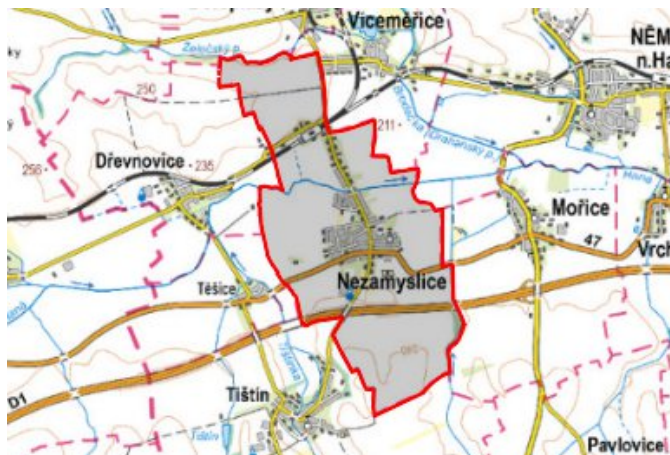


Nezamyslice - 7108_037_01_10439

A. OBEC

Nezamyslice

Číslo obce PRVKUK	0037
Kód obce PRVKUK	7108_037_01_10439
Kód obce	589764
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1562 (7108) Prostějov
Číslo POU Název POU	3131 Němčice nad Hanou



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3709.7108.0037.01	Nezamyslice	10439	104396

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

První písemná zmínka o Nezamyslicích pochází z r. 1276, leží při vodním toku, název má podle knížete Nezamysla. Městys Nezamyslice má vybudovány všechny inženýrské sítě mimo místní část Těšice. V Nezamyslicích není nejlepší stav kanalizace, tato je vybudována jako splašková s napojením na ČOV. Městys má vybudovanou plnou infrastrukturu – plyn, vodovod a další inženýrské sítě. V obci je škola, školka, zdravotnická zařízení a plná občanská vybavenost. Městys Nezamyslice je součástí Mikroregionu Němčicko. Městys se nachází v nadmořské výšce 210 m, je železniční křižovatkou mezi Brnem, Olomoucí a Přerovem, probíhá zde silnice I/47 Brno – Zlín. V obci je postupný rozvoj individuální podnikatelské sféry, v současnosti je evidováno cca 204 podnikatelských subjektů.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	1 212	1 211	1 210	1 420	1 427	1 473	1 518
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	1 212	1 211	1 210	1 420	1 427	1 473	1 518

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
1 096	1 098	1 100	1 207	1 213	1 252	1 290

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Doprava vody je zajišťována ze stávající distribuční sítě okresu Kroměříž na území okresu Prostějov. Přivaděč navazuje na VDJ Srnov – 2 x 150 m³ a s VDJ Srbce – 2 x 150 m³ je propojen řadem „A“ DN 225 délky 5 817 m, mezi VDJ Srbce a VDJ Koválovice – 2 x 500 m³ je proveden vodovodní řad „B“ DN 225 délky 622 m. Vodovodní řad „C“ DN 225 délky 3 321 m propojuje VDJ Koválovice s distribuční sítí Tištín a přivaděčem Tištín – Nezamyslice z PVC DN 225, délky 1 617 m, dále pokračuje až po vodoměrnou šachtu Nezamyslice v profilu DN 160, v délce 1 518 m a před obcí Nezamyslice je ve vodoměrné šachtě umístěn vodoměr a regulační ventil ke snížení tlaku. Na hranici obce jsou vody z přívodního řadu předávány do rozvodných řadů – sítí v obci. Městysní řady v obci Nezamyslice byly vybudovány v několika etapách, vodovodní řady – rozvodné sítě jsou provedeny z PVC DN 90 až DN 160, celkem 5 676 m. Provozovatelem vodovodu je V.H.P.Ivanovice na Hané, s.r.o., vlastníkem vodovodu je Městys Nezamyslice.

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

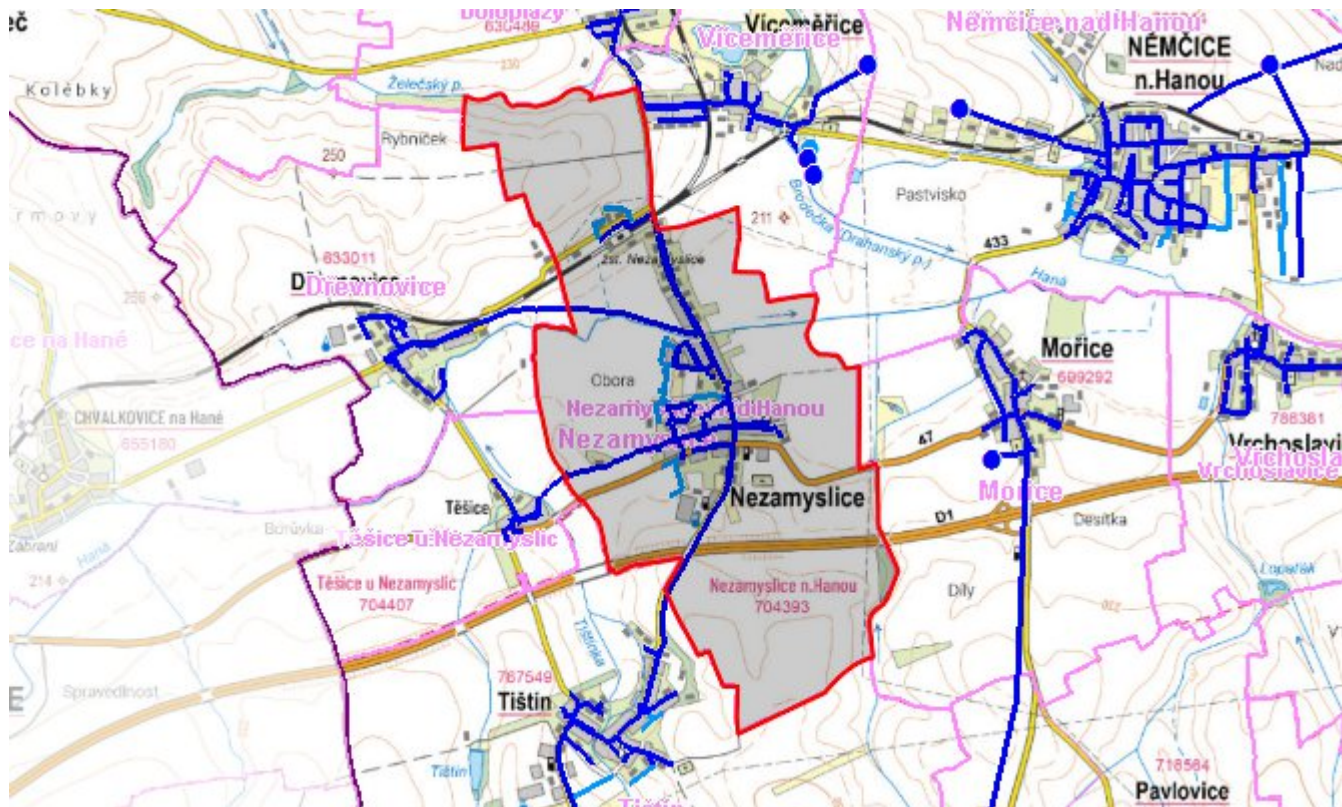
Časový harmonogram

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

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 Městys je na první dva dny 6,0 m³/den a na další dny je to 18,0 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
970	985	1 000	1 207	1 213	1 252	1 290

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Městys Nezamyslice má vybudovanou jednotnou kanalizaci v celkové délce 7 500 m z betonových a železobetonových trub DN 250 -1000. V obci je vybudována ČOV, na kterou budou výhledově připojeni odpadní vody z obce Dřevnovice z místní části Těšice. Provozovatelem ČOV i kanalizace je MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ a.s.

ČOV je navržena a realizována jako oxidační příkop pro 1915 EO.

Vyčištěné odpadní vody jsou vypouštěny do vodoteče Haná.

Údaje o stávající kanalizaci

délka sítě DN 200- 1200 7 413 m

ČOV (1915 EO) 325 m³/den

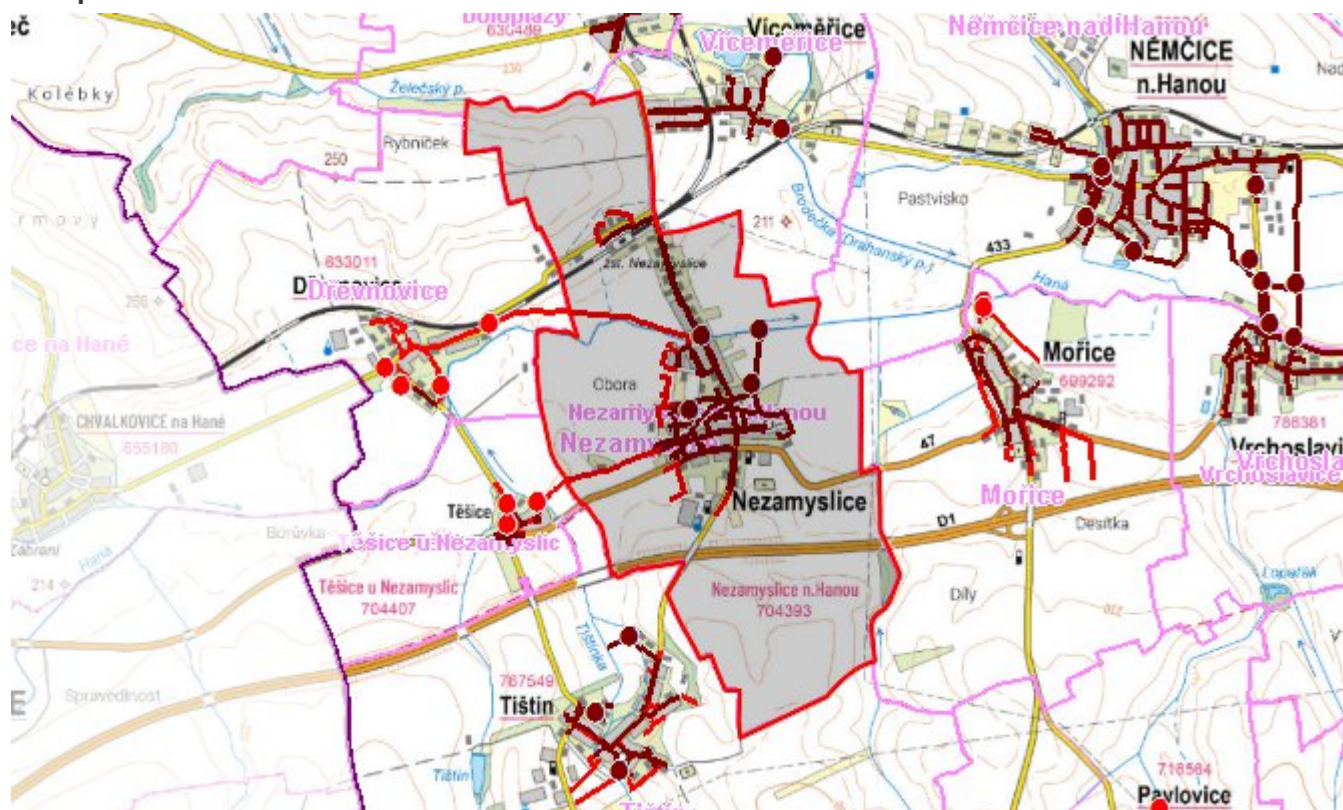
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Plánuje se rekonstrukce ČOV Nezamyslice, výhledově bude na ČOV Nezamyslice připojena obec Dřevnovice a místní část Těšice.

Časový harmonogram

Rekostrukce ČOV do 2020

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	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	25 292,0	25 292,0

Mapa

