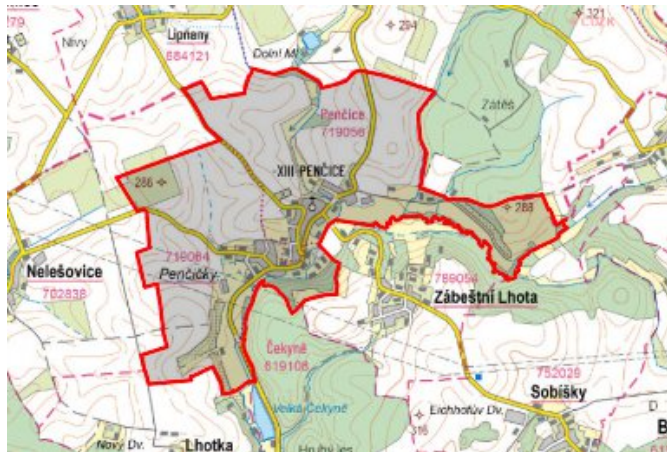


Přerov XIII-Penčice - 7109_036_13_41434

A. OBEC

Přerov

Číslo obce PRVKUK	0036
Kód obce PRVKUK	7109_036_13_41434
Kód obce	511382
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1996 (7109) Přerov
Číslo POU Název POU	3824 Přerov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3808.7109.0036.13	Přerov XIII-Penčice	41434	414344

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

První písemná zmínka o obci se datuje rokem 1131.

Obec Penčice se řadí počtem obyvatel mezi menší obecní částí města Přerov.

Obec má svou občanskou vybavenost a dále plně využívá i ostatní občanské vybavenosti města, toto je popsáno u města Přerov.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	281	269	256	269	265	255	248
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	281	269	256	269	265	255	248

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	250	250	260	256	246	240

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Městská část Penčice má veřejný vodovod, který je v majetku i správě VaKu Přerov, a.s. Jedná se o skupinový vodovod Hranice – Lipník nad Bečvou, který je zásoben přivaděčem DN500 z Fulneku do VDJ Moravská Brána. Z VDJ Moravská Brána vede zásobní řad DN500 do průmyslové zóny Hranice. Přivaděč DN 500 pokračuje v profilu DN300 do Lipníku nad Bečvou a je ukončen v akumulaci VDJ Lipník 2x800 m³, odtud dále pokračuje přívod do Přerova původním potrubím DN500. Z tohoto přívod je plněný VDJ Sv. Anna a na něj jsou napojeny obce Osek nad Bečvou, přívod k ZČS Veselíčko, Prosenice a přívod k VDJ Buk II., odkud je čerpáním napojena skupina obcí Buk, Radvanice, Lazníky, Sobíšky, Záběštní Lhota, Penčice a Čekyně.

Z vodojemu Buk II. je zásobena městská část Penčice.

Stáří a stav vodovodu: 2006

Materiál a profil hl. řadů: PE DN 80 - 100

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 Penčice není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

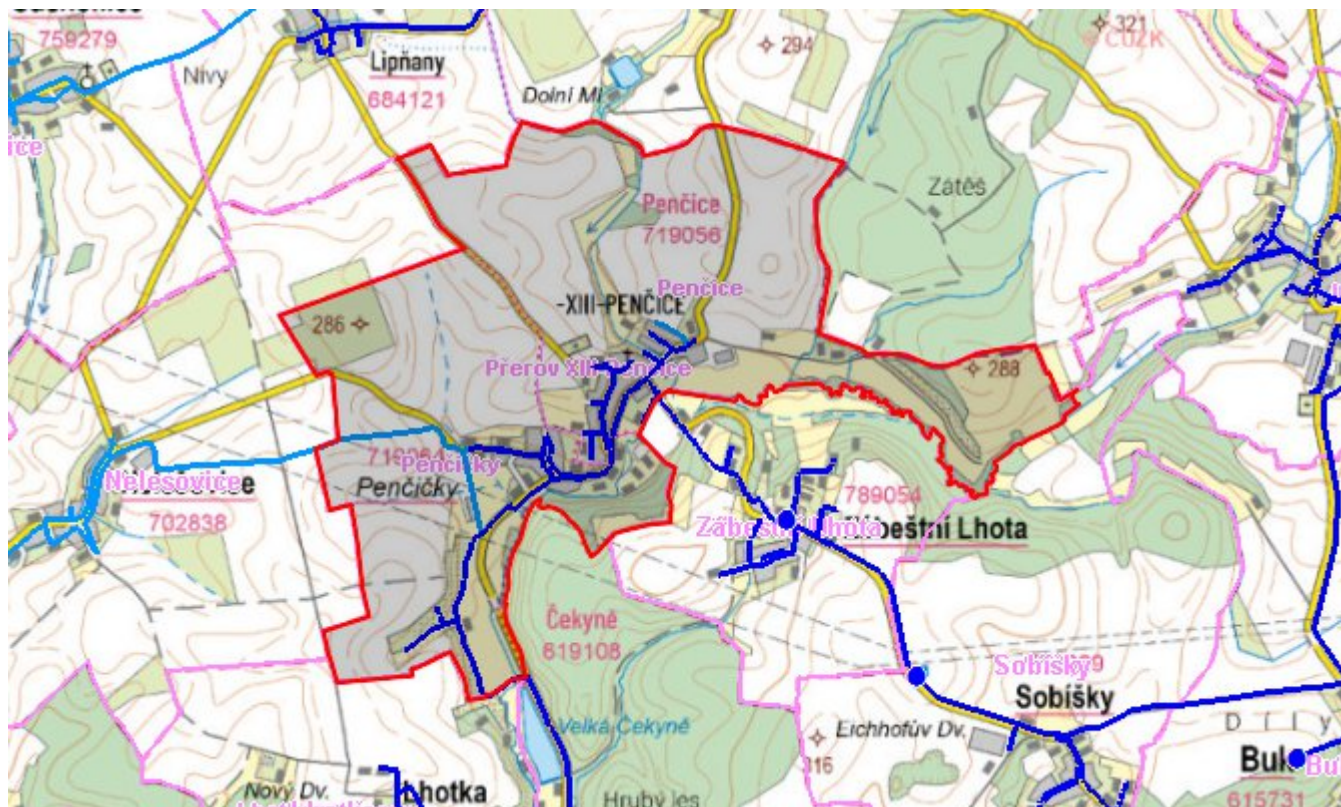
Časový harmonogram

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

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci není vybudován veřejný vodovod, po jeho vybudování 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 1,5 m³/den a na další dny je to 4,5 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	0	0	260	256	246	240

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Městskou částí Penčice protéká potok Olešnice.

V městské části je jednotná kanalizace, která byla vybudována z betonových trub a která je ve špatném technickém stavu.

Do stávající kanalizace jsou napojeni přes septiky všichni obyvatelé Penčic.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

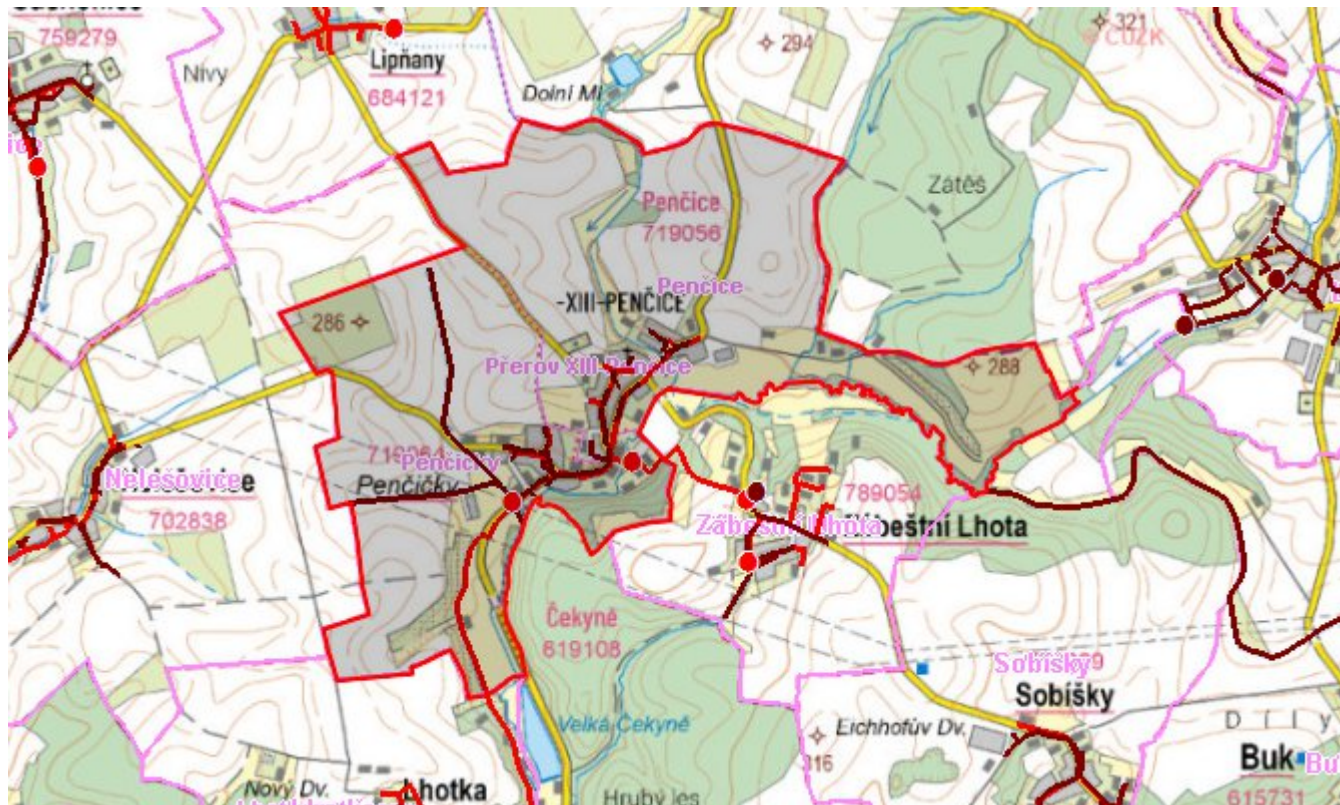
V městské části Pěnčice bude vybudována nová splašková kanalizace, odpadní vody budou čerpány výtlačkem do ČOV Čekyně. V některých ulicích je nutné vybudování nových splaškových kanalizačních větví – celková délka kanalizace 3 676 m. Odpadní vody budou čerpány výtlačkem délky 1 754 m na ČOV Čekyně.

Výhledově se uvažuje s napojením Zábeštní Lhoty na kanalizační síť Pěnčice.

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: -2018-2019

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Návrh					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	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
4 500,0	25 200,0	29 700,0

Mapa

