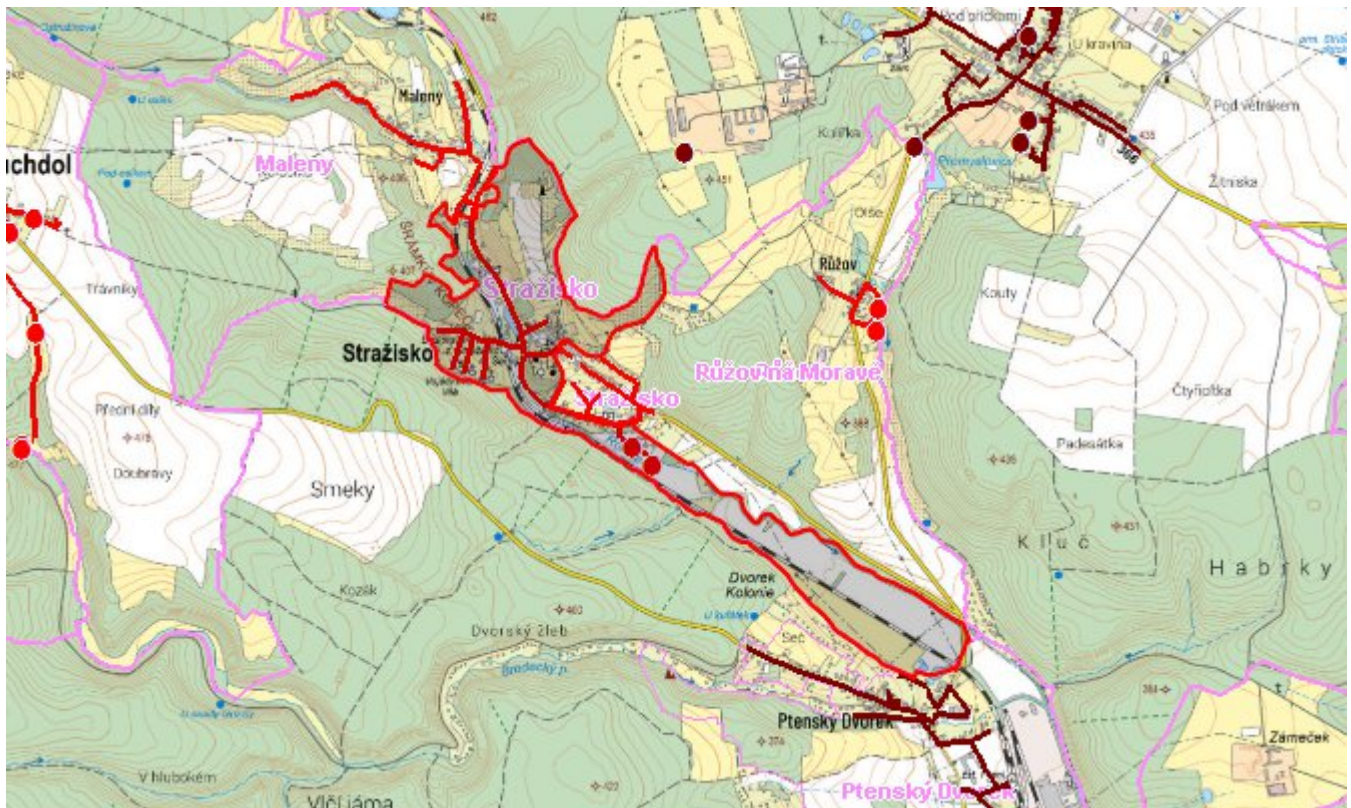
V dalším období bude v obci vybudována nová splašková kanalizační síť. Jedná se o kombinovaný gravitačně-tlakový systém. Celková délka stokové sítě je uvažována cca 5048 m. Z toho gravitační stoky DN 250-300 cca 4863,2 m a tlakové stoky De 110-125 cca 184,8 m. Na stokové síti je uvažováno s vybudováním jedné větší čerpací stanice (před budoucí ČOV) v JV části obce a dvou středních čerpacích stanic (v místní části Zátíší a v obci Maleny), tyto části nelze odkanalizovat gravitačně. Stoková síť odvede veškeré splaškové odpadní vody do mechanicko-biologické čistírny. Na této ČOV budou čištěny rovněž odpadní vody z obce Maleny. Vyčištěné odpadní vody budou vyústěny do vodního toku Romže. ČOV je navržena na výhledovou kapacitu 499 EO, která zohledňuje průmysl, občanskou vybavenost i budoucí plánovaný rozvoj obce.

### Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: po r. 2030



## Mapa



## Bodové objekty

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

Kanalizace: 28,125 mil Kč

ČOV (499 EO): 5,247 mil Kč

Celkem: 33,371 mil Kč

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	33 371 457 000,0	33 371 457 000,0

# Mapa

