

Drozdov - 7113_003_01_03261

A. OBEC

Drozdov

Číslo obce PRVKUK	0003
Kód obce PRVKUK	7113_003_01_03261
Kód obce	570141
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	2011 (7113) Zábřeh
Číslo POU Název POU	3859 Zábřeh



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3809.7113.0003.01	Drozdov	03261	32611

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Dříve samostatná obec byla v roce 1980 administrativně připojena k poměrně vzdálenému městu Zábřehu, ale od počátku roku 1992 se opět osamostatnila. Jádrem obce leží vlevo od silnice ze Zábřeha do Jedlí v poměrně značné nadmořské výšce 515 m. Katastr o rozloze 1370 hektarů se rozprostírá vesměs po lesnatých kopcích Zábřežské vrchoviny. Směrem na západ leží v údolí řeky Březné rekreační osada Drozdovská píla. Dnes žije v obci okolo 350 trvale bydlících obyvatel a v řešeném období se nepředpokládá jeho nárůst.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	334	332	330	351	348	345	345
přechodně bydlící	20	20	20	20	0	0	0
celkem	354	352	350	371	348	345	345

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
334	332	330	315	312	310	310

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V obci (543 - 480 m n.m.) jsou dva veřejné vodovody. První byl budován začátkem sedmdesátých let v Drozdově, druhý slouží pro místní část Drozdovská Pila a byl vybudován v roce 1976. Vodovod v Drozdovské Pile využívá jako zdroj vody kopanou studnu, ze které je voda čerpána do zemního vodojemu 20 m³ (374,00/372,00 m n.m.). Z tohoto vodojemu pak teče voda gravitačně do vodovodní sítě, která zásobuje celou osadu. Rozvodná síť je provedena z potrubí IPE, profilů DN 80 a 50 a její celková délka je zhruba 1 200 m.

Zdrojem vody pro Drozdov jsou jímací zářezy „Na šachtách“, a kopané studny „Protinov“, vybudované v roce 1983, ze kterých je voda dopravována do čerpací stanice pod prameništěm. Odtud je pak voda čerpána do zemního vodojemu 100 m³ (553,00/550,00 m n.m.). Vodovodní síť je z potrubí IPE DN 100 a její celková délka je zhruba 3 300 m.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce, včetně rekreační oblasti Drozdovská pila pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. S výstavbou, či rozšiřováním vodovodní sítě se v řešeném období neuvažuje. Vzhledem ke stáří a technickému stavu vodovodu obec provádí postupnou rekonstrukci vodovodních řadů. Obec obnovuje cca 110 m vodovodu ročně.

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

V rámci lokality území Drozdova a Drozdovské pily není uvažován žádný nový zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou veřejného vodovodu.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci jsou vybudovány dva samostatné vodovody a v případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren a balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 1,7 m³/den a na další dny je to 5,1 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Vodjem	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodjem	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Vodjem	Stav					UR/54/39/2018
Vodjem	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
310	310	310	351	356	356	356

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Obec má vybudovanou jednotnou kanalizační síť v celém rozsahu. Tvoří ji čtyři hlavní sběrače A, B, C, D s bočními větvemi o celkové délce 3 162 m.

Pro čištění odpadních splaškových vod slouží čistírna KOMBIBLOK s kapacitou 91,3 m³/den. Vyprodukovaný kal je odvážen a dále likvidován. Recipientem vyčištěných odpadních vod je Drozdovský potok. V roce 2010 byla rekonstruována ČOV na technologii s provsdušňováním – tento stav vyhovuje.

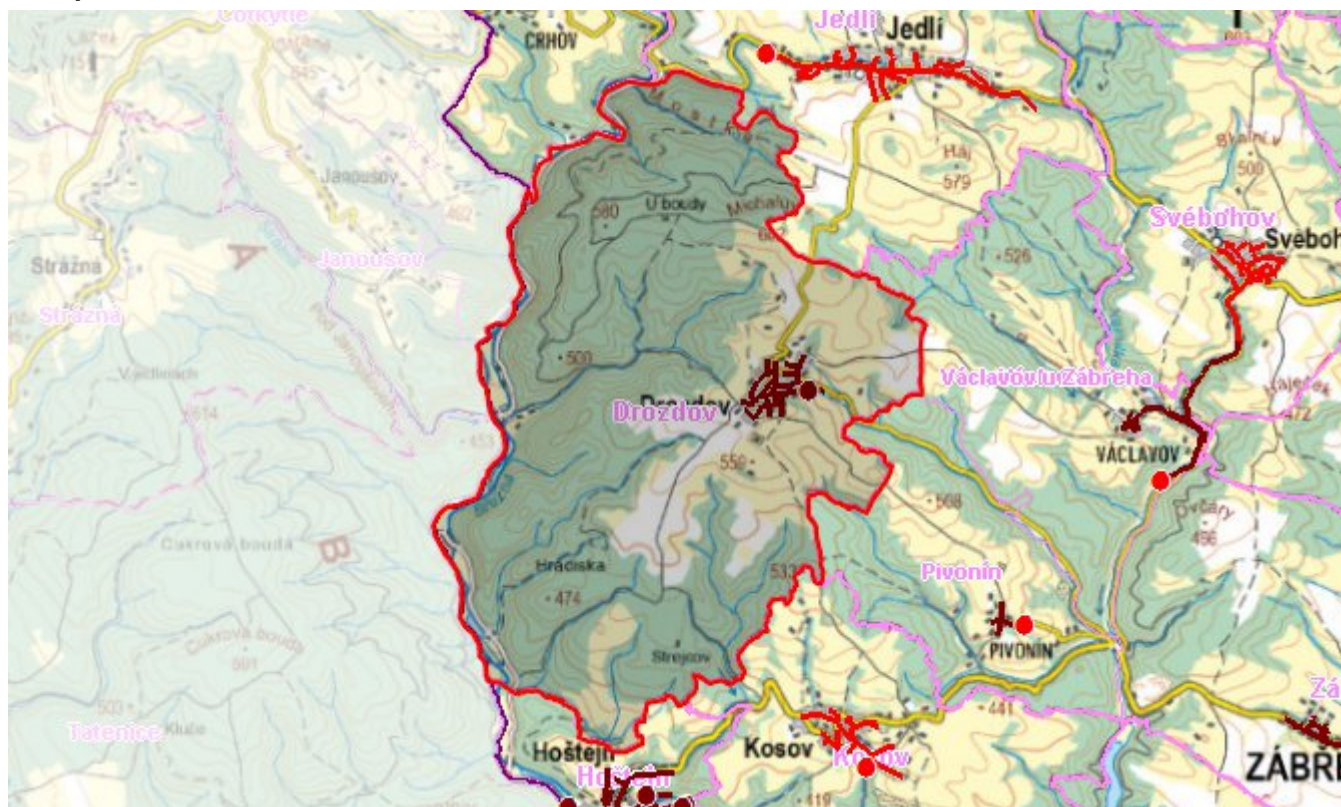
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Obec původně ležela v ochranném hygienickém pásmu vodárenské nádrže Nemilka. Vodní nádrži byl zrušen statut vodárenské nádrže v roce 2000. V roce 2010 byla rekonstruována ČOV na technologii s provsdušňováním – tento stav vyhovuje.

Časový harmonogram

Neuvažuje se s výstavbou kanalizace.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav					UR/54/39/2018

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
1 290,0	3 200,0	4 490,0

Mapa

