

Starý Jičín - Janovice - 8115.012.04.05711 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Starý Jičín

Číslo obce PRVKUK	12
Kód obce PRVKUK	8115.012.04.05711
Kód obce	599905
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1864 (8115) Nový Jičín
Číslo POU Název POU	3646 Nový Jičín



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8115.012.04.05711.04	Janovice	05711	57118

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Janovice patří mezi malé místní části Starého Jičína a leží jihozápadně nedaleko Starého Jičína na svazích Petřkovské Hůrky. Vzhledem k poloze nelze očekávat nárůst podnikatelské sféry.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Janovice	Trvale bydlící	283	300	305
	Přechodně bydlící	9	5	5
	Celkem	292	305	310

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Starý Jičín	2569	2648	2667	2730	2759	2785	2815	2835	2850	2870	2896	2910	2875	2934	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Janovice	292	306	310

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	31	33	34
Maximální potřeba vody	m ³ /den	46	49	51
Voda specifická z VVR	l/os x den	104,60	106,60	109,20
Voda specifická z VFC	l/os x den	86,30	86,20	86,10
Voda specifická z VFD	l/os x den	83,90	83,90	83,90
Voda specifická z VFO	l/os x den	2,40	2,30	2,30
Voda specifická z VNF	l/os x den	18,40	20,50	23,10

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Vodovod v Janovicích je již od roku 1911. Vodovod v obci je provozován SmVaK Ostrava a.s. RS Nový Jičín.

Obec je zásobována pitnou vodou ze SV Nový Jičín, přes síť Starého Jičína a Jičiny. Toto zásobování bylo umožněno realizací propojovacího řadu mezi vodovodní sítí obcí Janovice a přívodním řadem do obce Jičina. Propojovací řad je z PVC DN 80, v délce 1 729 m, je zaústěn do vodojemu Janovice 30 m³. Ve VDJ Janovice 30 m³ je umístěna AT stanice pro zásobování HTP v obci. ATS neslouží pro požární zabezpečení.

Gravitační místní zdroje (Janovice, Jičina a Starý Jičín – Hory) společně s VDJ 25 m³ a PK 2 m³, jsou ponechány jako dlouhodobá provozní rezerva.

Rozvodná síť v obci je v celkové délce 1 538 m z litiny a PE v DN 50 - DN 100.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Problémem vodovodu v Janovicích je špatný stav původní rozvodné sítě. Řady z litiny bude nutno postupně vyměnit.

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

Žádný zdroj není uvažován.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobování pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobování užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)

Produkce průmyslových OV	m ³ /den	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

V místní části Starého Jičíně - Janovicích je vybudována jednotná kanalizace z betonových trub profilů DN 300 - 800 mm v celkové délce 2 300 m. Odpadní vody jsou individuálně předčištěny v septicích, které mají přepady zaústěny do stávající kanalizace a jsou vypouštěny do potoka Jasenka. Dešťové vody jsou též odváděny pomocí příkopů a propustků do potoka Jasenka.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

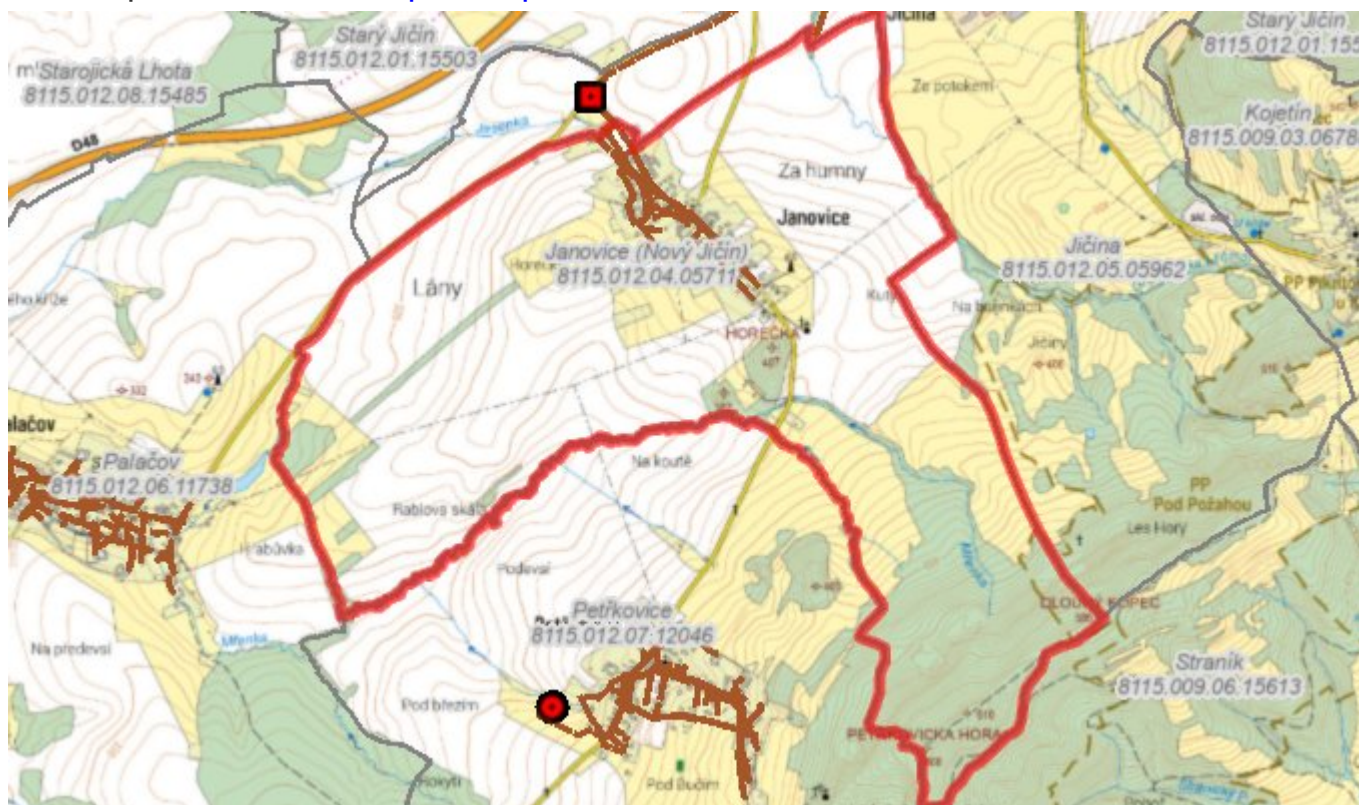
D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Systém odvedení a likvidace odpadních vod je vyhovující. Záměrem obce je vybudovat cca 2 700 m kanalizace, která bude výtlačným potrubím napojena na kanalizaci Starého Jičína.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Janovice	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	