

Milotice nad Opavou - 8103.016.00.09518 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Milotice nad Opavou

Číslo obce PRVKUK	16
Kód obce PRVKUK	8103.016.00.09518
Kód obce	569526
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1716 (8103) Bruntál
Číslo POU Název POU	3425 Bruntál



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8103.016.00.09518.00	Milotice nad Opavou	09518	95184

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec leží v centrální části okresu Bruntál, ve velmi malé vzdálenosti (východním směrem) od okresního města. Území patří k celku Nízký Jeseník, podcelku Bruntálská Vrchovina.

Zástavba (460 – 590 m n.m.) se rozkládá v úzkém údolí říčky Haldůvka okolo silnice Dlouhá Stráň – Nové Heřminovy.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Milotice nad Opavou	Trvale bydlící	385	376	366
	Přechodně bydlící	20	20	20
	Celkem	405	396	386

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
Milotice nad Opavou	426	430	427	426	393	392	387	392	382	387	385	382	394	409	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod			
	2020	2025	2030	
Milotice nad Opavou	330	339	351	

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	58	62	65
Maximální potřeba vody	m ³ /den	87	93	98
Voda specifická z VVR	l/os x den	176,50	182,30	186,20
Voda specifická z VFC	l/os x den	171,40	154,70	137,80
Voda specifická z VFD	l/os x den	131,20	115,60	100,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	40,20	39,20	37,80
Voda specifická z VNF	l/os x den	5,10	27,50	48,40

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci Milotice je vybudovaný veřejný vodovod, který je v majetku VaK Bruntál a.s. Je součástí SV Bruntál se zdroji vody ÚV Karlov a ÚV Leskovec. Z přivaděče Leskovec – Bruntál je plněn VDJ Milotice 250 m³ (632,32-628,61). Součástí vodovodního systému je dále přerušovací komora Milotice HTP 1 × 5 m³ (585,00 - 582,20), přerušovací komora Milotice DTP 1 × 5 m³ (max. hl. 545,80 m n.m., min hl. 543,00 m n.m.) a objekty na řadech (6 ks šachet). Vodovodní síť je tvořena čtyřmi tlakovými pásmy.

Celý místní vodovodní systém je tvořen potrubím z PE a PVC DN 50 - 150.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou zůstane zachován. Stávající akumulace a rozvodné řady vyhovují i v návrhovém období. Je uvažováno z rekonstrukcí vodovodní sítě DN 80 v celkové délce 1 005 m.

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

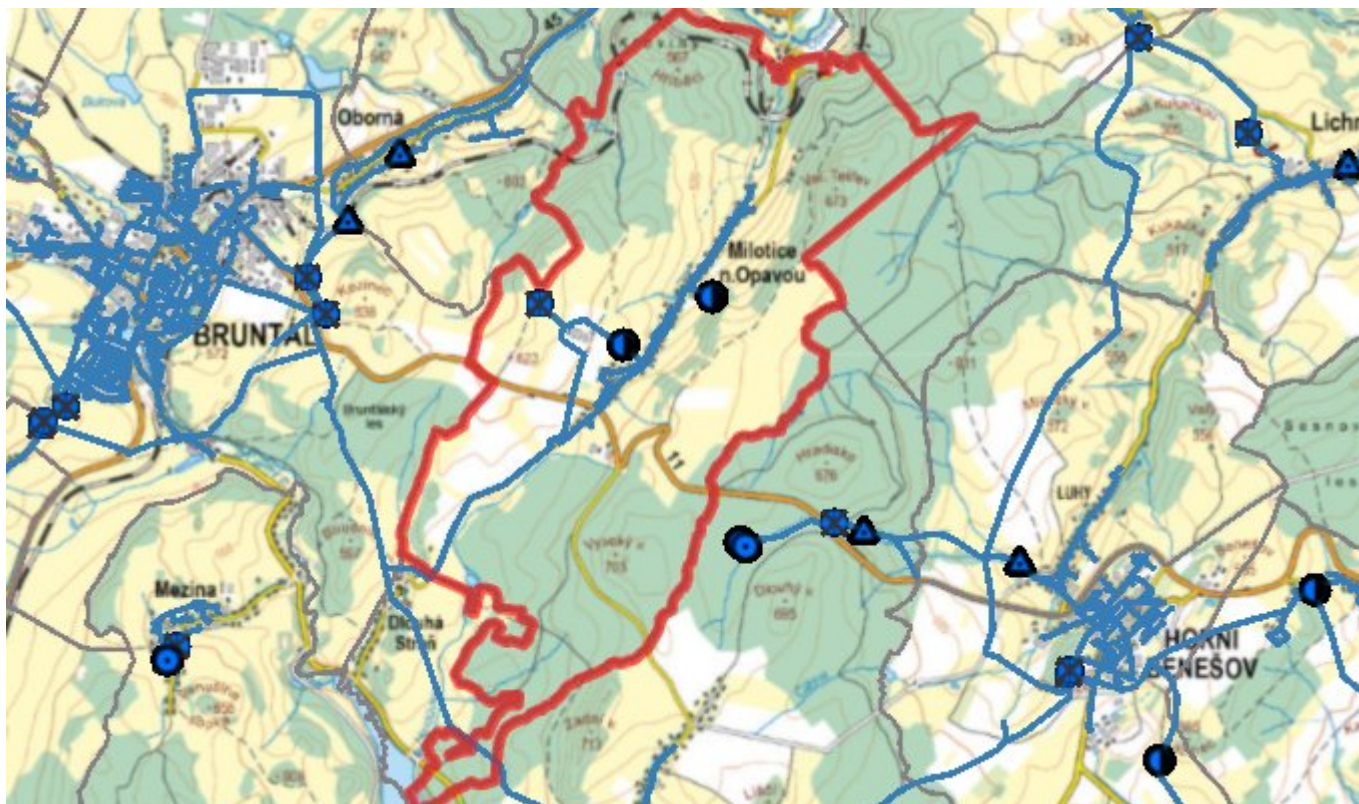
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

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	
Milotice nad Opavou	0	0	0	

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV			
	2020	2025	2030	
Milotice nad Opavou	0	0	0	

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	61,70	58,60	57,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	16,90	16,50	16,00

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 Milotice není vybudována žádná soustavná kanalizace. Čištění odpadních vod z jednotlivých objektů je zajištěno individuálně v septicích, domovních ČOV či bezodtokových jímkách, ty mají přepady zaústěny do povrchových příkopů případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti sídla a charakteru obytné zástavby doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod přímo u zdroje.

V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů lze využít stávající septiky či bezodtokové jímky pro osazení malých domovních ČOV. Jako další alternativu doporučujeme využití stávajících septiků (bezodtokových jímek) pro mechanické předčištění odpadních vod s následným dočištěním na zemních (půdních) filtrech.

Obec podporuje výstavbu domovních ČOV.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace.

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
Milotice nad Opavou	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

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