

Hostětice - CZ063.3707.6112.477 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Hostětice

Číslo obce PRVKUK	477
Kód obce PRVKUK	CZ063.3707.6112.477
Kód obce	587192
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1511 (6112) Telč
Číslo POU Název POU	3034 Telč



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3707.6112.477.01	Hostětice	04572	45721
CZ063.3707.6112.477.02	Částkovice	04571	45713

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Hostětice se nachází cca 4 km západně od města Telče. Obec má 2 místní části Hostětice a Částkovice. Obcí protéká vodní tok Krahulčí a Částkovicemi Částkovicový potok. Rozsah zástavby je v Hostětících v rozmezí 535 – 600 m n. m. a v Částkovicích 568 – 586 m. n. m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Částkovice	Trvale bydlící	63	63	63	73	75	76	78
	Přechodně bydlící	-	-	-	3	-	-	-
	Celkem	63	63	63	76	75	76	78
Hostětice	Trvale bydlící	73	73	73	77	51	45	39
	Přechodně bydlící	-	-	-	3	-	-	-
	Celkem	73	73	73	80	51	45	39

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Hostětice

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Částkovice	60	60	60	70	70	70	70
Hostětice	73	73	73	77	51	45	39

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	Název části obce	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	Částkovice	6	9	15	-	-	-	-
		Hostětice	7	8	9	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	Částkovice	8	14	22	-	-	-	-
		Hostětice	10	11	13	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	Částkovice	81,51	112,15	156,41	-	-	-	-
		Hostětice	84,17	88,00	94,72	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	Částkovice	75,00	73,10	71,80	-	-	-	-
		Hostětice	75,00	73,10	71,80	-	-	-	-

Voda specifická z VFD	l/os x den	Částkovice	65,00	63,10	61,80	-	-	-	-
		Hostětice	65,00	63,10	61,80	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	Částkovice	10,00	10,00	10,00	-	-	-	-
		Hostětice	10,00	10,00	10,00	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	Částkovice	6,51	39,05	84,61	-	-	-	-
		Hostětice	9,17	14,90	22,92	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Hostětice

V místní části Hostětice je vybudovaný veřejný vodovod z r. 1993, který je součástí skupinového vodovodu pro obce Mrákotín, Krahulčí a Dobrá voda. Obec je napojena na přivaděč Lipky – Krahulčí ze starého vodojemu Krahulčí, ze kterého je voda čerpána do VDJ Hostětice 100 m³ (604,5/601,5 m.n.m.). Z VDJ Hostětice je obyvatelstvo zásobeno gravitačně. Zdrojem pitné vody pro skupinový vodovod je prameniště „Světlá“ a „Lhotka“. Prameniště Světlá leží asi 4 km severozápadně od obce Mrákotín. Sestává ze 13 kopaných studní S1 – S13 a jednoho zářezu. Prameniště Lhotka sestává ze tří pramenišť: U Hájovny, Dobrovodský pramen a U Březové boudy. Voda je v prameništi jímána a akumulována v nádržích s odkyselovací stanicí Světlá 20 m³ a Lhotka 3,90 m³. Akumulace vody je ve 4 vodojemech: VDJ Mrákotín 80 m³ (600,4/597,65 m.n.m.), VDJ Krahulčí 500 m³ (pro zásobení masokombinátu), Starý VDJ Krahulčí 20 m³ (?/533,5 m.n.m.), VDJ Dobrá Voda 100 m³. Součástí vodovodu je také zásobovací řad z rekreační oblasti Lipky do VDJ Krahulčí pro zásobení masokombinátu.

Místní (městská) část Částkovice

V místní části Částkovice je vybudovaný veřejný vodovod, který je součástí skupinového vodovodu Mrákotín. Přívodný řad pro Částkovice je napojen na zásobovací řad pro Hostětice. Tlak v síti je udržován vodojemem Hostětice 100 m³.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Hostětice

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.

Místní (městská) část Částkovice

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů (zejména VDJ Krahulčí včetně ČS). Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

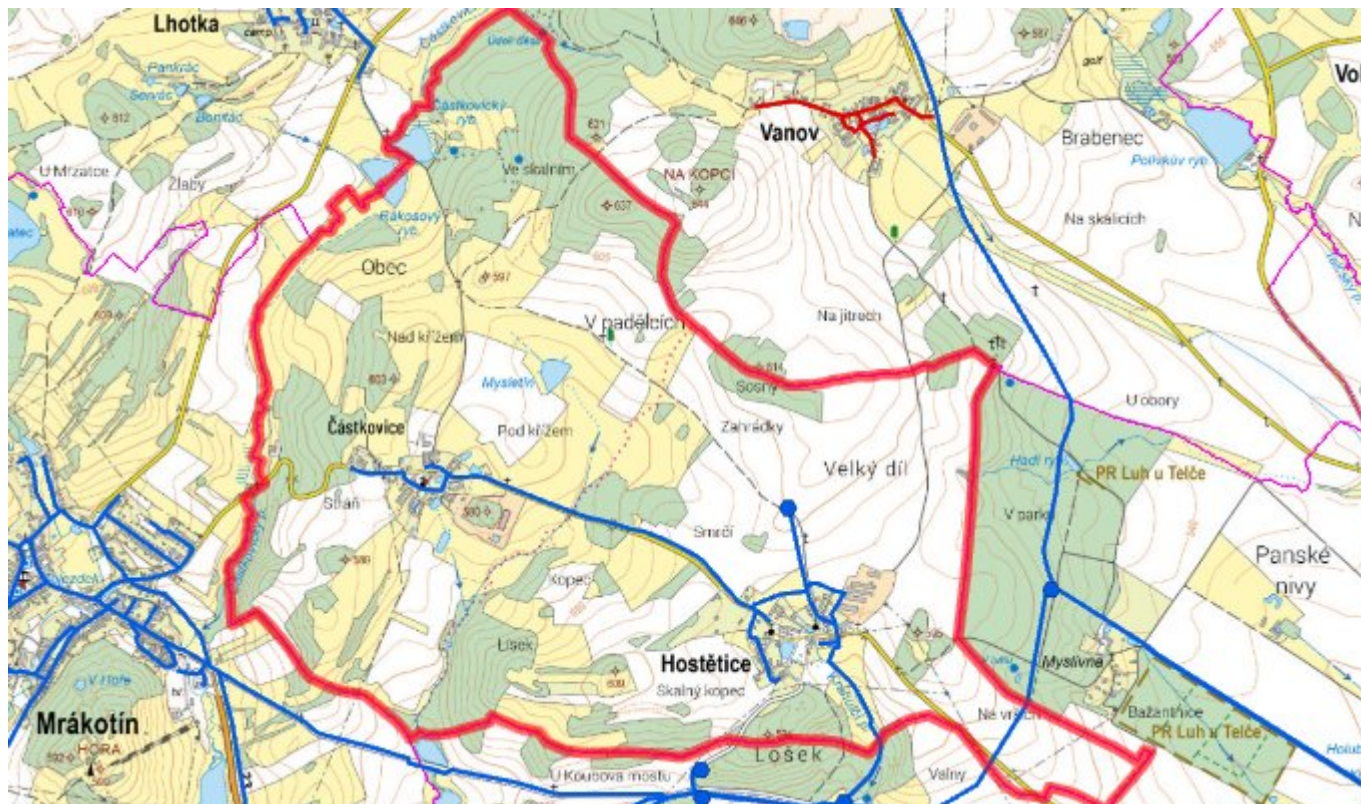
Navrhované zdroje pitné vody

Pro obec Hostětice se s novými zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Hostětice 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
Částkovice	-	-	-	-	-	-	-
Hostětice	-	-	-	-	-	-	-

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	Název části obce	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
---------	----------	------------------	------	------	------	------	------	------	------

Produkce komunálních OV	m ³ /den	Částkovice Hostětice	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	Částkovice Hostětice	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	Částkovice Hostětice	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	Částkovice Hostětice	-	-	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Hostětice

V místní části je vybudována jednotná kanalizace.

V místní části není vybudována čistírna odpadních vod.

V roce 2009 byla vybudována jednotná kanalizace v celkové délce cca 167 m pro lokalitu rodinných domů.

Místní (městská) část Částkovice

V místní části je vybudována jednotná kanalizace.

V místní části není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Hostětice

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

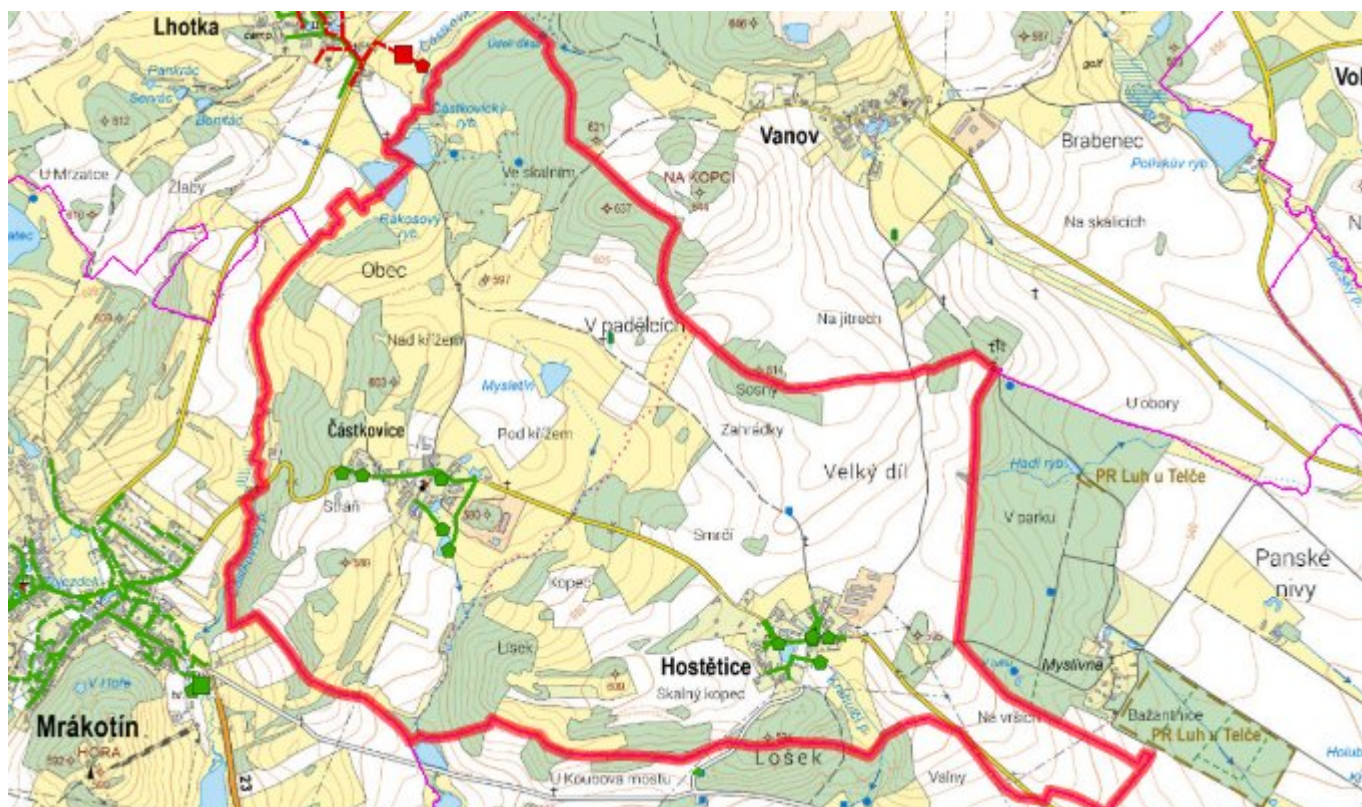
Místní (městská) část Částkovice

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

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Hostětice 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.

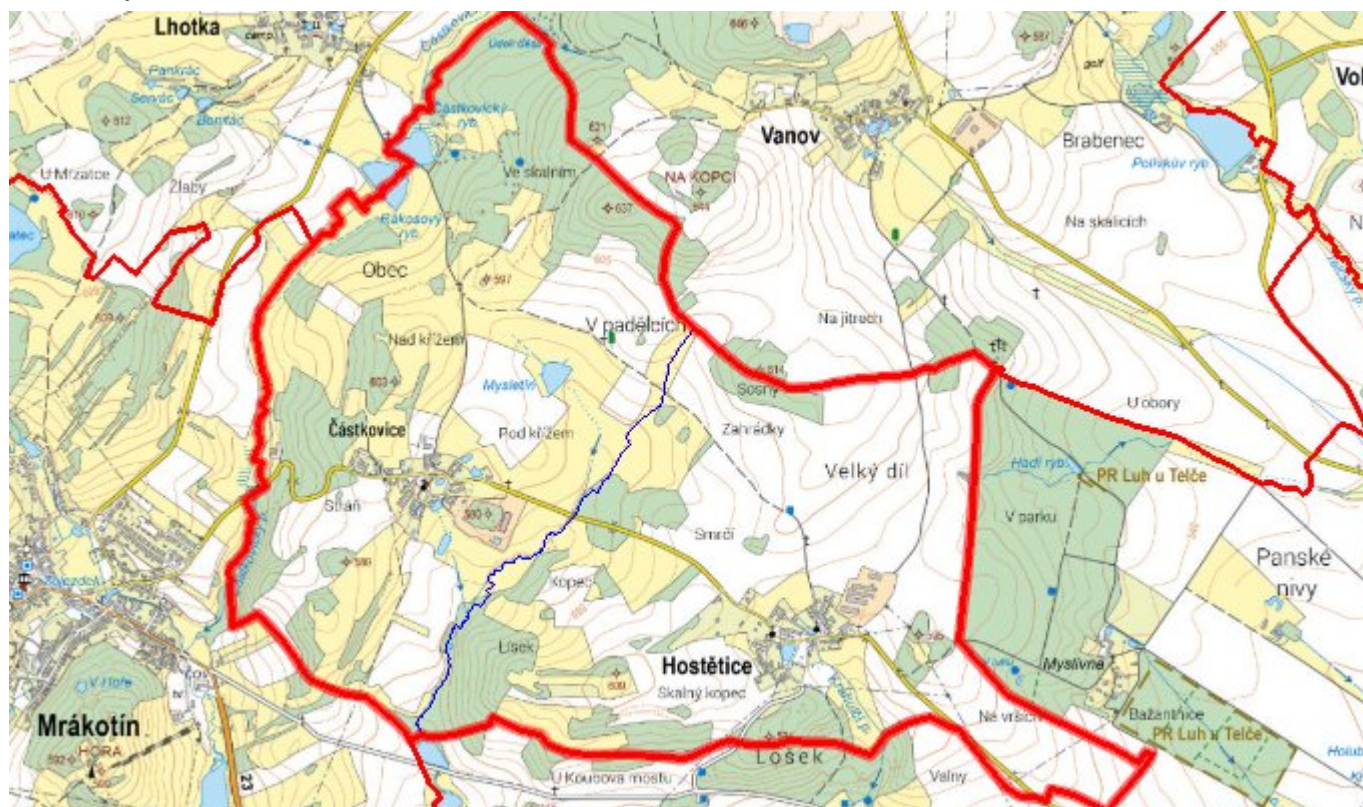
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Částkovice	-	3 000,0	3 000,0
Hostětice	600,0	2 000,0	2 600,0
Obec Hostětice celkem	600,0	5 000,0	5 600,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Částkovice	-	-	-
Hostětice	-	-	-
Obec Hostětice 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.