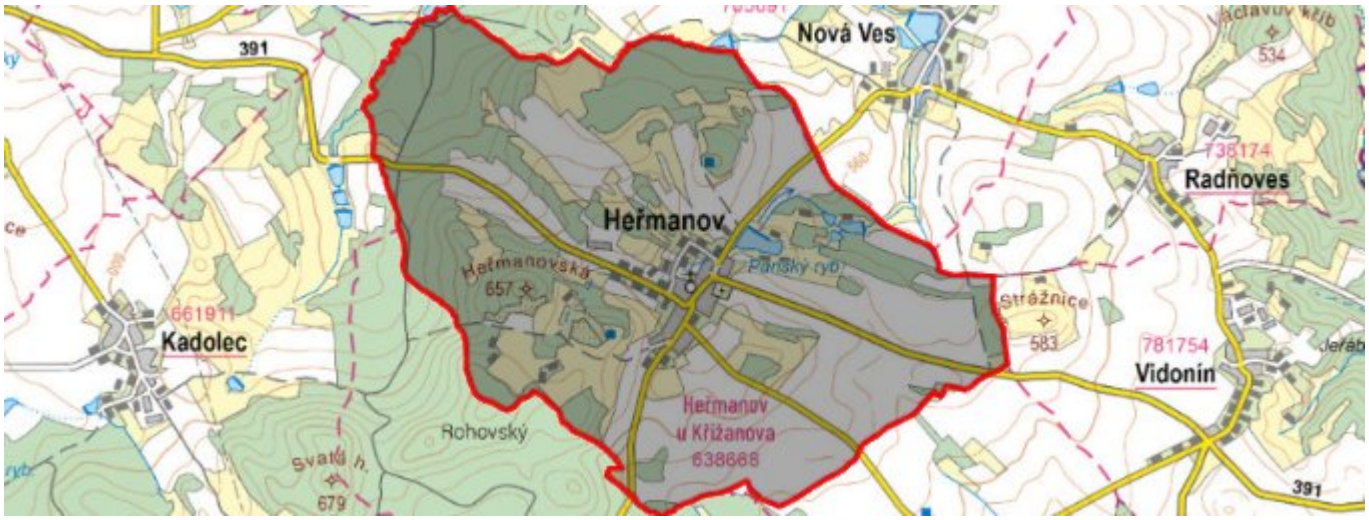
Heřmanov - CZ063.3714.6114.620 - stav 1. 1. 2022

A. OBEC

Heřmanov

Číslo obce PRVKUK	620
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6114.620
Kód obce	595608
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1694 (6114) Velké Meziříčí
Číslo POU **Název POU**	3395 Velká Bíteš



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6114.620.01	Heřmanov	03866	38661

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Heřmanov se nachází východně od města Velké Meziříčí, ve vzdálenosti cca 12 km. Rozsah zástavby je v rozmezí 572 - 608 m.n.m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

Heřmanov	Trvale bydlící	210	210	210	211	207	203	203
	Přechodně bydlící	20	20	20	60	60	60	60
	Celkem	230	230	230	271	267	263	263

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Heřmanov

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Heřmanov	204	204	204	230	230	230	230

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	10	15	22	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	15	22	33	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	46,98	59,05	81,59	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	41,70	46,20	53,60	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	30,60	35,10	42,50	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	11,10	11,10	11,10	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	5,28	12,85	27,99	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Heřmanov má veřejný vodovod z roku 1993. Zdrojem pitné vody je ÚV Mostiště. Zásobní řad obce je napojen na VDJ Heřmanov 2 x 150 m3 (642 / 639 m.n.m.), který je součástí přivaděče Žďársko. Přivaděč Žďársko je napojen na přivaděč Dobrá Voda - Velká Bíteš ve vzdušníkové šachtě a z čerpací stanice je voda přiváděna výtlačným řadem kolem obce Kadolec do VDJ Heřmanov. Přivaděč pokračuje dále na VDJ Nová Ves.

V roce 2006 bylo realizováno prodloužení vodovodního řadu v celkové délce 373 m včetně automatické tlakové stanice pro chaty Heřmanov, část A.

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.

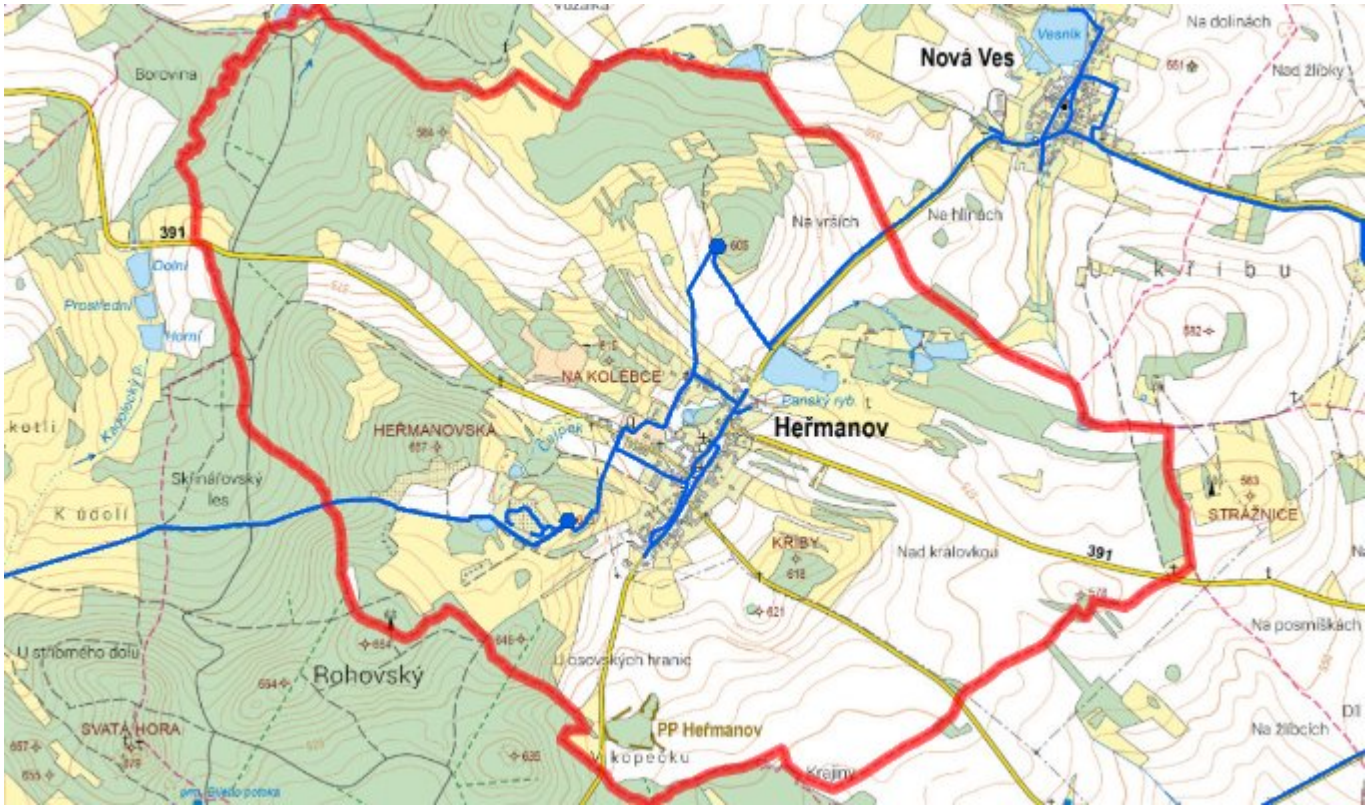
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

VV oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Heřmanov 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
Heřmanov	0	0	0	-	0	203	203

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

Heřmanov	0	0	0	0	0	203	203

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m^3/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m^3/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec má vybudovanou jednotnou kanalizační síť v části obce. Odpadní vody jsou předčištěny v domovních septicích a pak jsou jednotnou kanalizací odváděny do vodního toku. Ve zbylé části obce jsou odpadní vody po předčištění v biologických septicích příp. bez jakéhokoliv předčištění vypouštěny přímo do vodního toku nebo jsou zachycovány v bezodtokých jímkách.
V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

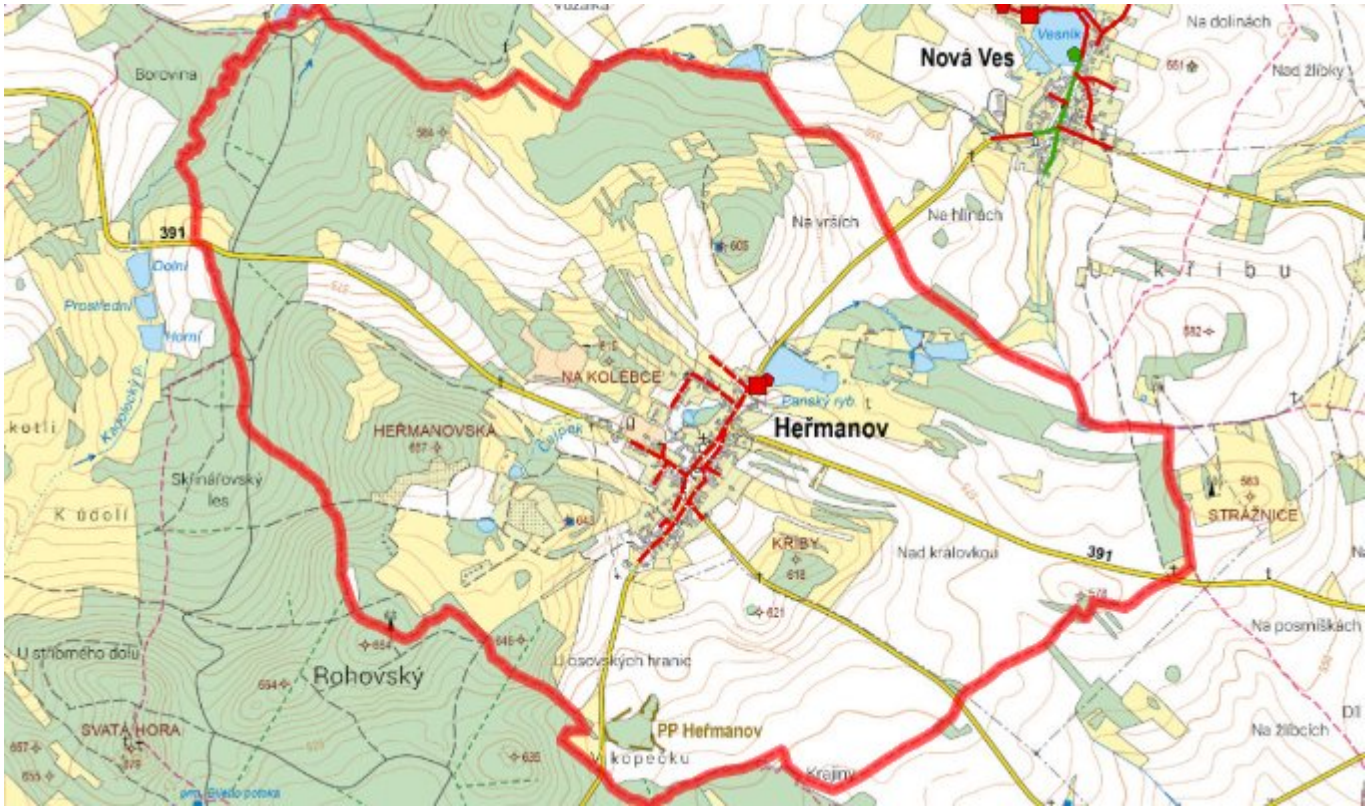
V obci je uvažováno s výstavbou splaškové kanalizace a čistírny odpadních vod.
Stávající jednotná kanalizace bude sloužit jako dešťová.

V současnosti napojené obce (místní části): není
Nově napojené obce (místní části): Heřmanov
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Časový harmonogram

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

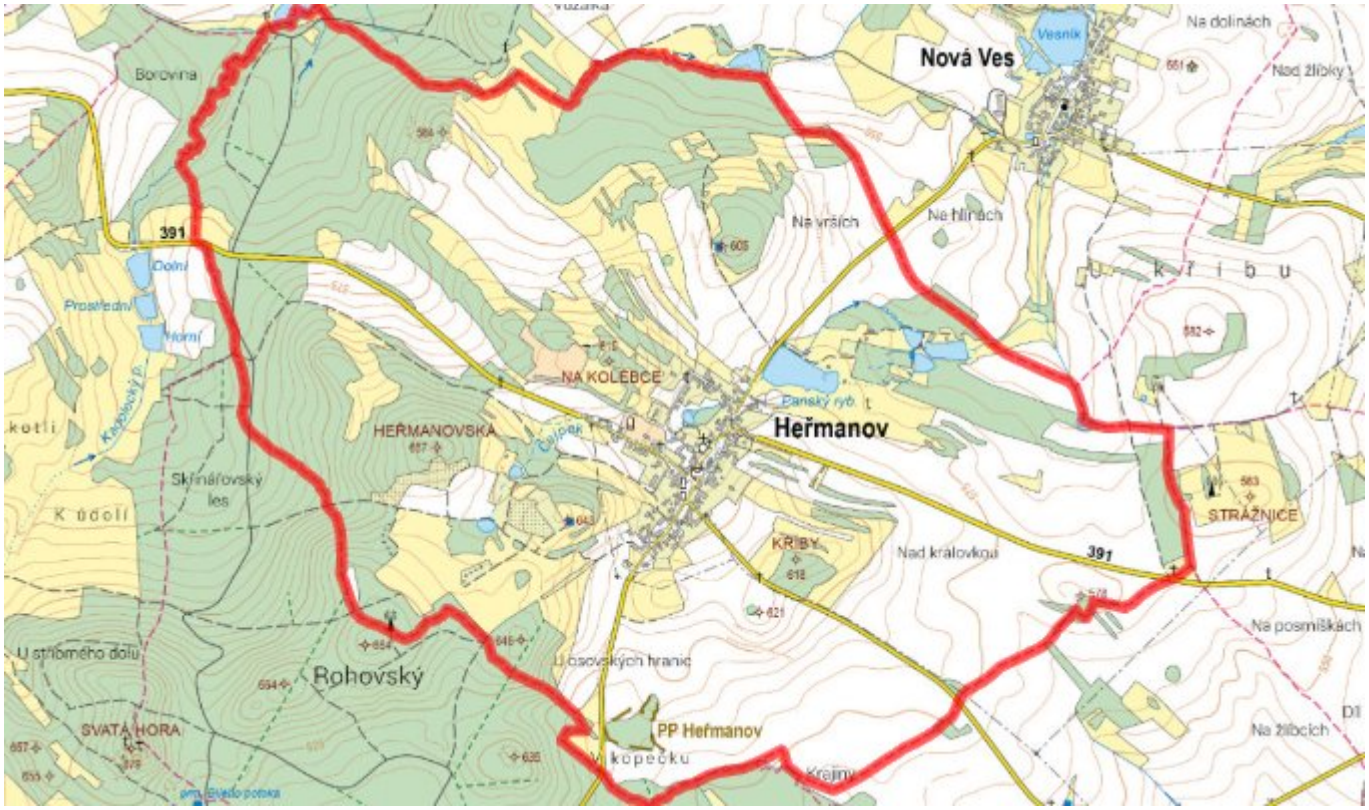
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Heřmanov	-	15 000,0	15 000,0
Obec Heřmanov celkem	**-**	**15 000,0**	**15 000,0**

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Oprava evidenčních údajů podle skutečnosti.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.