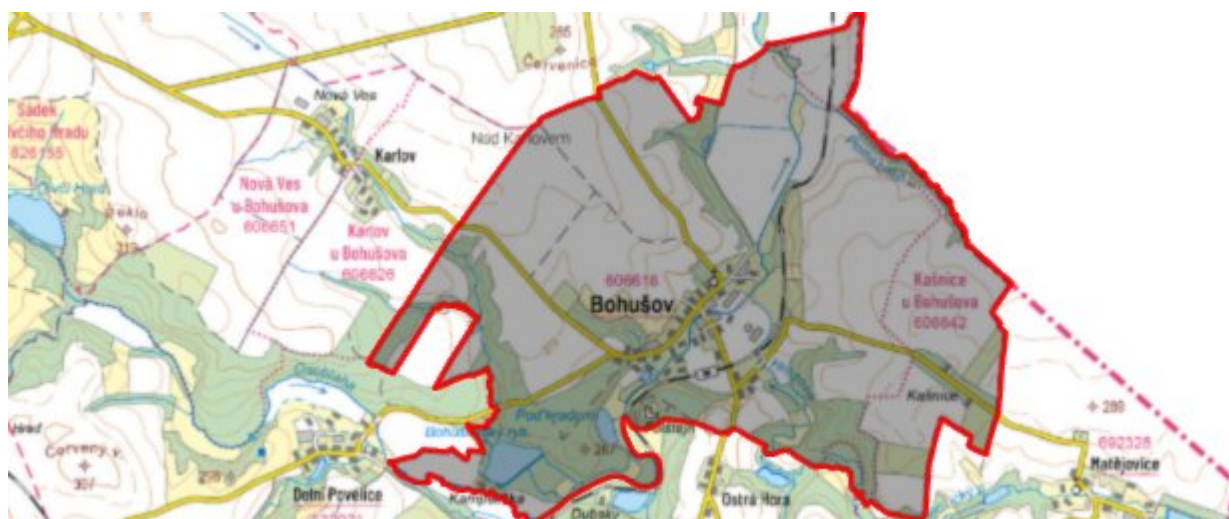


Bohušov - 8114.001.01.00661 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Bohušov

Číslo obce PRVKUK	1
Kód obce PRVKUK	8114.001.01.00661
Kód obce	597201
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1724 (8114) Krnov
Číslo POU Název POU	3476 Osoblaha



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8114.001.01.00661.01	Bohušov	00661	6611

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Bohušov leží v severovýchodním cípu bruntálského okresu v blízkosti státní hranice s Polskem.

KÚ prochází železniční trať Krnov - Osoblaha. Zástavba se rozkládá mimo hlavní dopravní trasy a protéká zde řeka Osoblaha, která ústí v Polsku do Odry.

Zástavba se rozkládá v nadmořské výšce 235 - 245 m n.m.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Bohušov	Trvale bydlící	227	222	216
	Přechodně bydlící	20	20	20
	Celkem	247	242	236

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
Bohušov	440	426	423	408	384	385	390	380	371	371	367	378	379	389	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Bohušov	221	221	216

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	31	34	37
Maximální potřeba vody	m ³ /den	47	52	56
Voda specifická z VVR	l/os x den	141,60	155,80	171,70
Voda specifická z VFC	l/os x den	113,10	113,10	113,40
Voda specifická z VFD	l/os x den	98,40	98,40	98,40
Voda specifická z VFO	l/os x den	14,70	14,70	15,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	28,60	42,80	58,30

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci Bohušov je vybudován nový veřejný vodovod, který je v majetku obce a spravuje jej Voda – Svazek obcí, Třemešná – Damašek. Na vodovod je prozatím napojeno 97,5 % obyvatel.

Vodovod je součástí skupinového vodovodu Osoblažsko. Přívodní řad DN 150 délky 2 450 m je napojen před VDJ Osoblahá. Řídícím vodojemem je VDJ Stráž 250 m³ (379,50-376,20). Na přívodní řad navazuje rozvodná vodovodní síť, která zásobuje obec v jednom tlakovém pásmu. Vodovodní síť je zhotovena z PVC v profilech DN 80 – 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

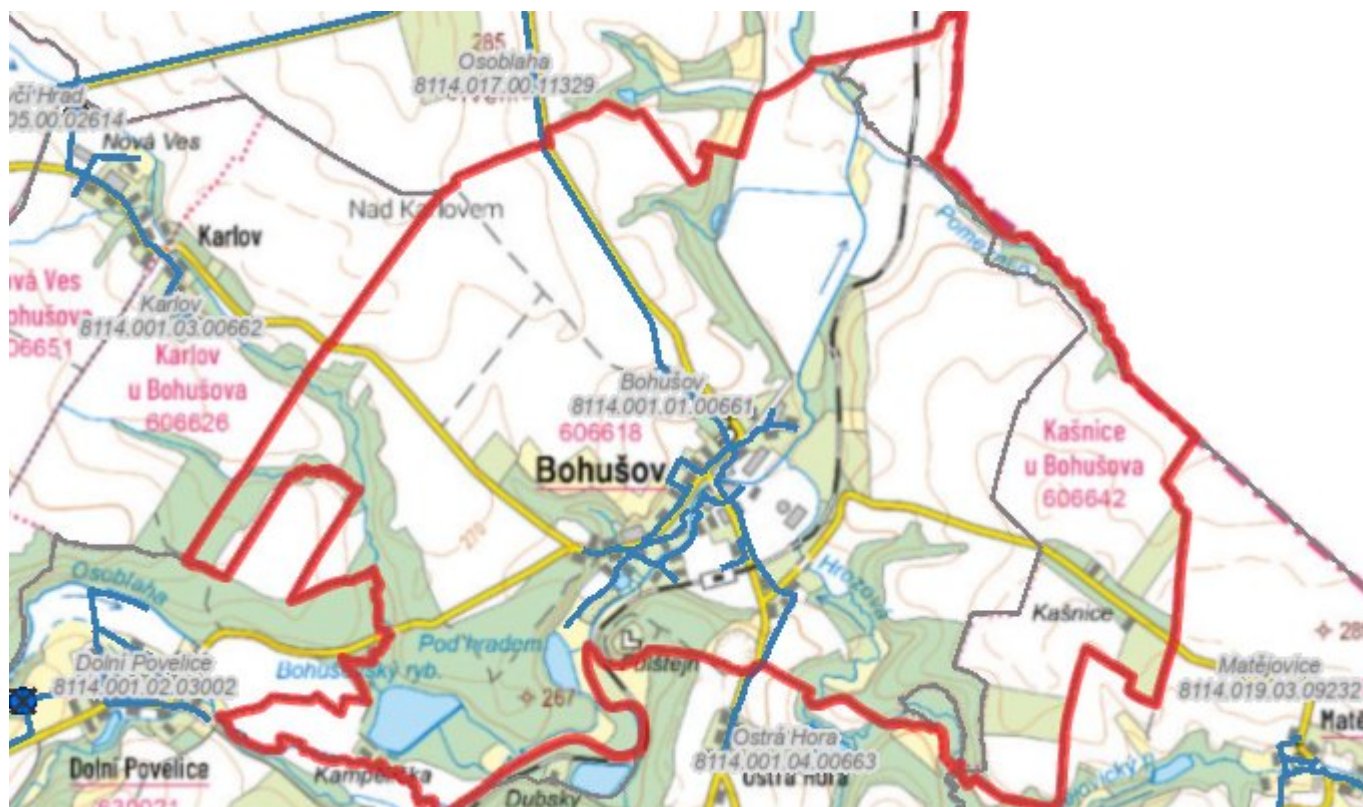
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

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 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
Bohušov	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	35,30	34,60	33,70
Produkce komunálního znečištění	kg/den	9,90	9,80	9,50

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 Bohušov není vybudována žádná soustavná kanalizace. Čištění odpadních vod z jednotlivých objektů je zajištěno individuálně v septicích či domovních ČOV, 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. V obci je vybudována ČOV nové bytovky, na kterou je napojeno 36 obyvatel obce.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

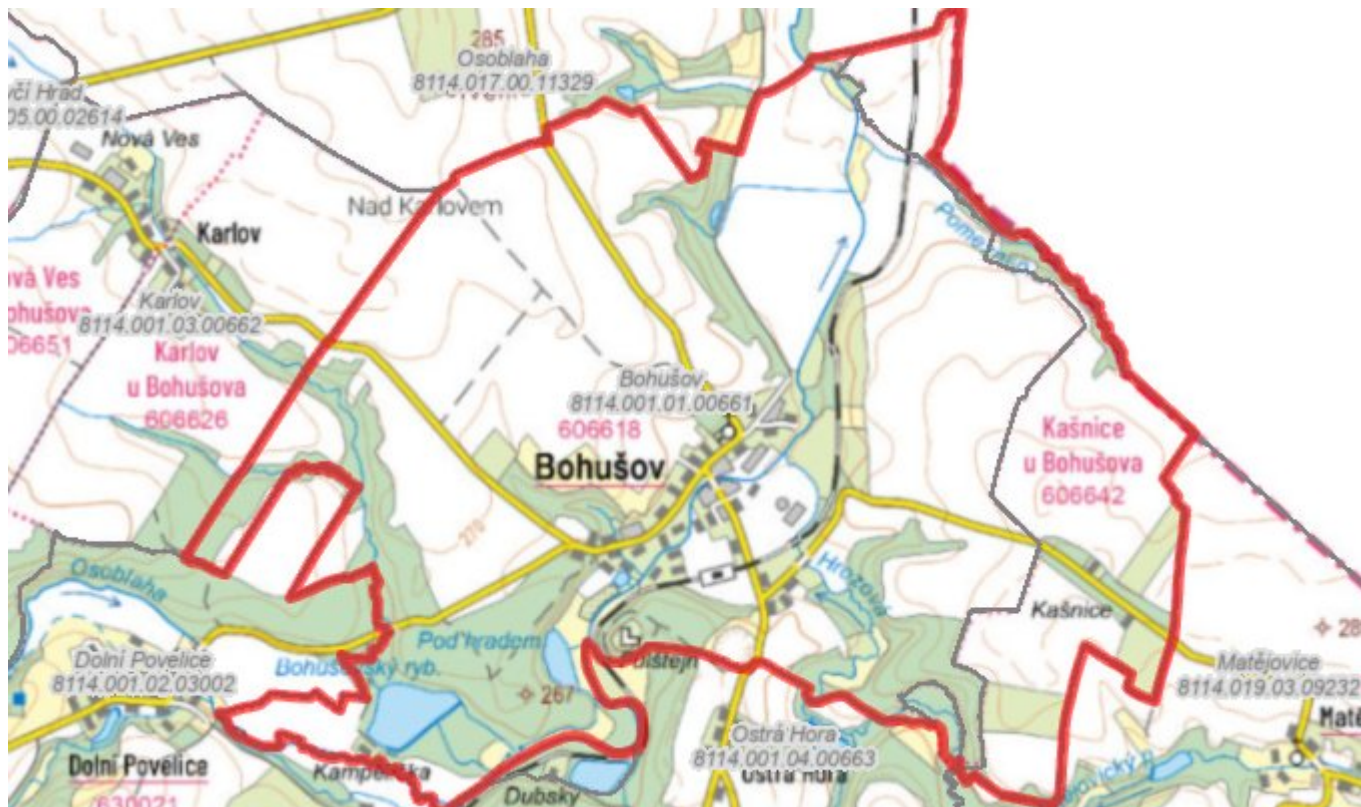
Obec si nechává zpracovat projektovou dokumentaci k vybudování nové kanalizace a ČOV.

Časový harmonogram

Výstavba ČOV: 2031 - 2033

Výstavba kanalizace: 2031 - 2033

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
Bohušov	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

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