

Životice u Nového Jičína - 8115.016.00.19737 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Životice u Nového Jičína

Číslo obce PRVKUK	16
Kód obce PRVKUK	8115.016.00.19737
Kód obce	547000
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
8115.016.00.19737.00	Životice u Nového Jičína	19737	197378

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Životice leží nedaleko jihovýchodně od Nového Jičína. Obec navazuje na místní část města Nového Jičína - Žilinu. Zástavba obce je soustředěna podél komunikace Nový Jičín - Mořkov. Obcí protéká potok Jičínka. Není předpoklad rozvoje podnikatelské sféry.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Životice u Nového Jičína	Trvale bydlící	661	646	629
	Přechodně bydlící	20	20	20
	Celkem	681	666	649

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
Životice u Nového Jičína	615	614	611	620	620	612	615	627	654	650	661	662	654	671	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Životice u Nového Jičína	356	477	616

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	30	46	63
Maximální potřeba vody	m ³ /den	45	69	95
Voda specifická z VVR	l/os x den	84,70	96,40	102,80
Voda specifická z VFC	l/os x den	83,90	83,90	83,90
Voda specifická z VFD	l/os x den	83,90	83,90	83,90
Voda specifická z VFO	l/os x den	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,80	12,50	19,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci Životice u Nového Jičína (315 - 345 m n.m.), mají vybudovaný obecní vodovod, který provozuje obec.

V obci je řešen nový systém zásobování vodou z vodojemu Životice 100 m³ (365,00/362,00 m n. m.) na k.ú. Mořkov.

Obec je napojena na skupinový vodovod Bordovice - Veřovice - Mořkov - Životice u Nového Jičína. Páteřní vodovod je veden v trase stávajících obecních komunikací a silnice III. třídy. Do obce se voda dopravuje gravitačně přes rozvodnou síť Mořkova .

Přívodní a zásobní řady jsou v celkové délce 7 323 m a to z PVC DN 80 a PVC DN 100.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna.

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 zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

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

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



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Životice u Nového Jičína	681	666	649

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Životice u Nového Jičína	681	666	649

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	119,00	116,30	113,20
Produkce komunálního znečištění	kg/den	39,70	38,80	37,70

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 obci Životice u Nového Jičína je vybudována veřejná splašková kanalizace oddílné stokové soustavy. Celková délka kanalizace je cca 7 100 m, profil jednotlivých kanalizačních stok je DN 250 mm. Kanalizace je napojena na kanalizační síť města Nový Jičín, která odvádí odpadní vody na ČOV Nový Jičín. Provoz a údržbu stávající kanalizace zajišťuje společnost Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s..

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do potoka.

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.

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
Životice u Nového Jičína	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
22. 4. 2009	4/228	usnesení zastupitelstva	
24. 4. 2008	23/1944	usnesení zastupitelstva	