Heřmanice - CZ063.3601.6104.133 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Heřmanice

Číslo obce PRVKUK	133
Kód obce PRVKUK	CZ063.3601.6104.133
Kód obce	548596
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
CZ063.3601.6104.133.01	Heřmanice	18192	181927
CZ063.3601.6104.133.02	Bučovice	18191	181919

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Heřmanice leží severozápadně od Chotěboře. Obcí protéká řeka Doubravka. Obec má místní části Bučovice a Heřmanice.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Bučovice	Trvale bydlící	18	18	18	13	10	8	6
	Přechodně bydlící	10	10	10	8	10	12	14
	Celkem	28	28	28	21	20	20	20
Heřmanice	Trvale bydlící	51	51	51	50	49	48	46
	Přechodně bydlící	10	10	10	10	10	11	11
	Celkem	61	61	61	60	59	59	57

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Heřmanice

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Bučovice	-	-	-	-	-	-	-
Heřmanice	-	-	-	18	18	18	18

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	Název části obce	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m^3/den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Maximální potřeba vody	m^3/den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Voda specifická z VVR	l/os x den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Voda specifická z VFC	l/os x den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Voda specifická z VFD	l/os x den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -

Voda specifická z VFO	l/os x den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Voda specifická z VNF	l/os x den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Bučovice
Místní část Bučovice (332 - 352 m n.m.) není v současné době zásobena pitnou vodou z veřejného vodovodu, obyvatelé využívají ke svému zásobení soukromé zdroje a obecní studny. Kvalita vody je vyhovující, dostatečná je i vydatnost zdrojů vody.

Místní (městská) část Heřmanice
Místní část Heřmanice (327 - 356 m n. m.) je zásobena pitnou vodou z veřejného vodovodu, který byl vybudován v roce 2008 v celkové délce 2113 m. Veřejný vodovod je napojen na vodovodní přivaděč skupinového vodovodu Golčův Jeníkov - Čáslav.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Bučovice
Vzhledem k nízkému počtu obyvatel budou jednotlivé domácnosti zásobovány individuálním způsobem (např. studny, vrty).

Místní (městská) část Heřmanice
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.

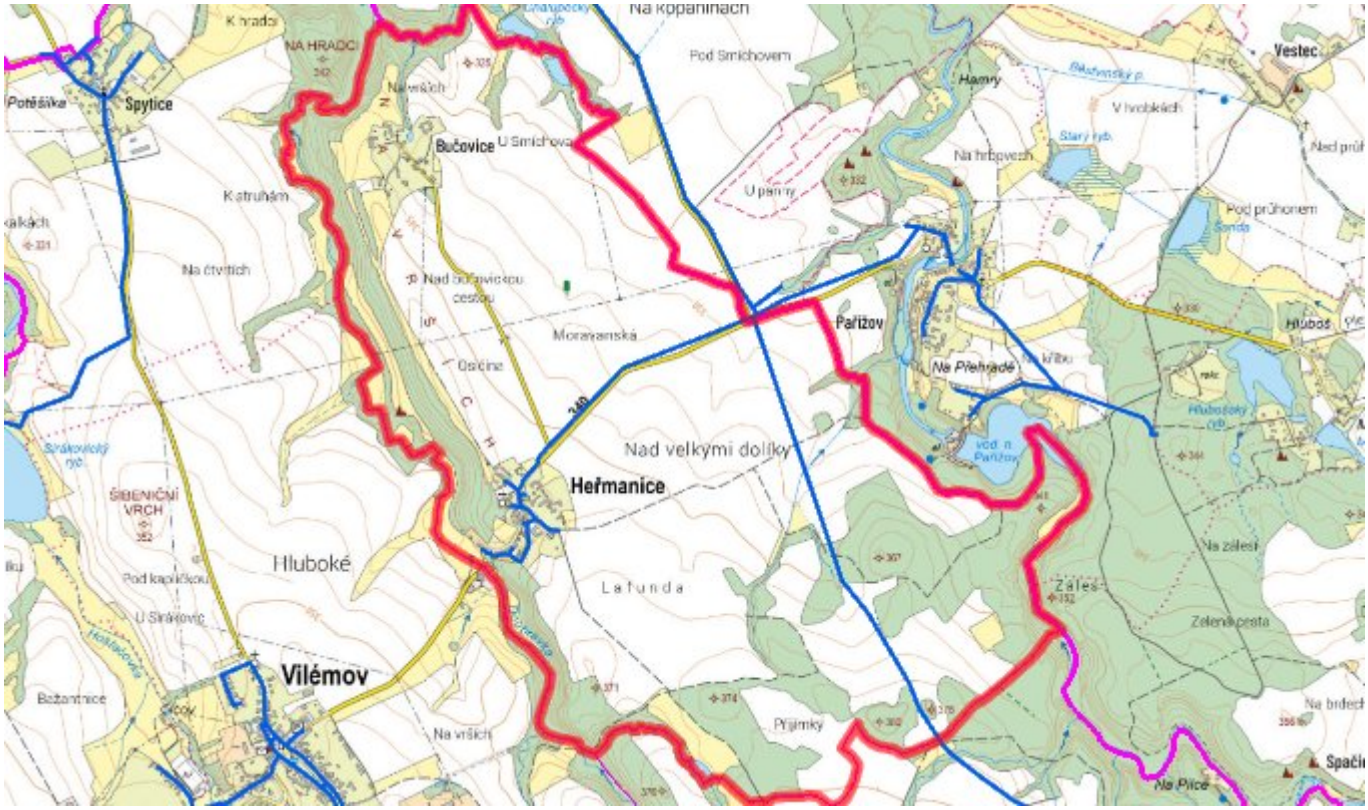
Navrhované zdroje pitné vody

Pro obce Heřmanice se s novými vodními zdroji neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou je pro místní část Heřmanice v rámci tohoto PRVKUK navrženo technické opatření k realizaci.

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
Bučovice	-	-	-	-	-	-	-
Heřmanice	18	18	18	18	18	18	18

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

D.3 Bilanční údaje

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

Produkce komunálních OV	m^3/den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	-
Produkce průmyslových OV	m^3/den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	Bučovice Heřmanice	- -	- -	- -	- -	- -	- -	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Bučovice
Místní část Bučovice nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Splaškové vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách.
V místní části není vybudována čistírna odpadních vod.

Místní (městská) část Heřmanice
Místní část Heřmanice má částečně vybudovanou jednotnou kanalizaci. Splaškové vody z menší části obce odtékají po předčištění v biologických septicích do této kanalizace a následně pak do místního rybníka. Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách.
V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

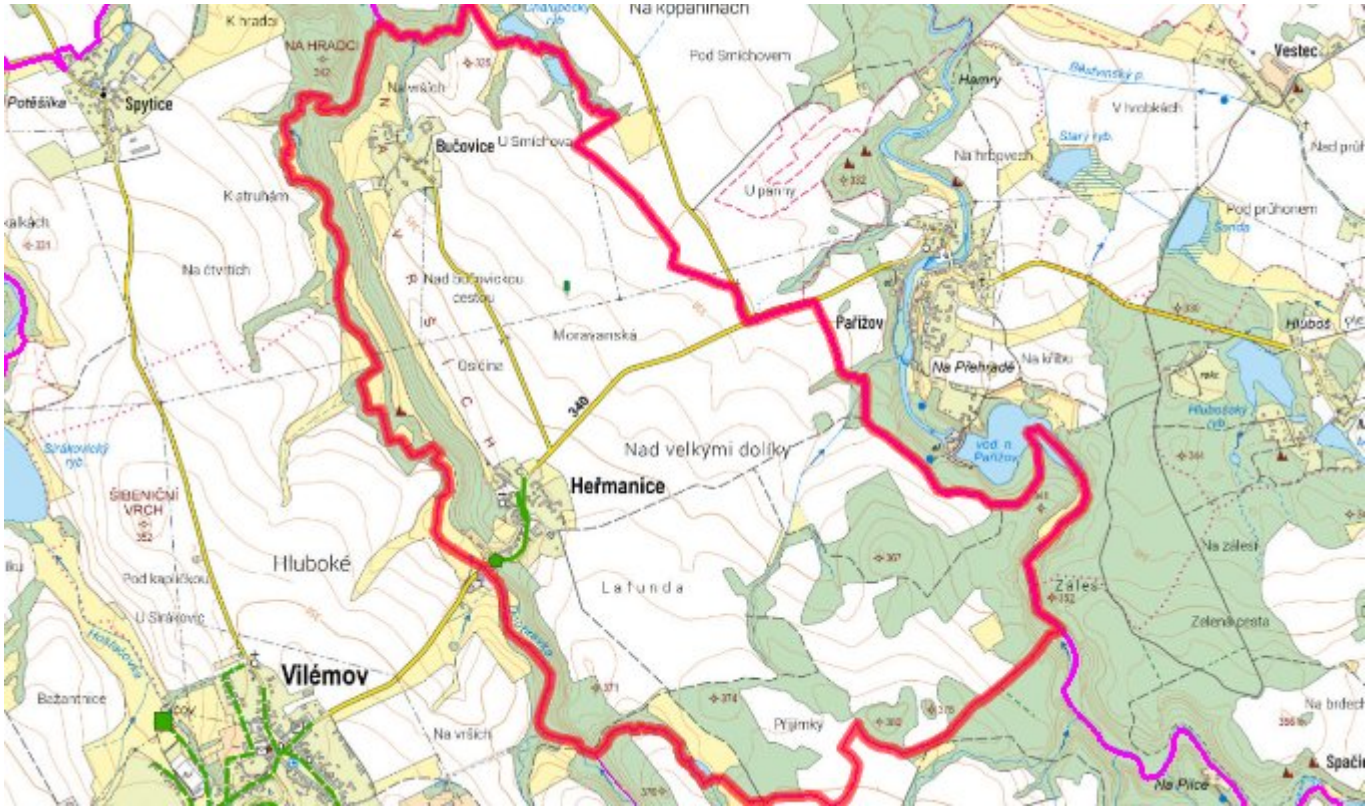
Místní (městská) část Bučovice
Vzhledem k nízkému počtu obyvatel budou odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Místní (městská) část Heřmanice
Vzhledem k nízkému počtu obyvatel budou odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení). Část obce bude napojena na stávající jednotnou kanalizaci.

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod je pro obec Heřmanice v rámci tohoto PRVKUK navrženo technické opatření k realizaci.

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.

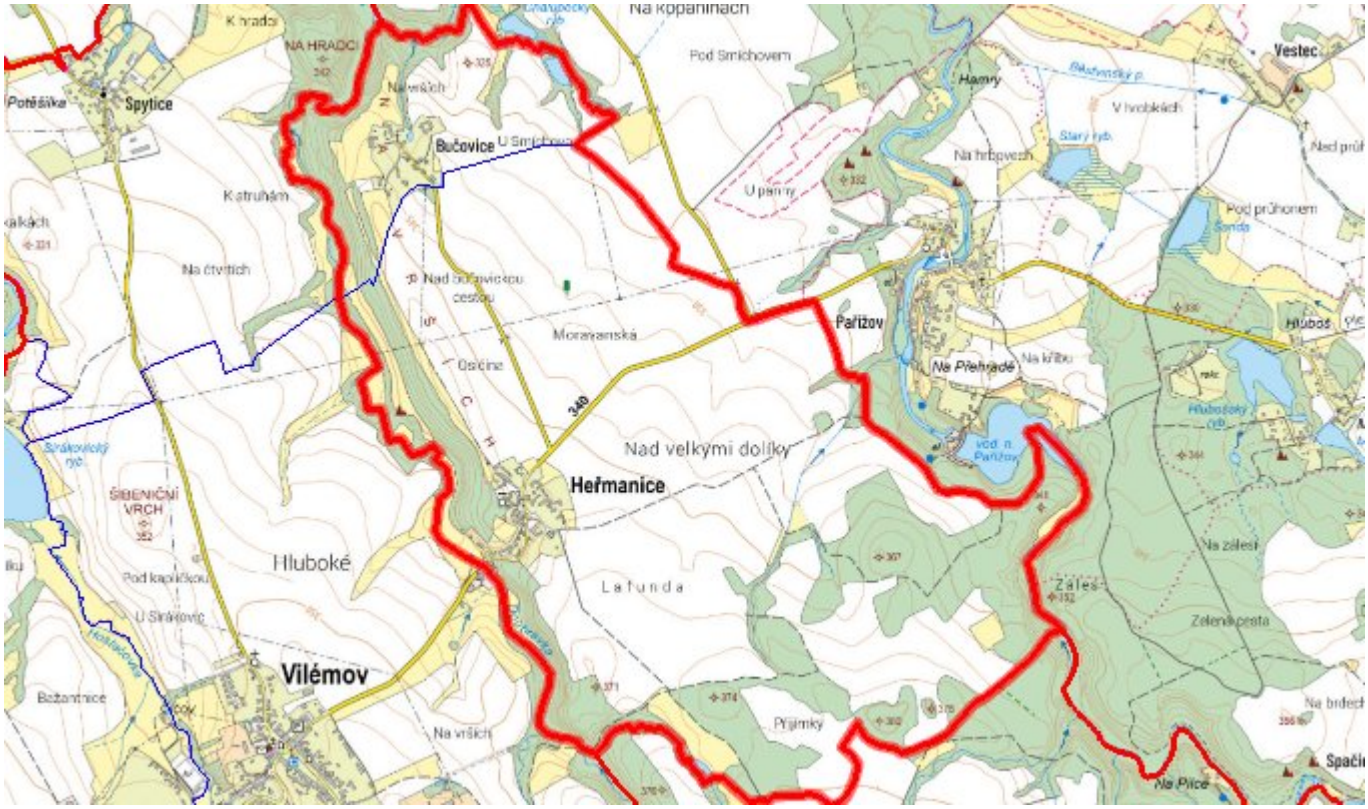
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

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

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Bučovice	-	-	-
Heřmanice	4 000,0	-	4 000,0
Obec Heřmanice celkem	**4 000,0**	**-**	**4 000,0**

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.