

Polomí - 7103_015_01_00651

A. OBEC

Polomí

Číslo obce PRVKUK	0015
Kód obce PRVKUK	7103_015_01_00651
Kód obce	549983
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1554 (7103) Konice
Číslo POU Název POU	3123 Konice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3709.7103.0015.01	Polomí	00651	6513

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Polomí je obcí typu návesní silnicovky ve svažitém údolí severního cípu Dražanské vrchoviny. Náves obestupují volně uspořádaná původní přízemní stavení s půdním polopatrem, většinou nově upraveným k bydlení nebo nahrazeným plným poschodím. Obdobná zástavba pokračuje i podél průběžné komunikace protínající údolí.

Nadmořská výška obce je 471m /na skalách 564m/. Obyvatelstvem početně malá obec se rozprostírá na 290 ha. První zmínka o obci pochází z roku 1349. Z hlediska občanské vybavenosti nenalezneme v obci poštu, školu, či zdravotní středisko. Z pohledu rozvoje podnikatelských aktivit je v obci evidováno cca 18 soukromých podnikatelů. V obci je vybudován vodovod, plyn a není zatím vybudována kanalizace. S výstavbou kanalizace se uvažuje v rámci mikroregionu. Ve výhledovém období se neuvažuje s bytovou výstavbou a tudíž se očekává setrvalý stav v počtu obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	152	152	152	152	151	150	148
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	152	152	152	152	151	150	148

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
150	150	150	150	149	148	146

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má vybudovaný veřejný vodovod, která je součástí SV Konice. Vodovod je v majetkuspolečnosti VaK Prostějov, a.s.. provozovatelem je společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. Hlavním zdroje pitné vody SV Konice je jímací území Hvozď s vydatností zdrojů 19,6 l/s-1 . Zásobování obce pitnou vodou je ze systému SV kterým je voda dopravována až do VDJ Bohuslavice 1 x 100 m³, max.hl. 475,12 m n.m. Odtud je voda čerpána pomocí ČS Bohuslavice výtlačným řadem LT DN 100, délky 1 030 m do VDJ Polomí 1 x 150 m³, max.hl. 526,95 m n.m. Z tohoto VDJ Polomí je zásobována rozvodná síť v obci Polomí. Rozvodná síť je vybudována z PVC DN 80 – 100 o celkové délce 1 830 m. Je vybudována jako částečně zaokruhovaná s koncovými větvemi a je na ni 68 vodovodních domovních přípojek, na které je napojeno 100 % trvale bydlících obyvatel.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. Obec v řešeném období neuvažuje s novou výstavbou, rekonstrukcí, či rozšířením stávajícího vodovodu.

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

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

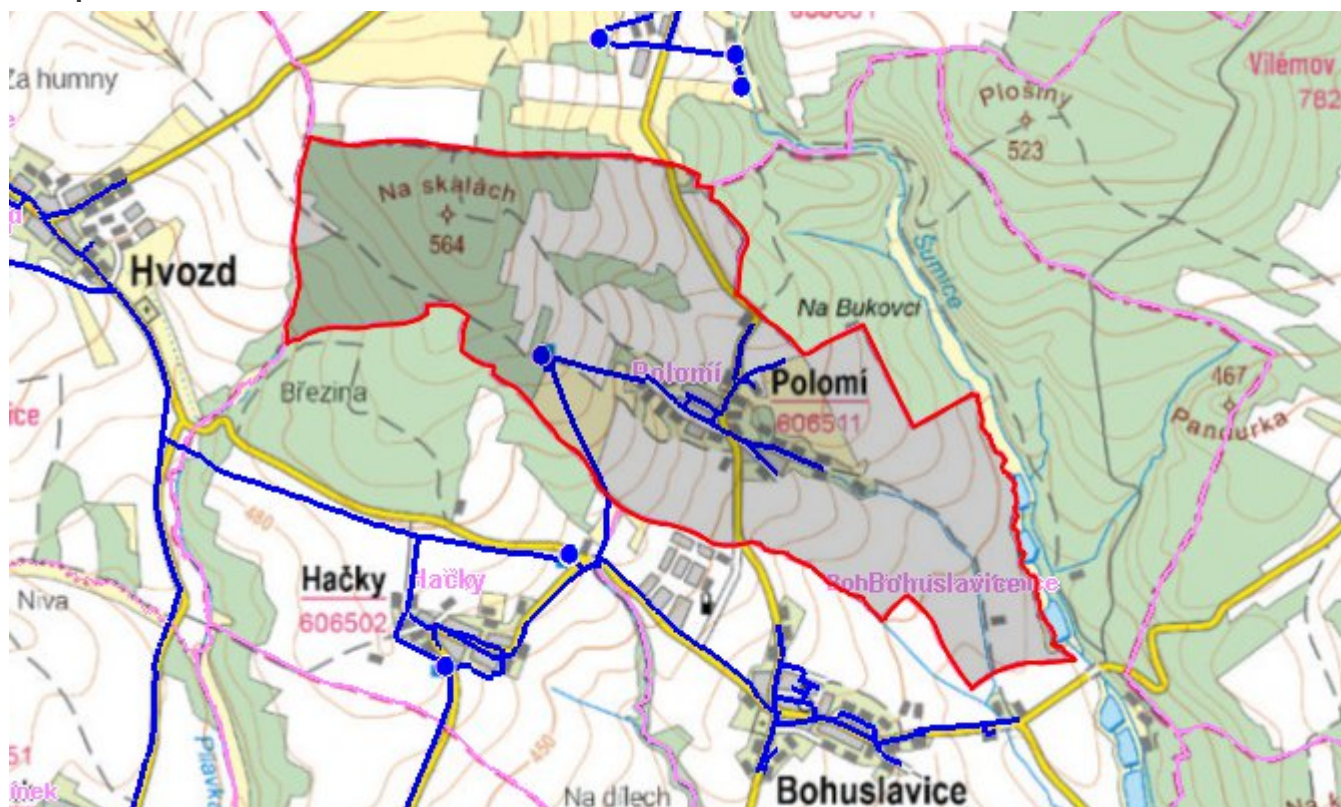
Časový harmonogram

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

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, je součástí skupinového vodovodu 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 0,80 m³/den a na další dny je to 2,40 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodojem	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	0	0	146

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 Polomí je vybudována stávající jednotná kanalizační síť DN 300 – 500 v celkové délce cca 2 000 m. Do stávající kanalizace je napojena po předchozím předčištění v septicích část obyvatel, zbytek OV je odváděn do jímek na vyvážení. Stávající kanalizace byla budována převážně z betonových trub, je vyústěna do místního potoka, není však ukončena ČOV.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Ve výhledu se předpokládá vybudování oddílné splaškové kanalizace v obci s jejím napojením na stávající ČOV v obci Bohuslavice. Stávající kanalizace bude sloužit k odvádění splaškových vod.

Náklady: 17 225 000,- Kč

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace + ČOV: po r. 2030 příp. před 2030 – dle fin. možností

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	17 200,0	17 200,0

Mapa

