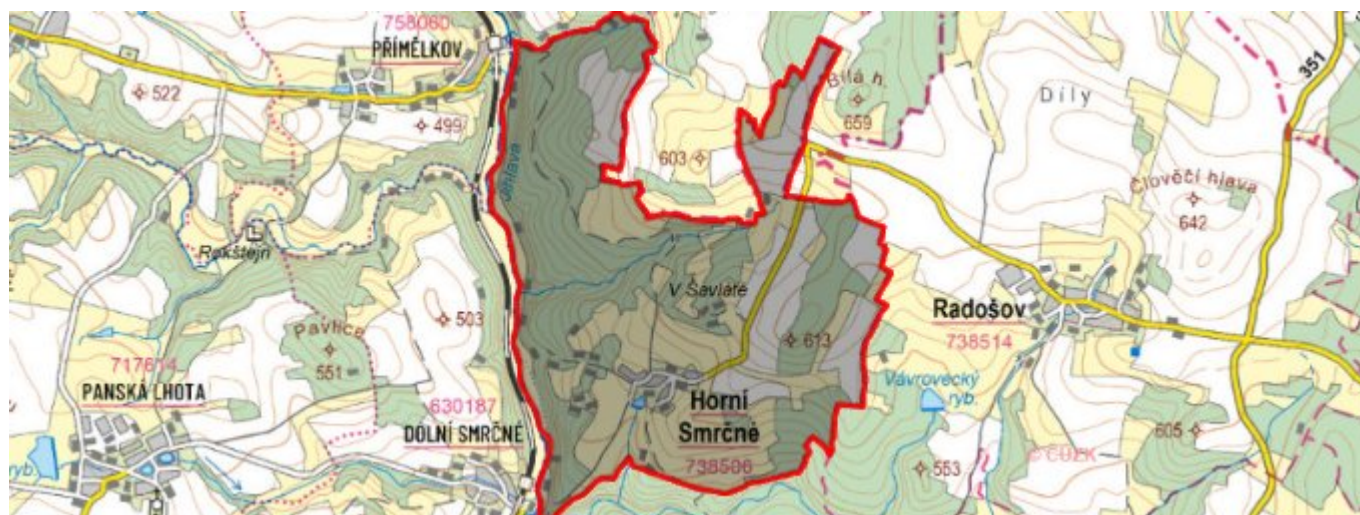


Horní Smrčné - CZ063.3710.6113.534 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Horní Smrčné

Číslo obce PRVKUK	534
Kód obce PRVKUK	CZ063.3710.6113.534
Kód obce	550612
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1597 (6113) Třebíč
Číslo POU Název POU	3204 Třebíč



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3710.6113.534.01	Horní Smrčné	13850	138509

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Horní Smrčné leží severozápadně od města Třebíč, ve vzdálenosti cca 16 km.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Horní Smrčné	Trvale bydlící	51	51	51	46	45	43	41
	Přechodně bydlící	120	120	120	120	120	120	120
	Celkem	171	171	171	166	165	163	161

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Horní Smrčné

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Horní Smrčné	171	171	171	46	45	43	41

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	16	17	20	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	24	26	30	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	84,53	87,76	93,63	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	75,30	73,40	72,10	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	64,90	63,00	61,70	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	10,40	10,40	10,40	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	9,23	14,36	21,53	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Horní Smrčné má vybudovaný veřejný vodovod, gravitačně zásobený z VDJ Smrčné 50 m3. Zdrojem vody je místní studna, situovaná severně od obce u samoty Prosenká.

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.

Zejména je třeba nahrazení přívodního řadu z VDJ do obce a rekonstrukce rozvodných řadů po obci.

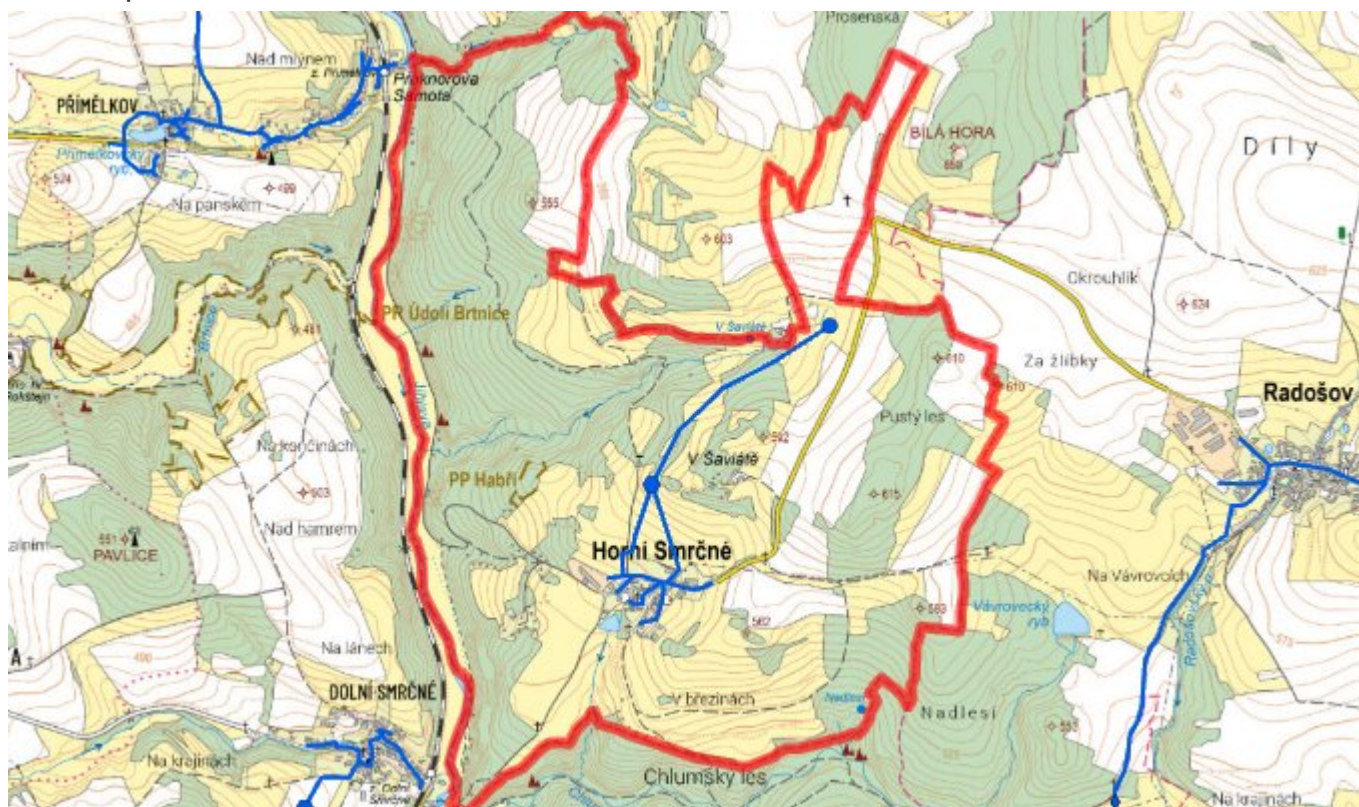
Navrhované zdroje pitné vody

S novými zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Horní Smrčné 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
Horní Smrčné	76	76	76	76	76	76	76

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

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

V obci Horní Smrčné žije v současné době 47 trvale bydlících obyvatel. Tento počet se příležitostně zvyšuje o 120 rekreatantů.

V obci je vybudována jednotná kanalizace ze 60. let o délce cca 199 m, na kterou je napojena většina obyvatel a 3 rekreační objekty. Odpadní vody jsou individuálně zachycovány v jímkách nebo septických a odtud odváděny do místního vodního toku.

V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

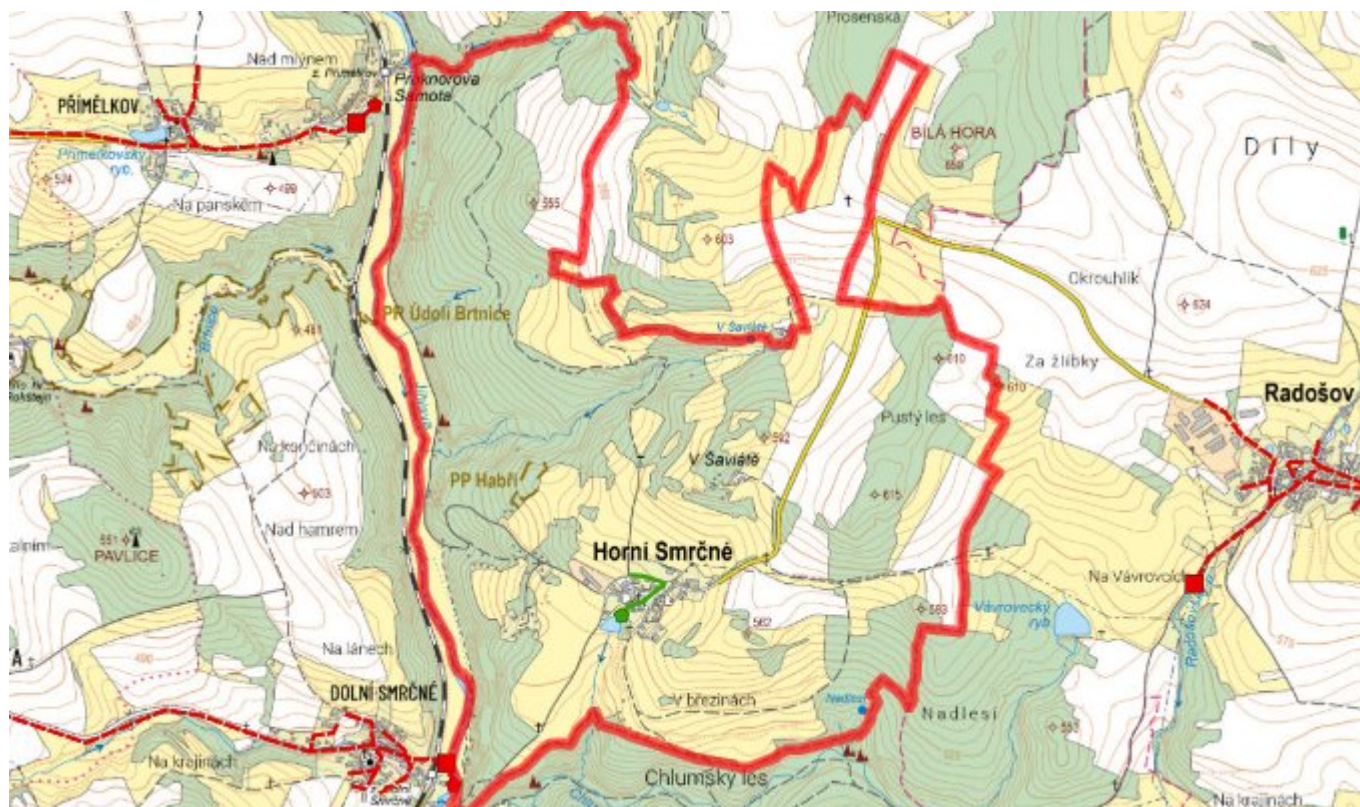
D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

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

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Horní Smrčné realizace navrhovaných opatření nepředpokládá 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.

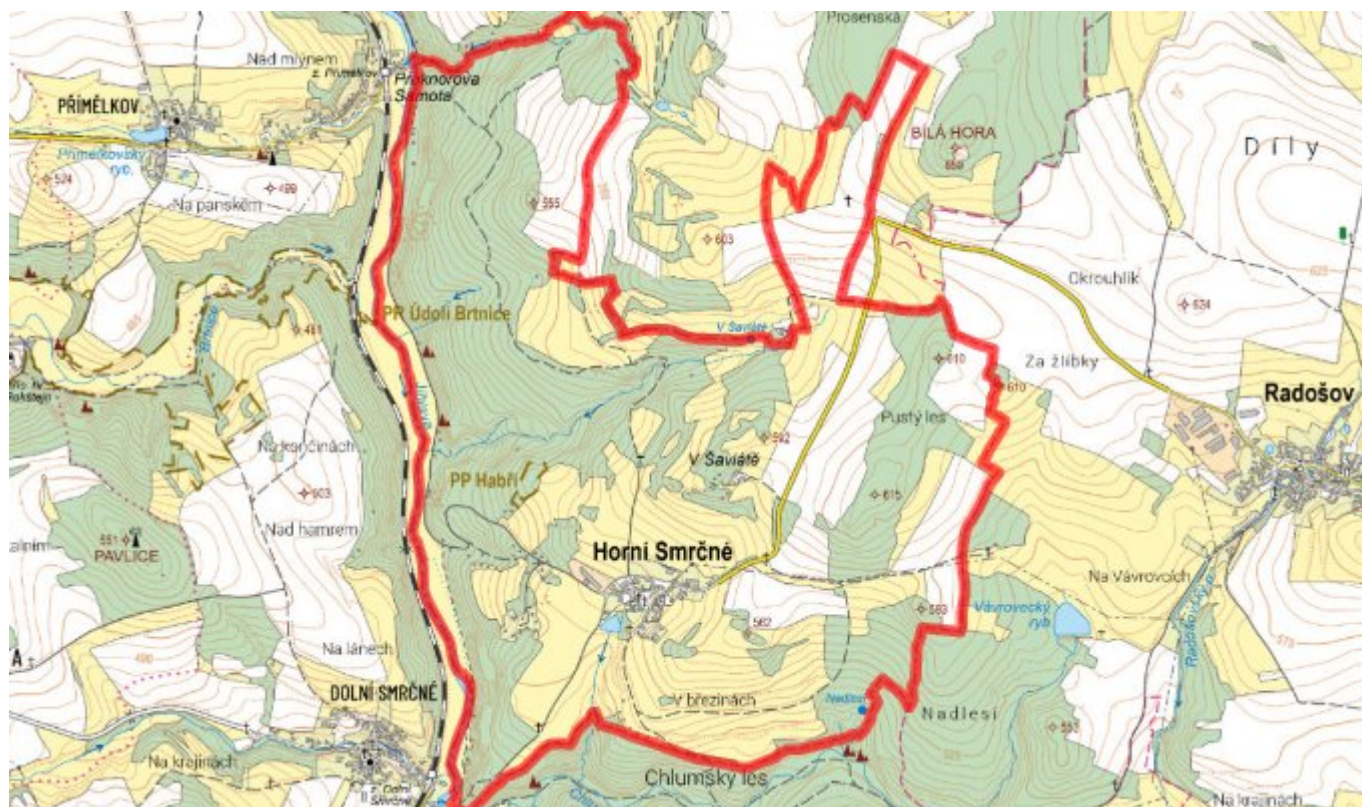
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Horní Smrčné	500,0	-	500,0
Obec Horní Smrčné celkem	500,0	-	500,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Horní Smrčné	-	-	-
Obec Horní Smrčné 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.