

# Janoušov - 7111\_014\_01\_05686

## A. OBEC

### Janoušov

Číslo obce PRVKUK	0014
Kód obce PRVKUK	7111_014_01_05686
Kód obce	553212
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	2020 (7111) Šumperk
Číslo POU Název POU	3867 Šumperk



### Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3809.7111.0014.01	Janoušov	05686	56863

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Janoušov, která se nachází poblíž obcí Štědráková Lhota a Komňátka, severně od města Ruda nad Moravou a je co do počtu obyvatel velmi malou obcí. Obec má spíše charakter rekreační osady. Je zde poměrně vysoký počet rekreatantů, okolo 180. V obci je do výhledu uvažováno s poklesem trvale bydlících obyvatel.

### B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	47	47	47	43	42	39	36
přechodně bydlící	180	180	180	150	150	150	150
<b>celkem</b>	<b>227</b>	<b>227</b>	<b>227</b>	<b>193</b>	<b>192</b>	<b>189</b>	<b>186</b>

# C. VODOVODY

## C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
97	97	97	97	95	88	81

## C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

### Potřeba vody z bilance

#### Popis současného zásobování pitnou vodou

Veřejný vodovod v obci (585 - 540 m n.m.) byl vybudován v roce 1972. Zdrojem vody je jímací zářez nad obcí a v roce 2007 nově vybudovaná studna. Ze zdrojů je voda přiváděna do zemního vodojemu obsahu 30 m<sup>3</sup> (606,00/603,00 m n.m.).

Vodovodní síť je z litinového potrubí DN 80 a její celková délka je zhruba 800 m.

## C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce vodou je sice vyhovující ale do budoucna je nutno uvažovat s posílením vodních zdrojů a zajištěním dostatečné kapacity vody.

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

V rámci lokality Janoušov je nutné vyhledat nový posilový zdroj vody, který vyřeší kritickou situaci sezónního nedostatku vody ve stávajících zdrojů.

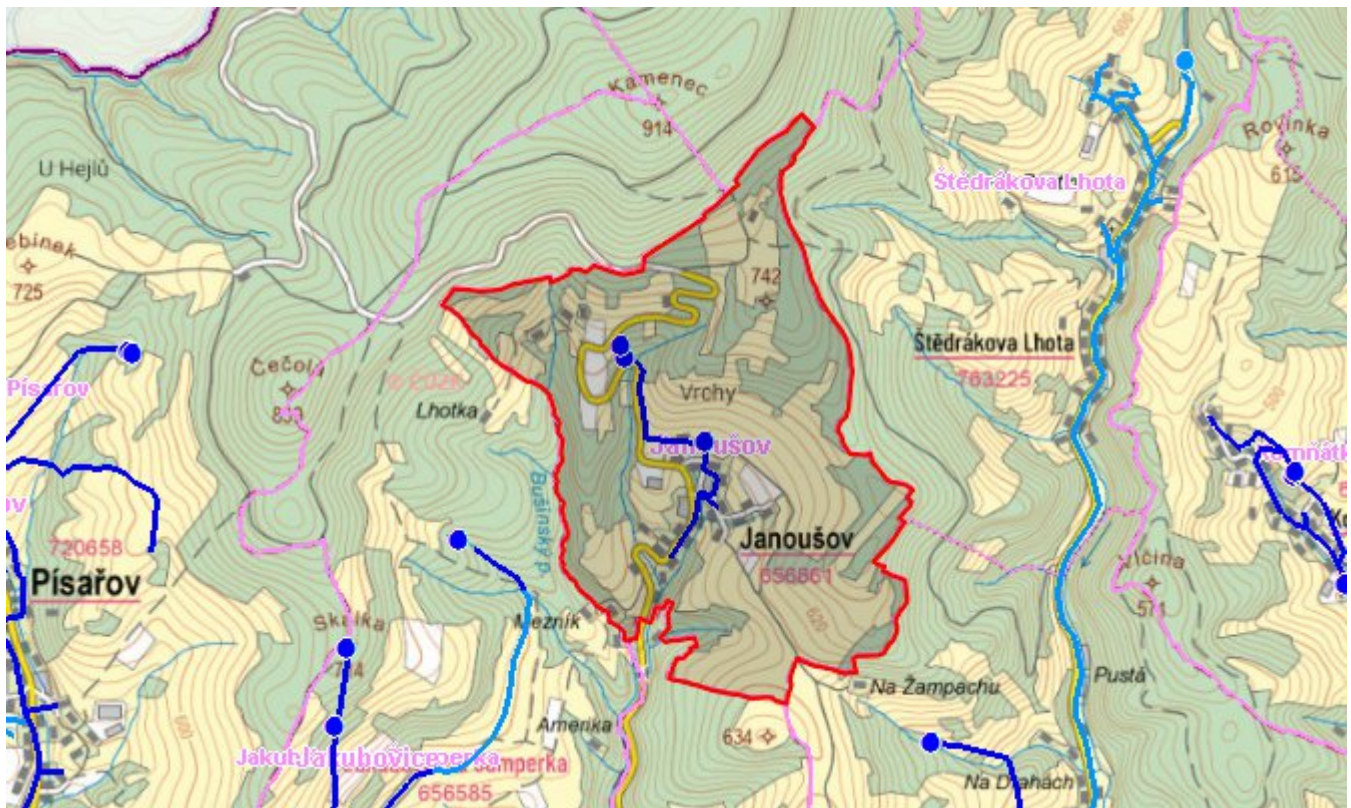
#### Časový harmonogram

V řešeném období není navrženo rozšíření vodovodu.

## C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod. V případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni z individuálně z přistavených cisteren a balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 0,2 m<sup>3</sup>/den a na další dny je to 0,6 m<sup>3</sup>/den.

## Mapa



## Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018

## 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	65

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

### Základní údaje

#### Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

#### Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Sídlo nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody jsou čištěny v septických nebo zachycovány v jímkách na vyvážení. Recipientem odpadních vod je Bušínský potok.

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V celé obci je vzhledem k rozložení zástavby možná výstavba nové kanalizační sítě. Oddílná kanalizace bude vybudována z kameninových nebo plastových trub, profilu DN 250 v celkové délce zhruba 1 000 m. Pro čištění splaškových odpadních vod je uvažováno s výstavbou nové aktivační čistírny odpadních vod s kapacitou 20 m<sup>3</sup>/den. Vyprodukovaný kal bude vyvezen na zemědělské pozemky.

### Časový harmonogram

Výstavba kanalizace a čov bude se vzhledem k nízkému počtu obyvatel předpokládat po roce 2030

## Mapa



## Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
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

