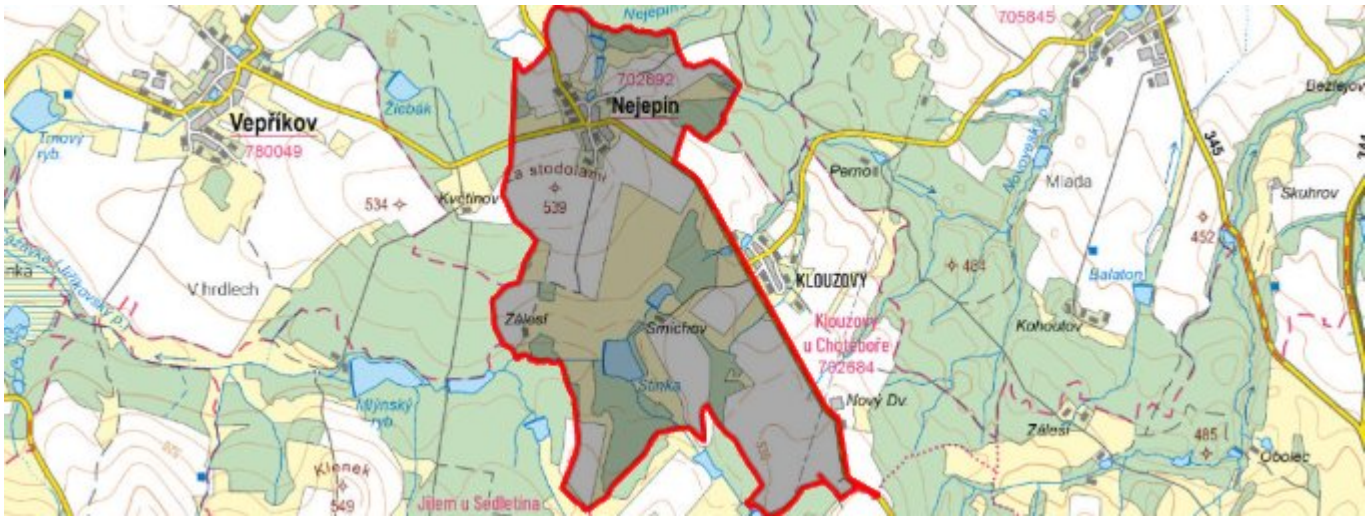
Nejepín - CZ063.3601.6104.144 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Nejepín

Číslo obce PRVKUK	144
Kód obce PRVKUK	CZ063.3601.6104.144
Kód obce	548197
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	931 (6104) Chotěboř
Číslo POU **Název POU**	1970 Chotěboř



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3601.6104.144.01	Nejepín	10269	102695

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Nejepín leží na severozápad od města Chotěboř. Obec nemá žádné místní části.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Nejepín	Trvale bydlící	64	64	64	53	46	40	34
	Přechodně bydlící	15	15	15	15	15	15	15
	Celkem	79	79	79	68	61	55	49

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Nejepín

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Nejepín	64	64	64	43	38	34	30

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	9	13	21	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	13	20	32	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	133,80	216,07	331,26	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	133,80	130,80	126,60	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	100,70	97,70	93,50	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	33,10	33,10	33,10	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	85,27	204,66	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Nejepín (536 – 522 m n.m.) je zásobována podzemní pitnou vodou z veřejného vodovodu, který je napojen na skupinový vodovod Želivka – Podmoklany. Přívodný řad do obce Nejepín je napojen na přívodný řad do místní části Klouzovy města Chotěboř a dále na rozvodné vodní řady města Chotěboř (tlakové pásmo VDJ Homole). Ze stejného vodovodního systému je zásobována i obec Vepříkov.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní

sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

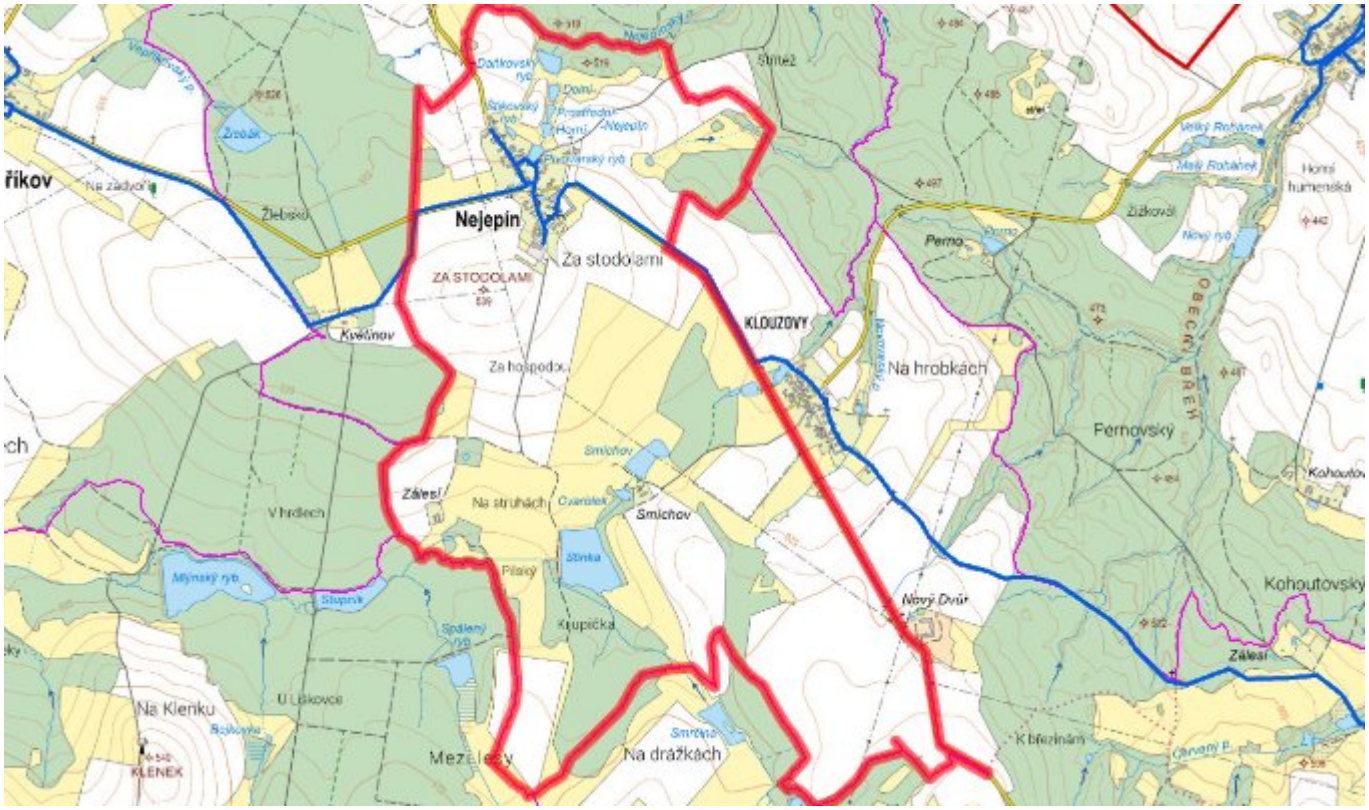
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Nejepín realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

C.7 Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nejepín	77	77	77	77	77	77	77

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nejepín	-	-	-	-	-	-	-

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m^3/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m^3/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Nejepín má vybudovaný jednotný systém veřejné kanalizace. Splaškové vody z větší části obce jsou po předčištění v biologických septicích zaústěny do kanalizace nebo přímo do místních rybníků - Návesák a Dolňák. Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách.
V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

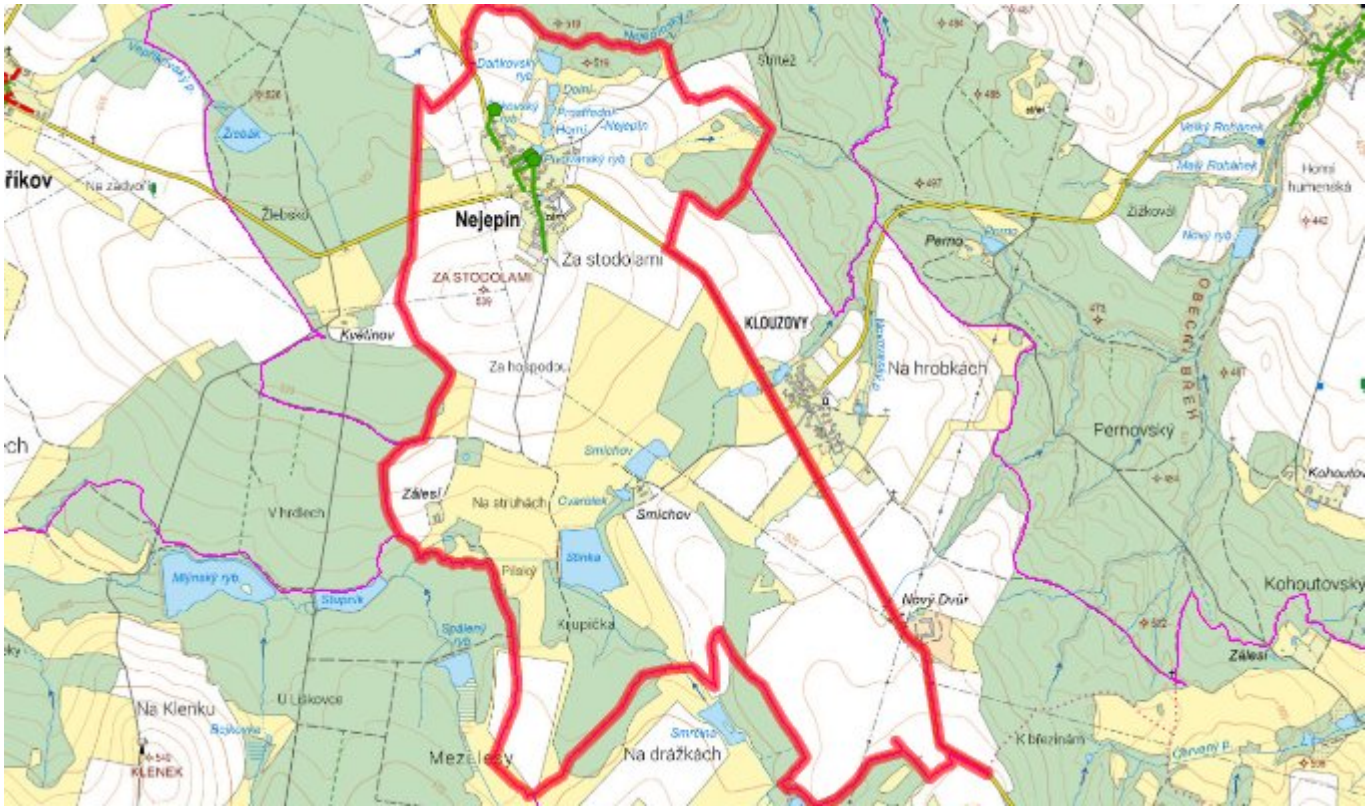
D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel budou odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).
Stávající stoky jednotné kanalizace budou plnit funkci dešťové kanalizace.

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod není pro obec Nejepín navrženo k realizaci opatření.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

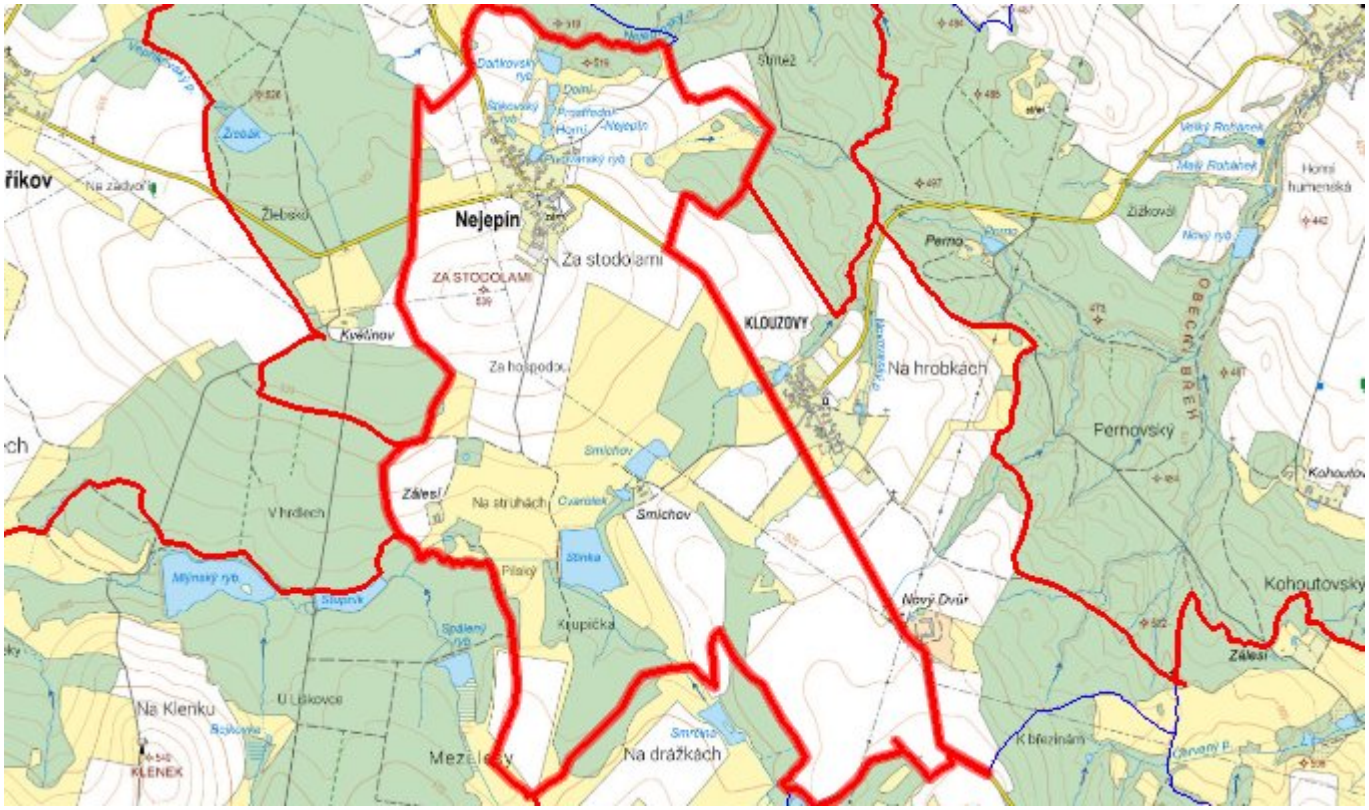
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Nejepín	-	-	-
Obec Nejepín celkem	**-**	**-**	**-**

E.2 Investiční náklady v letech 2001–2014 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Nejepín	-	-	-
Obec Nejepín celkem	**-**	**-**	**-**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.