

Obědkovice - 7108_039_01_10857

A. OBEC

Obědkovice

Číslo obce PRVKUK	0039
Kód obce PRVKUK	7108_039_01_10857
Kód obce	589799
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1562 (7108) Prostějov
Číslo POU Název POU	3140 Prostějov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3709.7108.0039.01	Obědkovice	10857	108570

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Obědkovice se rozprostírá na ploše 259 ha 12 km jihovýchodně od Prostějova v nadmořské výšce 212 m. První zmínka o obci je datována rokem 1078. Jedná se o malou obec, která nemá ani školu, poštu, či zdravotní středisko. V obci je vybudován vodovod a plyn, splašková kanalizace není vybudována, je vybudována jen částečně dešťová bez napojení na ČOV. V obci není žádný rozvoj bytové výstavby, podnikatelská sféra je jen individuální a je evidováno celkem 37 podnikatelských subjektů. Obec očekává do výhledu mírný nárůst počtu obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	266	268	270	281	286	293	301
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	266	268	270	281	286	293	301

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
190	190	190	216	220	226	232

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má vybudovaný veřejný vodovod. Tento vodovod je ve správě i majetku Vodovodů a kanalizací Přerov, a.s. Zdrojem je SV Kojetín, VDJ Polkovice, přívodní řad VDJ Polkovice – Klenovice. Z VDJ Polkovice 2 x 1 500 m³, max. hl. 254,50 m n.m. je přívodním řadem AZC a LT DN 150 směr Klenovice. Na tomto vodovodním řadu je na odbočce vybudován přívod PVC DN 100 pro obec Obědkovice. Rozvodný vodovodní řad je z PVC DN 50 až 100. Vodovodní síť je zaokružovaná s koncovými větvemi. V obci je vybudováno 95 ks vodovodních přípojek a v obci je napojeno 77 % trvale bydlících obyvatel

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. S výstavbou, či rozšiřováním vodovodní sítě se v řešeném období neuvažuje. V řešeném období se uvažuje pouze s rozšířením počtu vodovodních přípojek k individuální výstavbě rodinných domků.

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

V rámci lokality území Obědkovice na Hané není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

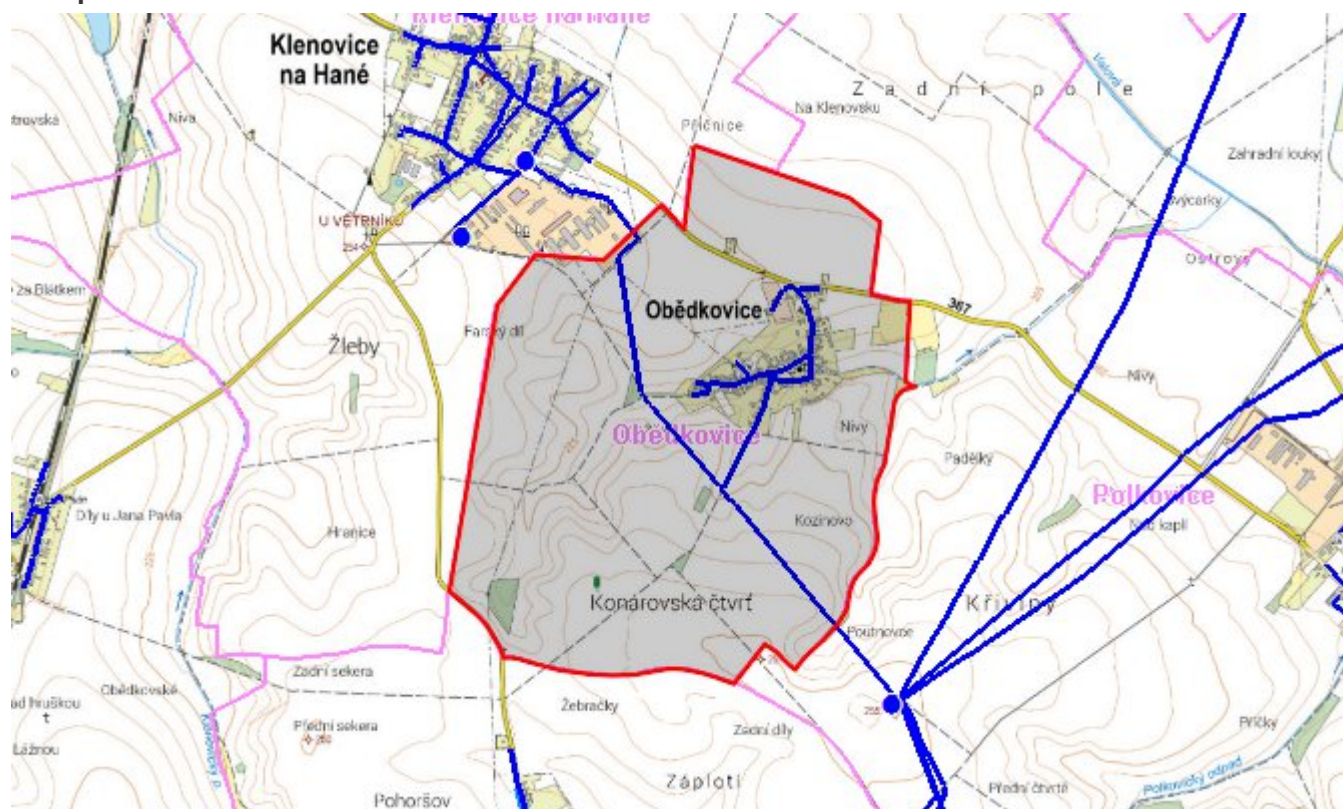
Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou vodovodu, jeho rozšířením, či rekonstrukcí.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, který je napojen na SV Kojetín a v případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren, případně balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 1,4 m³/den a na další dny je to 4,2 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	0	0	209

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V obci Obědkovice je vybudována pouze stávající dešťová kanalizace DN 250 – 400, která je napojena do místní vodoteče.

Do kanalizace je po předchozím předčištění v septicích napojena část obyvatel, ostatní mají odpadní vody odváděny do jímek na vyvážení.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

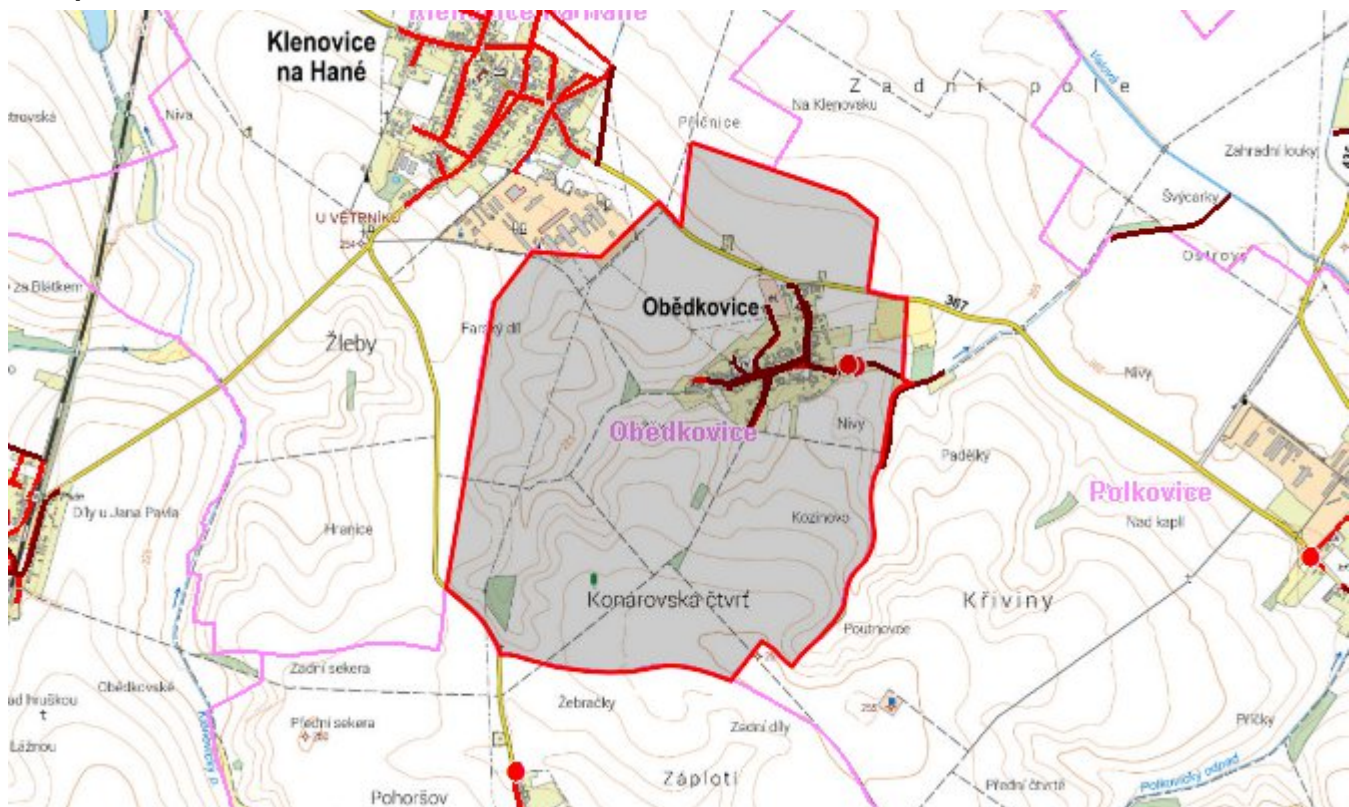
V řešeném období bude v obci nově vybudována splašková kanalizační síť DN 250 – 300 v délce cca 1 700 m, která odvede veškeré splaškové odpadní vody pod obec, kde je na břehu místního potoka navržena malá balená čistírna odpadních vod.

Alternativně obec uvažuje s vybudováním společné ČOV se sousední obcí Polkovice.

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace + ČOV : V průběhu řešeného období do roku 2030.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Návrh					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Návrh					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
0,0	0,0	0,0

Mapa

