

Budišov nad Budišovkou - Podlesí - 8122.002.03.12391 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Budišov nad Budišovkou

Číslo obce PRVKUK	2
Kód obce PRVKUK	8122.002.03.12391
Kód obce	506460
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1953 (8122) Vítkov
Číslo POU Název POU	3778 Vítkov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8122.002.03.12391.03	Podlesí	12391	123919

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Podlesí je součástí správního území města Budišov nad Budišovkou. Místní část je situována v jihozápadní části okresu Opava, jihozápadně od města Budišov nad/B. Obytná zástavba je soustředěna podél místní komunikace.

V sídle je celkem 30 obytných budov, které jsou rozptýlené v délce cca 3,0 km podél místní komunikace. Středem řešeného území protéká bezejmenný potok, který ústí do řeky Odry. Místní část Podlesí nemá zpracovanou územně - plánovací dokumentaci. Zástavbu sídla tvoří výhradně rodinné domky, na území se nenachází žádný větší producent odpadních vod. Na katastru se nachází celkem 22 drobných rekreačních

objektů.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Podlesí	Trvale bydlící	74	72	70
	Přechodně bydlící	45	45	45
	Celkem	119	117	115

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
Budišov nad Budišovkou	3065	3053	3036	3014	2994	2952	2911	2906	2891	2908	2918	2912	2869	2826	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Podlesí	74	72	70

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	11	12	13
Maximální potřeba vody	m ³ /den	16	18	20
Voda specifická z VVR	l/os x den	146,50	168,50	191,80
Voda specifická z VFC	l/os x den	102,30	103,10	103,90
Voda specifická z VFD	l/os x den	75,00	75,00	75,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	27,30	28,00	28,80
Voda specifická z VNF	l/os x den	44,20	65,50	87,90

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci Podlesí (530 - 650 m n. m.) je vybudovaný veřejný vodovod, který je ve správě SmVaK Ostrava a.s.. Je na něj napojeno 100 % trvale bydlících obyvatel.

Pitná voda je přiváděna z VDJ 650 m³ Budišov + VDJ 2 x 400 m³ Budišov (hladiny 573,26 - 568,50 m n.m.) přes zvyšovací ČS Libavá (Budišov n. B.) do ATS Podlesí s akumulací 50 m³ (hladiny 613,25 - 611,25 m n.m.). Je součástí skupinového vodovodu Budišov- Čermná - Svatoňovice- Podlesí- Libava - Kružberk - Melč - Radkov, zdrojem pitné vody je Ostravský oblastní vodovod (OOV). Ze zvyšovací ČS Libavá (Budišov n. B.) je voda vedena dále do VDJ Stará Voda 250 m³ (599,2 - 594,70 m n.m.) - v současné době mimo provoz, a do vojenského prostoru Libavá.

Obec je rozdělena do dvou tlakových pásem. První tlakové pásmo je dané ČS v Budišově, druhé tlakové pásmo je dáno ATS 50 m³ v obci.

Vodovodní síť byla uvedena do provozu v r. 1980, výtlak byl v r. 1983 vyměněn. Rozvodná síť je vybudována z litiny, v dimenzích od DN 80 do DN 100 v celkové délce cca 1,4km.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování pitnou vodou je vyhovující i do budoucna. Rozšíření vodovodní sítě se do budoucna v současné době neuvažuje.

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

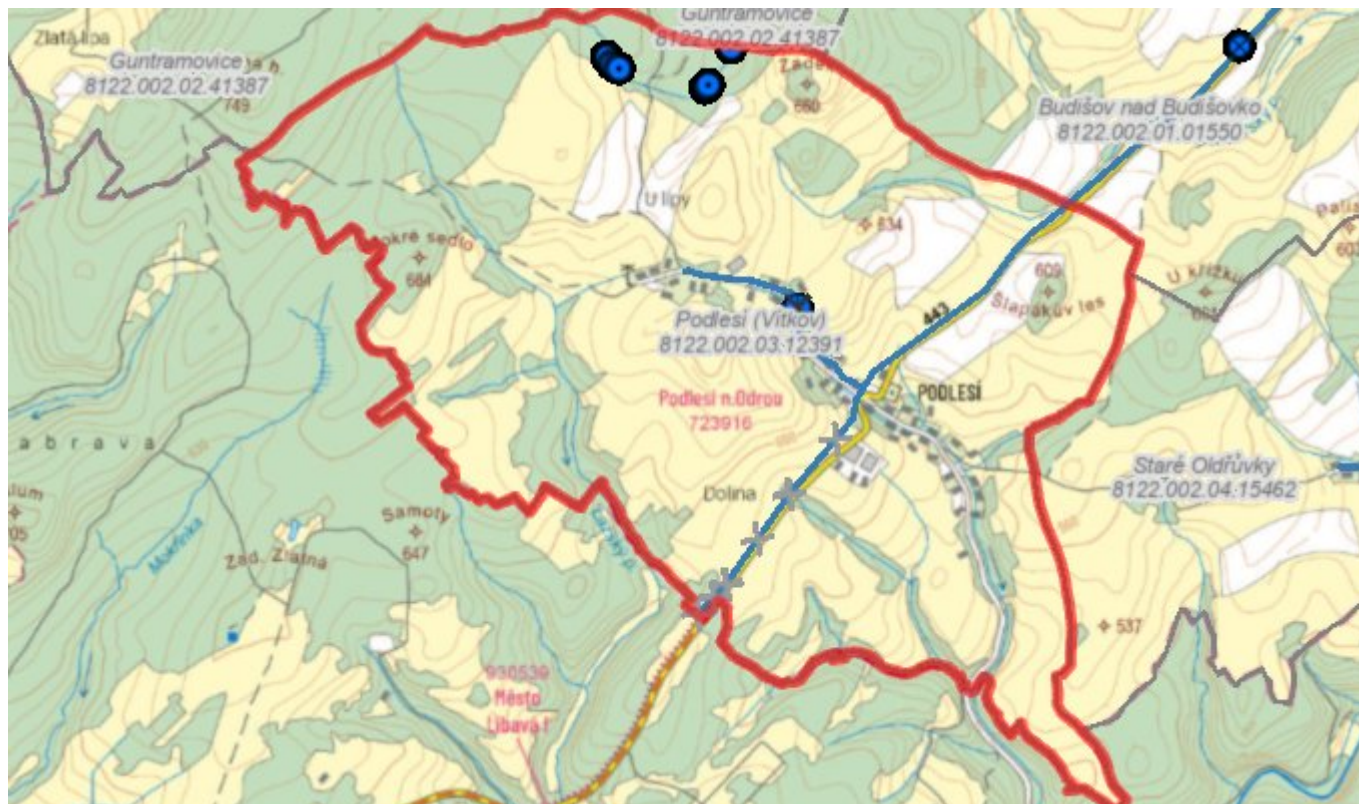
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

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 x 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](#)



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci			
	2020	2025	2030	
Podlesí	0	0	0	

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV			
	2020	2025	2030	
Podlesí	0	0	0	

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	11,10	10,80	10,50
Produkce komunálního znečištění	kg/den	3,00	2,90	2,80

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

Místní část Podlesí nemá v současné době vybudovanou žádnou kanalizaci. Čištění odpadních vod z jednotlivých objektů je zajištěno v septicích, které mají přepady zaústěny do povrchových příkopů případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu. Část obce má vybudovány bezodtokové jímky, které jsou vyváženy.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

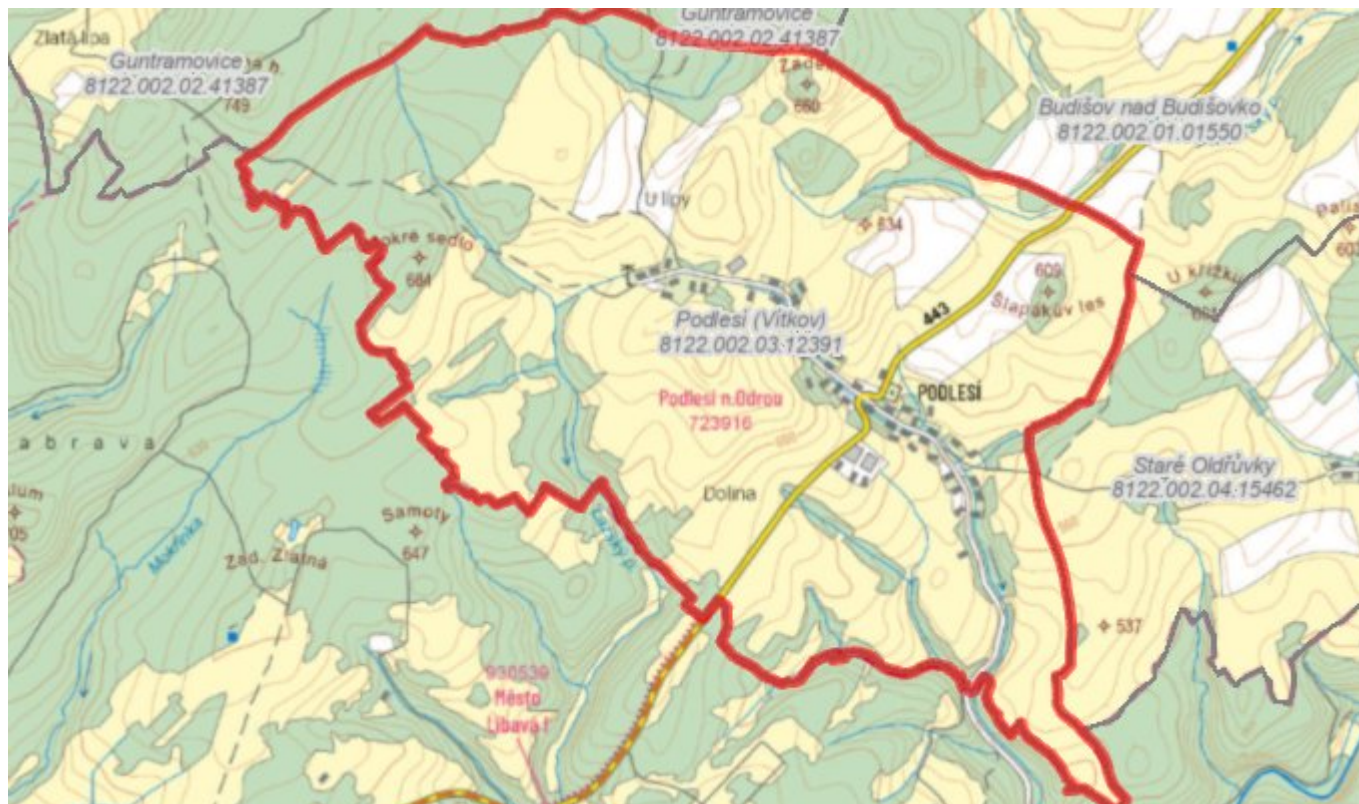
Vzhledem k velikosti sídla a charakteru obytné zástavby doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod přímo u zdroje.

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

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
Podlesí	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

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