

Posluchov - 7107_013_04_12610

A. OBEC

Hlubočky

Číslo obce PRVKUK	0013
Kód obce PRVKUK	7107_013_04_12610
Kód obce	502146
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1899 (7107) Olomouc
Číslo POU Název POU	3689 Hlubočky



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3805.7107.0013.04	Posluchov	12610	126101

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Sídlo Posluchov leží severovýchodně od města Olomouc ve vzdálenosti cca 10 km. Zástavba se rozkládá kolem komunikace vedoucí z obce Hlubočky. Recipientem je příkop ústící do řeky Bystřice. Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 374-391 m n.m.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	65	83	100	65	67	68	69
přechodně bydlící	80	80	80	80	80	80	80
celkem	145	163	180	145	147	148	149

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
119	124	129	132	133	134	136

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V sídle Posluchov je vybudován veřejný vodovod, který je v majetku obce. Vodovod byl postaven v roce 1984 a v současné době je na něj napojeno asi 91 % obyvatel.

Zdrojem vody je vrtaná studna o vydatnosti 0,5 l/s. Voda je ze zdroje čerpána výtlačným řadem DN 80 délky 630 m do zemního VDJ 100 m³, odkud je obec zásobena pomocí AT stanice. Rozvodná vodovodní síť je zhotovena z PE v profilech DN 80 – 100.

Lokalitu Posluchov je možné zásobovat i ze skupinového vodovodu. V těsné blízkosti obce prochází přívodní řad DN 300 z VDJ Radíkov 2 x 250 m³ (428,00 – 424,50) do zemního vodojemu Posluchov 2 x 2000 m³ (394,00 – 389,50). Na tento přivaděč je obec napojena.

Údaje o vodovodu

délka přívodního řadu 630 m

délka vodovodní sítě 650 m

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Do budoucna se počítá s kompletní obnovou vodovodní sítě v délce cca 768 m a napojení na Skupinový vodovod Olomouc.

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

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

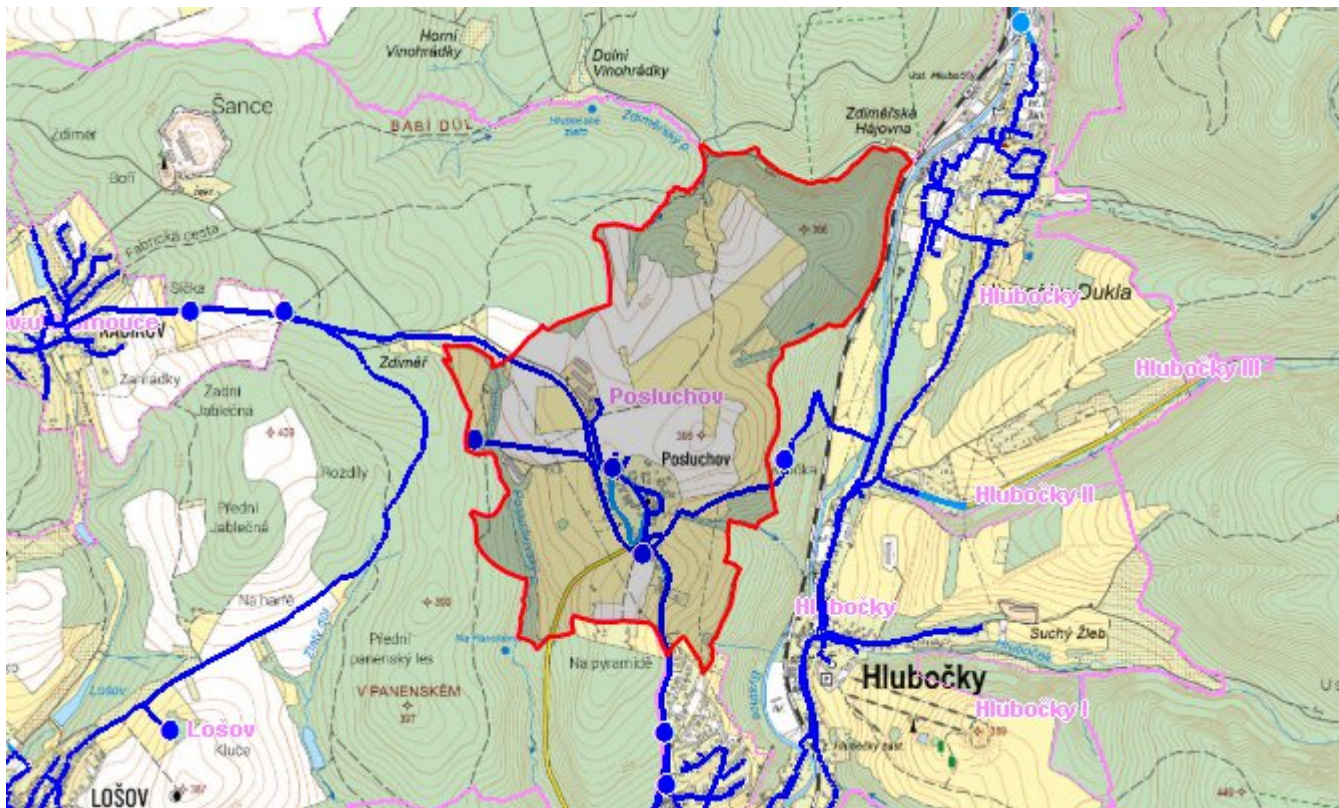
Časový harmonogram

V řešeném období se nepředpokládá žádné rozšíření vodovodu.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován systém, který je možné napojit na skupinový vodovod Olomouc na přívodní řad DN 300 z VDJ Radíkov 2 x 250 m³ (428,00 – 424,50) do zemního vodojemu Posluchov 2 x 2000 m³ (394,00 – 389,50). V případě přerušení dodávky vody z veřejného vodovodu budou obyvatelé zásobování individuálně z přistavených cisteren a domovních studní.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	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
0	0	0	0	133	134	136

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V sídle Posluchov je vybudován jen krátký úsek dešťové kanalizace, která je zaústěna do příkopu ústícího do řeky Bystřice. V současné době je provozována jako jednotná a je v majetku a ve správě obce Hlubočky. Kanalizace je z betonových trub DN 500 délky 250 m a je na ni odkanalizováno asi 5 usedlostí (přes septiky). Zbývající část zástavby má jímky na vyvážení.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V Posluchově je plánovaná výstavba splaškové kanalizace s odvedení odpadních vod na ČOV Hlubočky. Údaje o projektované kanalizaci délka kanalizační sítě DN 250 1 610 m

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: po 2015 (příp. před 2015 - dle finančních možností)

Navržené technické řešení kanalizace se nepředpokládá k realizaci v rámci PRVKÚK do roku 2015 vzhledem k vysokému podílu nákladů na jednoho odkanalizovaného obyvatele, které jsou dány tímto řešením, a ve vazbě na ekonomické možnosti.

Aktualizace PRVKÚK nebo zpracování nového PRVKÚK může změnit navržené technické řešení ve vazbě na, v té době platné, právní předpisy v oblasti ochrany vod, odvádění a čištění odpadních vod.

Mapa



