

Bedihošť - 7108_002_01_00133

A. OBEC

Bedihošť

Číslo obce PRVKUK	0002
Kód obce PRVKUK	7108_002_01_00133
Kód obce	589268
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
CZ071.3709.7108.0002.01	Bedihošť	00133	1333

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec leží uprostřed hanácké roviny v nadmořské výšce 212 až 225 m nad mořem. První zmínka o obci je z roku 1249. Od okresního města Prostějov je obec Bedihošť vzdálena asi 4,5 km jihovýchodně. Bedihošť je především zemědělskou obcí, kromě toho zde svou živnost provozuje řada podnikatelů. Bedihošť je svou polohou vhodným místem k trvalému bydlišti. Dopravní spojení s průmyslovým Prostějovem je zajištěno jak autobusy, tak i vlaky. K relaxaci lze využít cyklostezek, které zde vznikly v nedávné době. Rovněž tak lze ke koupání využít blízkého Čehovického rybníka. Za pozornost stojí budovaný biokoridor, který vznikl u Čehovického rybníka a táhne se podél Bedihoště a říčky Valová až k Prostějovu.

Obec Bedihošť se rozkládá na 646 ha, v současnosti zde žije přes tisíc obyvatel, je zde evidováno okolo 234 podnikatelských subjektů. Obec má plnou občanskou vybavenost, je zde pošta škola, mateřská škola, kulturní zařízení, zdravotnická střediska apod. Obec má vybudován vodovod, plyn i kanalizaci ale bez napojení na ČOV. Do výhledu se uvažuje pouze s mírným nárůstem počtu obyvatel

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	1 045	1 053	1 060	1 059	1 062	1 065	1 068
přechodně bydlící	15	15	15	15	15	15	15
celkem	1 060	1 068	1 075	1 074	1 077	1 080	1 083

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
1 045	1 053	1 060	1 059	1 062	1 065	1 068

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má vybudovaný vodovod, který je součástí SV Prostějov. Zdrojem dodávané vody do vodovodu je voda z ÚV Hrdibořice. Rozvodná vodovodní síť v obci je zaokruhovaná s koncovými větvemi. Je vybudována z PVC DN 50 - 150, celková délka rozvodné sítě v obci je 7 540 m. Na vodovodní síti je vybudováno 182 vodovodních přípojek na které je napojeno 100 % trvale bydlících obyvatel. Vlastníkem vodovodu je obec, vodovod provozuje společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s..

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. Srozsířováním vodovodní sítě se uvažuje v lokalitách Václavovice a U Školy pro novou obytnou výstavbu v celkové délce cca 1100 m.

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

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

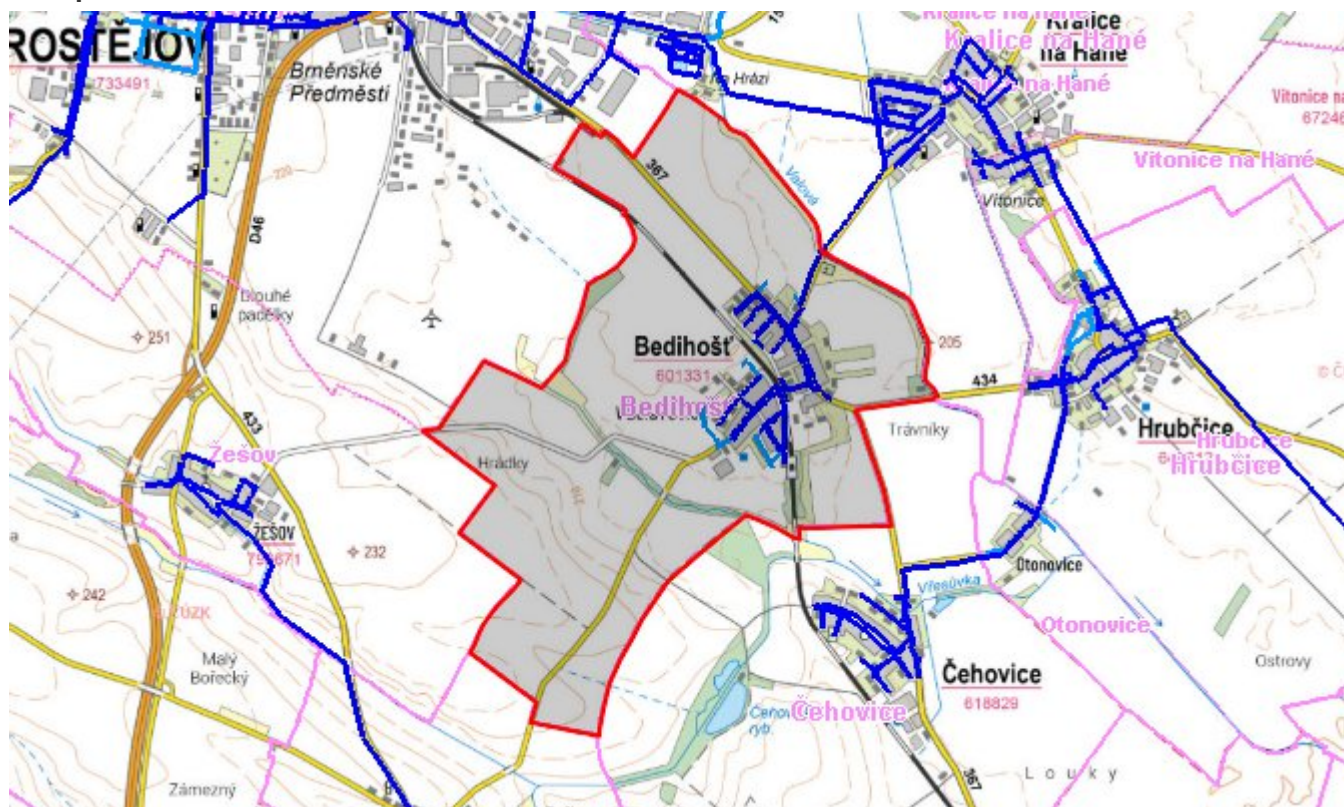
Časový harmonogram

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 Prostějov 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 5,3 m³/den a na další dny je to 16,5 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	350	900	291	319	322	325

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 Bedihošť je nově vybudovaná podtlaková kanalizace. Byla uvedena do provozu v letech 2002 – 2003. Odpadní vody jsou odvedeny na kanalizační síť města Prostějova. Likvidace odpadních vod na centrální ČOV Prostějov. na kanalizaci je v současné době napojeno 291 obyvatel.

Provozovatelem kanalizace je společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ a.s.

Údaje o stávající kanalizaci

délka podtlakové sítě DN 80 – 150 7 120 m

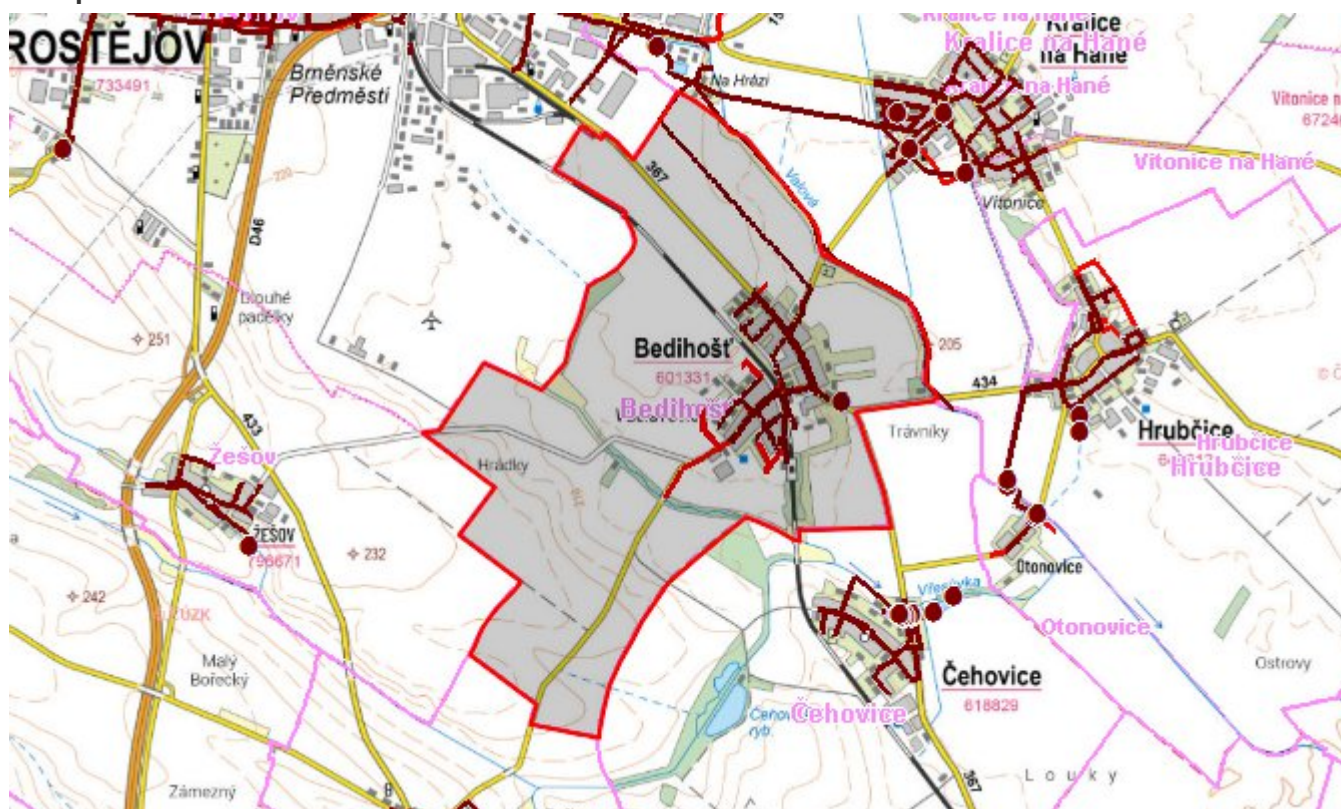
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající stav odkanalizování a likvidace odpadních vod je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Časový harmonogram

Neuvažuje se s výstavbou kanalizace.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Čerpací stanice	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
0,0	0,0	0,0

Mapa

