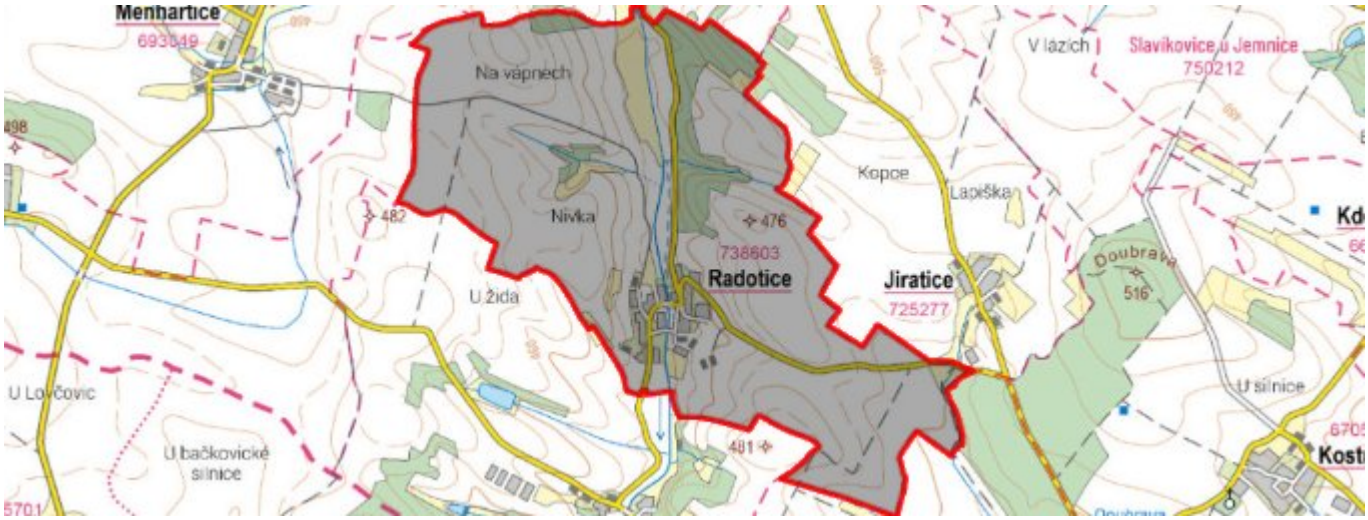
Radotice - CZ063.3710.6106.278 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Radotice

Číslo obce PRVKUK	278
Kód obce PRVKUK	CZ063.3710.6106.278
Kód obce	545040
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1571 (6106) Moravské Budějovice
Číslo POU **Název POU**	3174 Jemnice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3710.6106.278.01	Radotice	13860	138606

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Radotice leží jihozápadně od města Moravské Budějovice, ve vzdálenosti cca 17 km.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

Radotice	Trvale bydlící	149	149	149	124	113	102	91
	Přechodně bydlící	25	25	25	25	25	25	25
	Celkem	174	174	174	149	138	127	116

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Radotice

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Radotice	-	-	-	-	-	-	91

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	-	-	-	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	-	-	-	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Radotice nemá vybudovaný veřejný vodovod, obyvatelé jsou zásobeni ze soukromých studní. Současný stav je nevyhovující, stávající zdroje vykazují dle rozborů špatnou kvalitu.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Zásobení obce bude řešeno vybudováním místního veřejného vodovodu, který bude napojen na skupinový vodovod Mladoňovice – Kdousov – Jiratice – Radotice – Bačkovice zásobovaný z jemnické větve vranovského přivaděče oblastního vodovodu Třebíč.

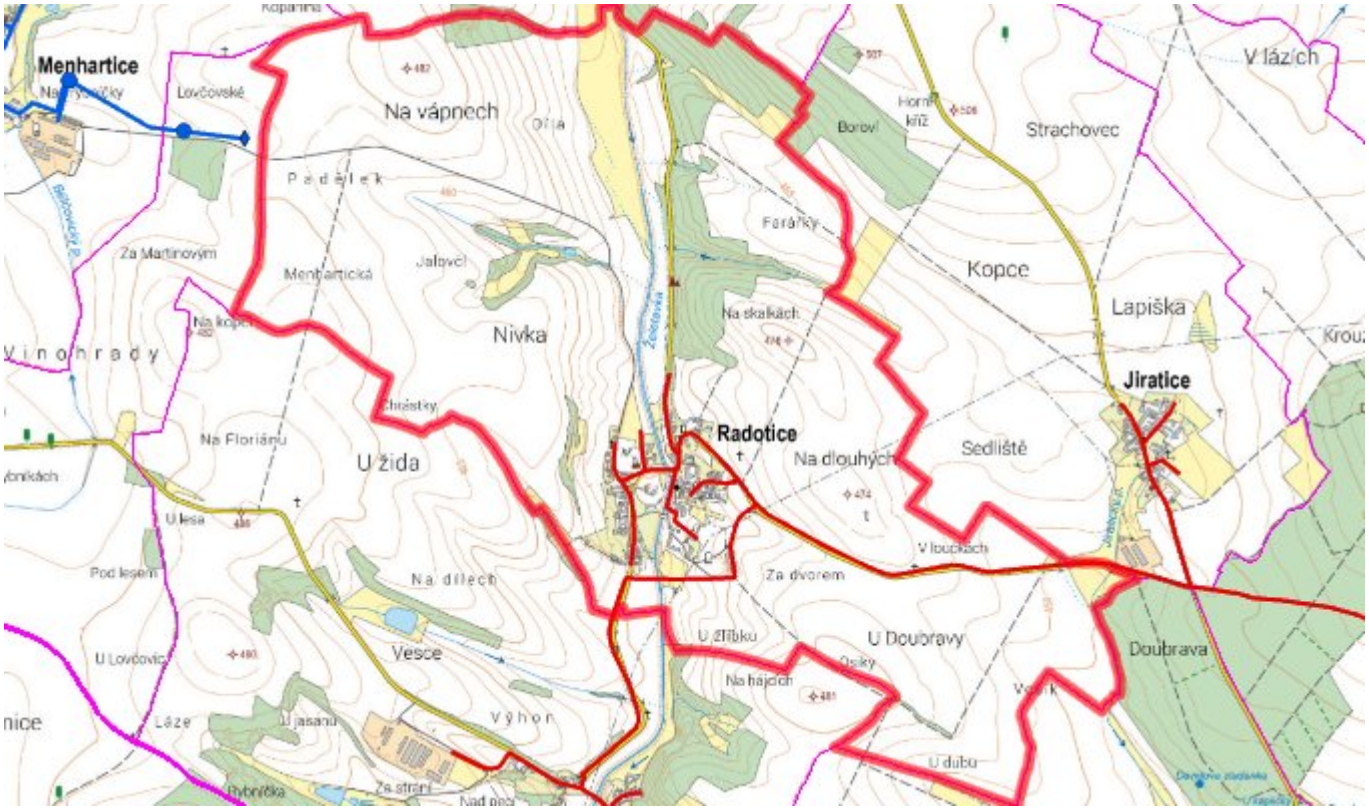
Navrhované zdroje pitné vody

Pro obec se uvažuje se zásobením ze společného zdroje pro oblastní vodovod Třebíč, z úpravny vody Štítary (povrchový zdroj Vranov).

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Radotice 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
Radotice	-	-	-	-	-	-	-

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Radotice	-	-	-	-	-	-	91

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 nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť. Odpadní vody jsou individuálně zachycovány v jímkách nebo septicích.
V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

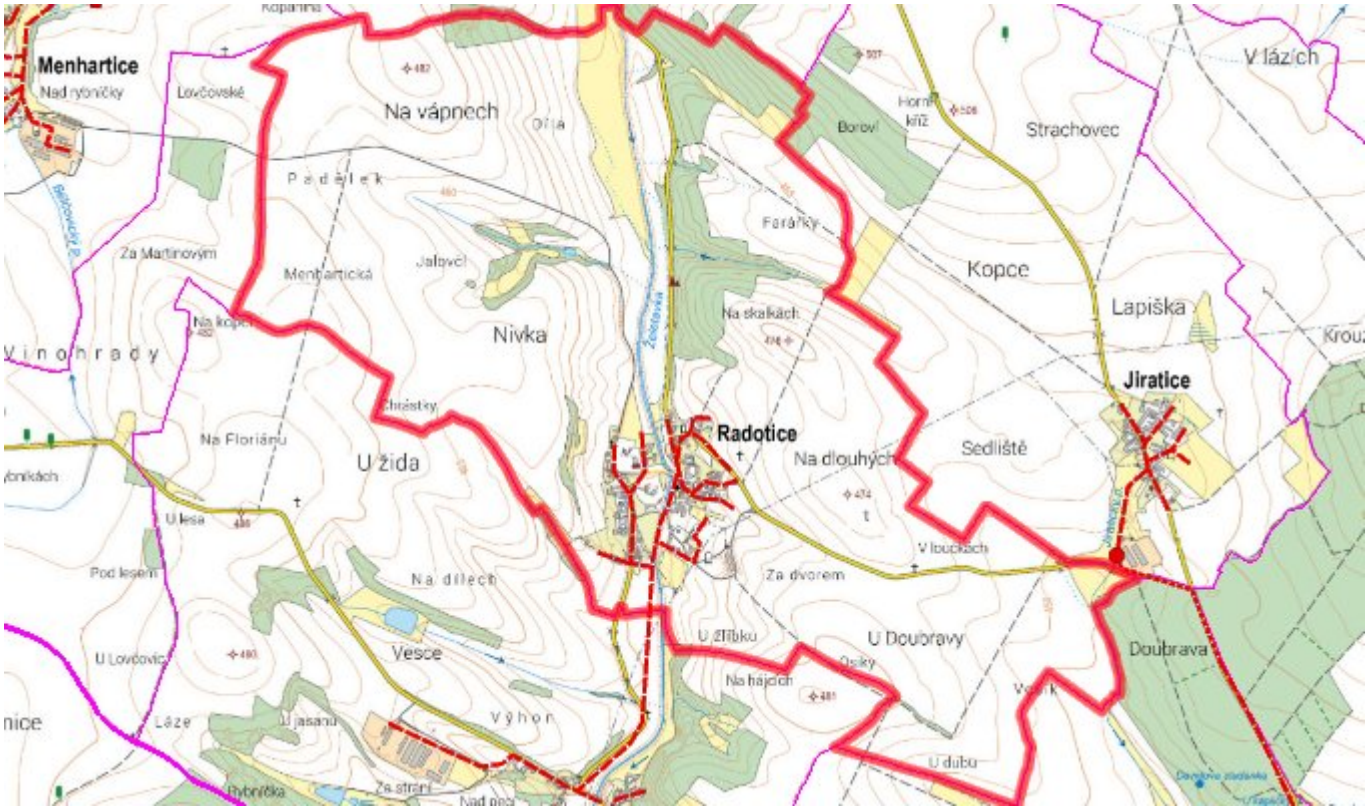
V obci je uvažováno s výstavbou nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Splašky budou odváděny sběračem na ČOV Bačkovice.

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Radotice realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

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.

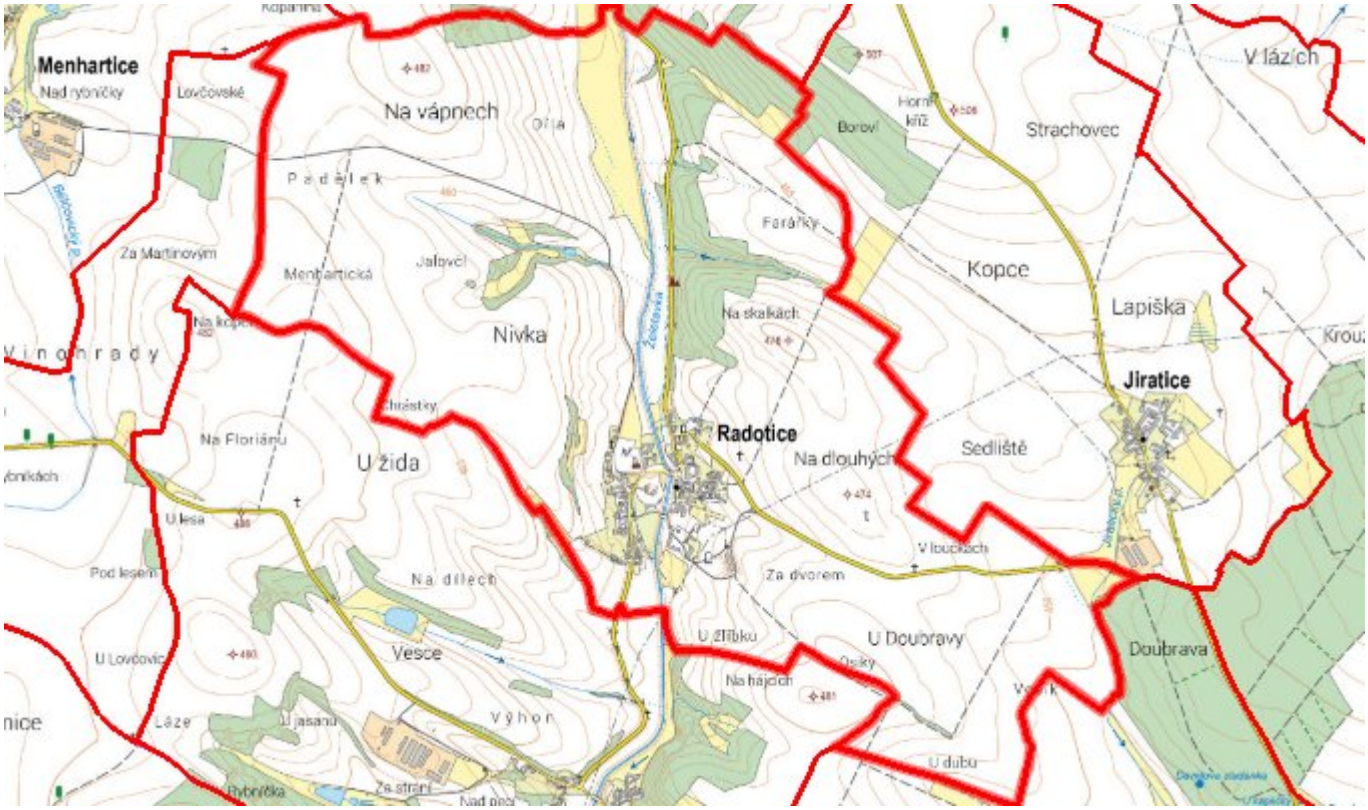
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Radotice	7 300,0	15 000,0	22 300,0
Obec Radotice celkem	**7 300,0**	**15 000,0**	**22 300,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Radotice	-	-	-
Obec Radotice 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.