

Dětřichov nad Bystřicí - 8103.004.01.02606 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Dětřichov nad Bystřicí

Číslo obce PRVKUK	4
Kód obce PRVKUK	8103.004.01.02606
Kód obce	597252
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
8103.004.01.02606.01	Dětřichov nad Bystřicí	02606	26069

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Dětřichov nad Bystřicí se nachází v jižním cípu bruntálského okresu, severozápadně od města Moravský Beroun, ve vzdálenosti cca 5 km. Zástavbou prochází státní silnice I/45, která je silnice I. třídy spojující státní hranici s Polskem u města Krnov, dále město Bruntál a navazuje v katastru obce Horní Loděnice na silnici I/46, která spojuje města Olomouc a Opavu a dále pokračuje ke státní hranici s Polskem. Dále obec protíná silnice II/440, což je silnice II. třídy spojující Libavou, Moravský Beroun a Rýmařov. Obec leží na náhorní rovině pod horou Slunečnou (802 m.n.m.) a rozkládá se po obou březích říčky Bystřice, která pramení asi 4 km od obce

v k.ú. Ryžovište, což je vedlejší obec ležící severně cca 6 km.

Obec má v plánu vyčlenit stavební parcely na 2 lokalitách v návaznosti s tvorbou nového územního plánu obce. Jednalo by se asi o 10 – 15 stavebních parcel. Doba realizace bude v letech 2023 – 2025.

A snaha obce o přilákání nových rodin s dětmi.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Dětrichov nad Bystřicí	Trvale bydlící	413	392	366
	Přechodně bydlící	40	37	35
	Celkem	453	429	401

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
Dětrichov nad Bystřicí	464	472	453	441	441	438	438	438	430	416	420	418	411	407	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Dětrichov nad Bystřicí	453	429	401

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	65	69	72
Maximální potřeba vody	m ³ /den	97	103	108
Voda specifická z VVR	l/os x den	143,10	159,80	179,30
Voda specifická z VFC	l/os x den	101,40	102,40	103,70
Voda specifická z VFD	l/os x den	83,20	83,20	83,20
Voda specifická z VFO	l/os x den	18,10	19,20	20,50

Voda specifická z VNF	l/os x den	41,70	57,40	75,60
-----------------------	------------	-------	-------	-------

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci Dětrichov je vybudovaný veřejný vodovod, který je v majetku obce a ve správě firmy Mibas – Dvorce. Výstavba probíhala v letech 1980 – 1992.

Zdrojem vody je vrt o vydatnosti 3 l/s, umístěný východně od obce. V jeho blízkosti je malá úpravná vody s kapacitou 4 l/s a věžový VDJ 100 m³ (643,23). Z VDJ je obec zásobována rozvodnou sítí z PVC – DN 100 v jednom tlakovém pásmu. Druhým zdrojem je studna s čerpací stanicí o vydatnosti 1,25 l/s, která je připojena na obecní vodovod a je umístěna v lese severně od obce. Tento zdroj zatím není využíván a je ponechán jako havarijní rezerva. U obou zdrojů jsou PHO vyhlášena a 1. stupeň PHO je oplocen.

Zemědělské objekty mají vlastní zdroje vody.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Záměr vybudovat vodovod pro nově vzniklé stavební parcely.

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

V obci jsou využívány stávající podzemní zdroje.

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](#)



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Dětřichov nad Bystřicí	267	253	234

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Dětřichov nad Bystřicí	267	253	234

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	73,50	69,70	65,10
Produkce komunálního znečištění	kg/den	24,20	23,00	21,40

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

Obec Dětrichov nad Bystřicí má vybudovanou cca 350 m dlouhou splaškovou kanalizaci z potrubí o profilu DN 250 mm. Splašková kanalizace je ukončena na ČOV "U Hřiště" (Q=28 m³/den, EO=224). Likvidace odpadních vod v ostatních částech obce je zajištěna prostřednictvím septiků a domovních ČOV, které mají přepady zaústěny do povrchových příkopů případně trativodů. 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

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
Dětřichov nad Bystřicí	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
14. 12. 2017	6/611	usnesení zastupitelstva	