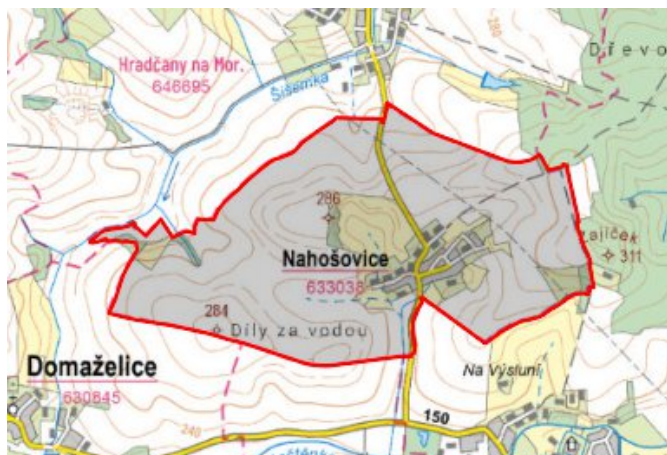


Nahošovice - 7109_027_01_03303

A. OBEC

Nahošovice

Číslo obce PRVKUK	0027
Kód obce PRVKUK	7109_027_01_03303
Kód obce	552810
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
CZ071.3808.7109.0027.01	Nahošovice	03303	33031

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Nahošovice s okolo 160 obyvateli leží v mírně zvlněném zemědělském kraji zvaném Záhoří, ležícím pod sv. Hostýnem. První písemná zmínka pochází z roku 1365. Nahošovice se rozprostírají na ploše 293 ha a obec je položena v nadmořské výšce okolo 257 m.

V obci je minimální občanská vybavenost, není zde pošta, škola, zdravotní středisko apod. Obec má vybudován vodovod, plyn ale kanalizace je zde zatím jen dešťová bez napojení na ČOV. V obci je evidováno okolo 14 podnikatelských subjektů. Rozvoj výstavby obec neuvažuje, pouze se počítá s individuální výstavbou rodinných domků.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	174	177	180	165	161	158	154
přechodně bydlící	10	10	10	10	0	0	0
celkem	184	187	190	175	161	158	154

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
174	177	180	165	161	158	154

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má postavený veřejný vodovod, který byl dokončen ke konci roku 1997.

Vodovod je součástí skup. vodovodu Přerov - větev Dřevohostice. Zdrojem je prameniště s ÚV Troubky, odkud je voda čerpána do vodojemu Švédské Šance 2x5000 m³ s max. hlad. 277,0 m n.m. Odtud jde voda gravitačně, z přírodního řádu větve Moštěnice - Želatovice, odbočkou v Prusích z AZ 300, přes Domaželice do Turovic, s přečerpáním do vodojemu Šibenice 2x250 m³ s max. hlad. 298,95 m n.m. Obec bude gravitačně zásobena napojením přes rozvodné řady obce Turovice.

Stáří a stav vodovodu: kolaudace 11/1997

Materiál a profil hl.řadů: DN 100, 80

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.

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

V uvedené lokalitě jsou uvažovány tři zdroje – dva povrchové o předpokládané vydatnosti 2 x 3 m³ / den a podzemní zdroj o předpokládané vydatnosti 1 x 3 m³ / den.

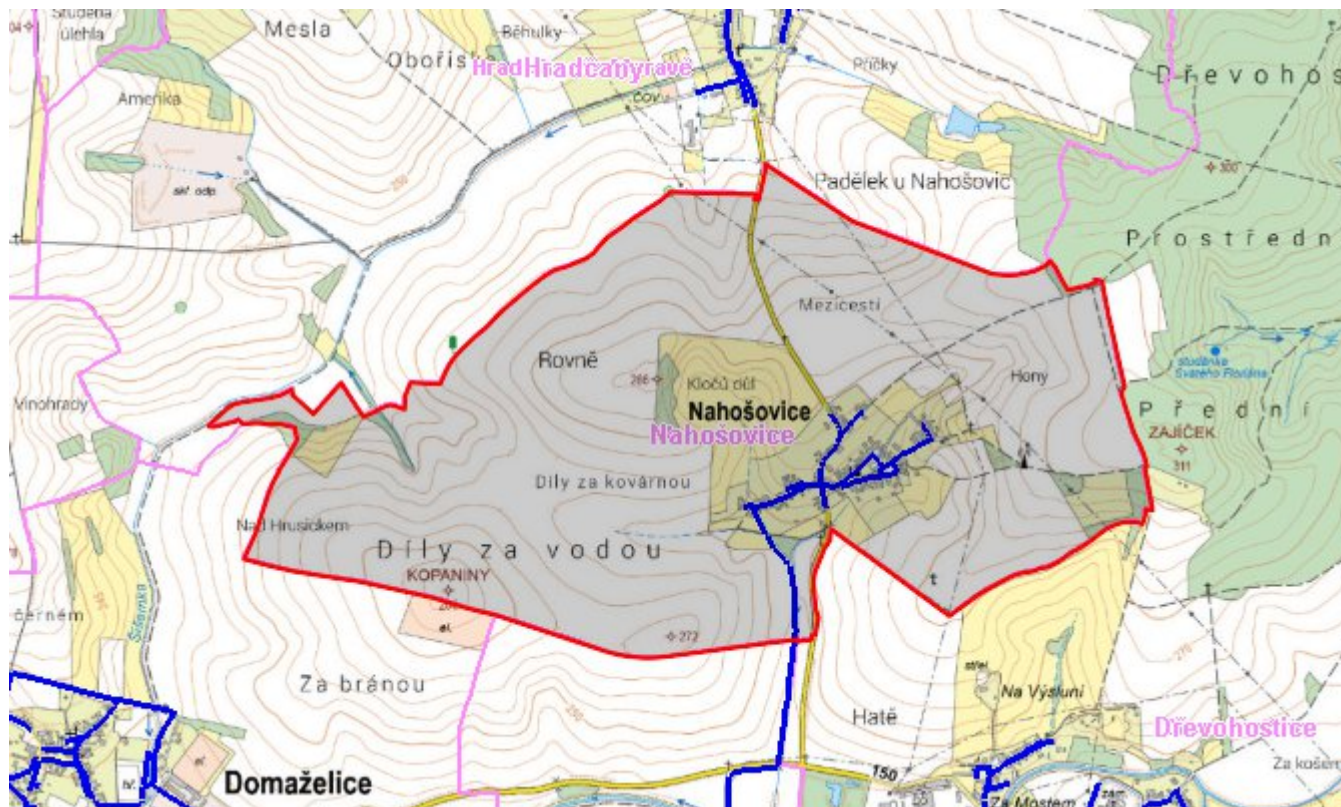
Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou vodovodu.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, 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 1,0 m³/den a na další dny je to 3,0 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	120	128	139

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Z intravilánu obce vytéká Nahošovický potok, který je ve správě SMS Přerov.

V obci je vybudována pouze dešťová kanalizace DN 400 – 1000 v celkové délce cca 1 800 m, na kterou je po předchozím předčištění v septicích napojena většina obyvatel obce. Tato kanalizace byla vybudována v 50. a 60. letech z betonových trub. Kanalizace je tvořena čtyřmi samostatnými stokami, z nichž dvě ústí v Nahošovickém potoce, dvě v jeho pravostranném přítoku. Stávající kanalizace je v dobrém technickém stavu. Do kanalizace jsou zaústěny vody z meliorací. Většina domů své odpadní vody předčišťuje v septicích a takto předčištěné vody vypouští do kanalizace. Menší část má jímky na vyvážení.

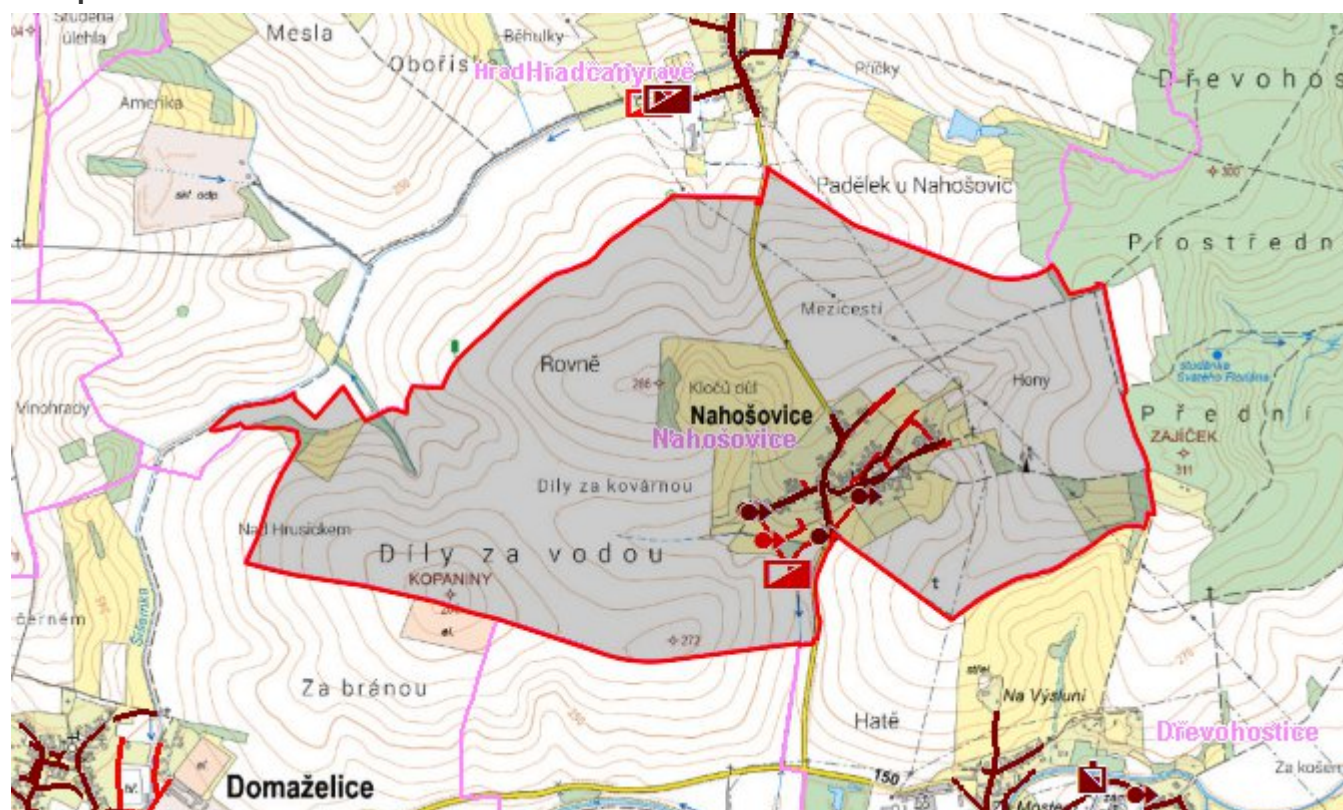
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Likvidaci odpadních vod bude v mezidobí řešena individuálně. Ve výhledu je navržena nová kanalizace s ukončením na mechanicko-biologické ČOV. Kanalizace v obci je koncipována jako splašková, stávající kanalizace jednotná kanalizace bude ponechána jako dešťová. Vzhledem k počtu obyvatel a koncentraci znečištění (napojení balastních vod - meliorace) jsou vhodné přírodní způsoby čištění - kořenová čistírna odpadních vod.

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: dle finančních možností

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Retenční nádrž	Stav					UR/54/39/2018
ČOV	Návrh					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Návrh					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					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	16 600,0	16 600,0

