

# Ždánice - CZ063.3714.6101.046 - stav 15. 12. 2015

## A. OBEC

### Ždánice

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	46
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3714.6101.046
<b>Kód obce</b>	597163
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	1678 (6101) Bystřice nad Pernštejnem
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	3379 Bystřice nad Pernštejnem



### Členění obce

<b>Úplný kód části obce PRVKUK</b>	<b>Název části obce</b>	<b>Kód části obce PRVKUK</b>	<b>Kód části obce RÚIAN</b>
CZ063.3714.6101.0046.01	Ždánice	19498	194981

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Ždánice se nachází severně od města Bystřice nad Pernštejnem, ve vzdálenosti cca 3 km. Obcí protéká Ždánický potok. Rozsah zástavby je v rozmezí 610 - 630 m n.m.

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ždánice	trvale bydlící	187	187	187	190	189	188	186
	přechodně bydlící	10	10	10	10	10	10	10
	celkem	197	197	197	200	199	198	196
Obec Ždánice celkem	trvale bydlící	187	187	187	190	189	188	186
	přechodně bydlící	10	10	10	10	10	10	10
	<b>celkem</b>	<b>197</b>	<b>197</b>	<b>197</b>	<b>200</b>	<b>199</b>	<b>198</b>	<b>196</b>

## B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Ždánice	183	188	193	194	197	205	207	218	226	231	237	237	237	237	237	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ždánice	179	179	179	190	189	188	186
<b>Obec Ždánice celkem</b>	<b>179</b>	<b>179</b>	<b>179</b>	<b>190</b>	<b>189</b>	<b>188</b>	<b>186</b>

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Ždánice je zásobena z přivaděče ÚV Vír – Žďár n. Sázavou. Má vlastní vodojem Ždánice 50 m<sup>3</sup> (659,3/657,5 m n.m.). Obec je zásobena vodou gravitačně.

### C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů (zejména rekonstrukce VDJ). Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

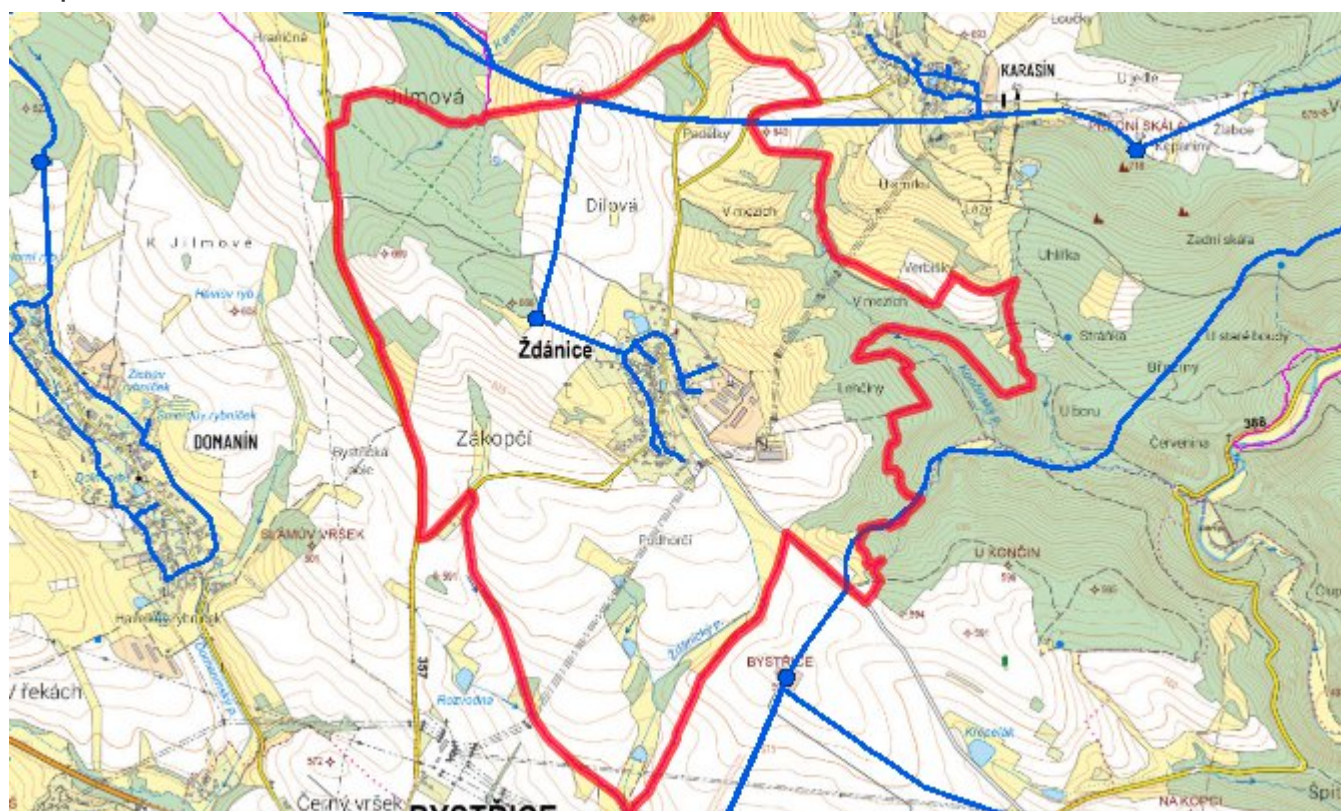
#### Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

#### Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Ždánice realizace navržených opatření předpokládá do r. 2030.

#### Mapa



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ždánice	-	-	188	-	-	188	186
<b>Obec Ždánice celkem</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>188</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>188</b>	<b>186</b>

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci byla v roce 1965 ukončena výstavba jednotné kanalizační sítě. Na kanalizační síť je momentálně napojeno cca 46 obyvatel. Při výstavbě kanalizace, jejíž celková délka činí 835 m, byly použity betonové trouby profilů DN 300 a DN 400 mm.

Celá kanalizační síť je zaústěna dvěma výstupy do Ždánického potoka. Odpadní vody odtékají po předčištění v biologických septicích stávající kanalizací přímo do toku nebo jsou zachycovány do bezodtokých jímek.

V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

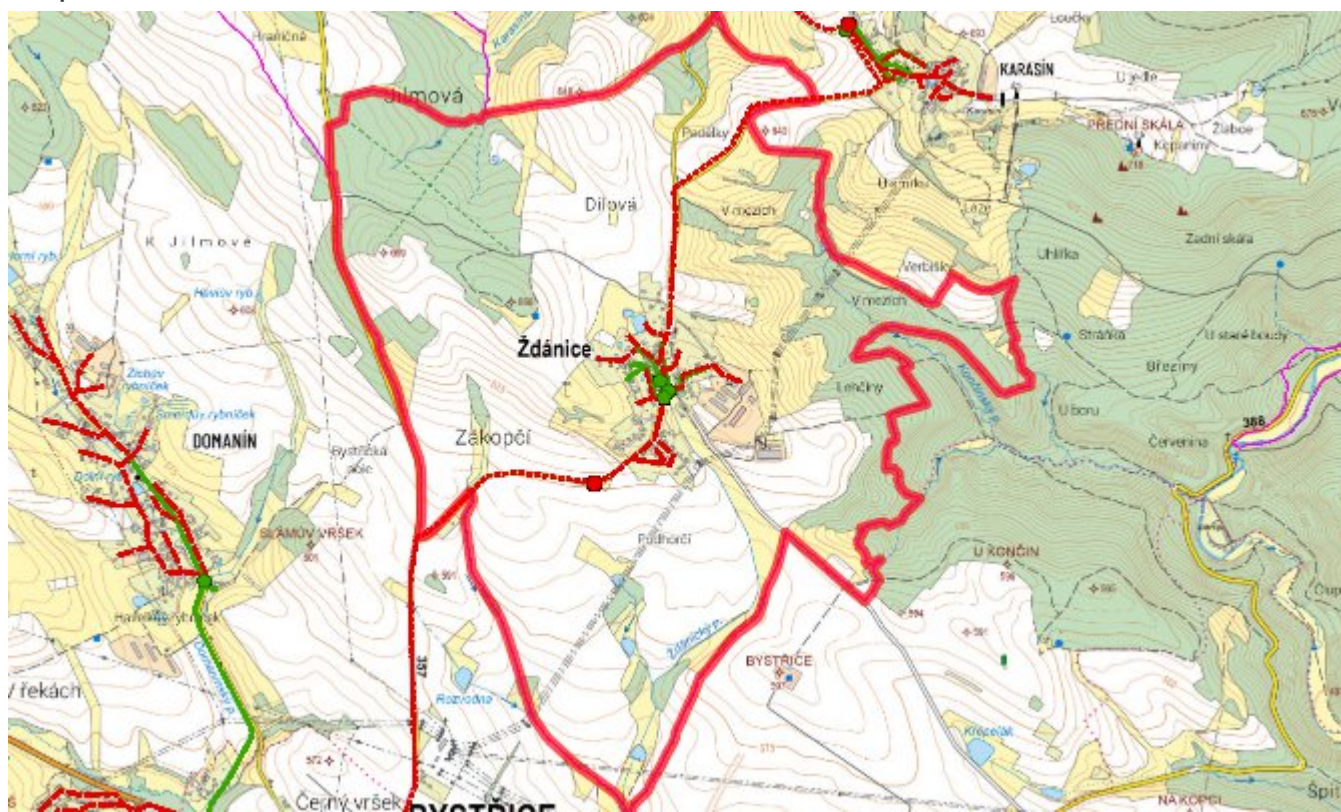
Současný technický stav této kanalizace je nevyhovující. Proto je uvažováno v obci s výstavbou nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Stávající stoky budou plnit funkci dešťové kanalizace. Splašky budou odváděny výtlakem na ČOV Bystřice nad Pernštejnem.

Pokud nebude zajištěno napojení na ČOV, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

## Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Ždánice realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

## Mapa



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Ždánice	7 257,0	15 000,0	22 257,0
<b>Obec Ždánice celkem</b>	<b>7 257,0</b>	<b>15 000,0</b>	<b>22 257,0</b>

## AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.