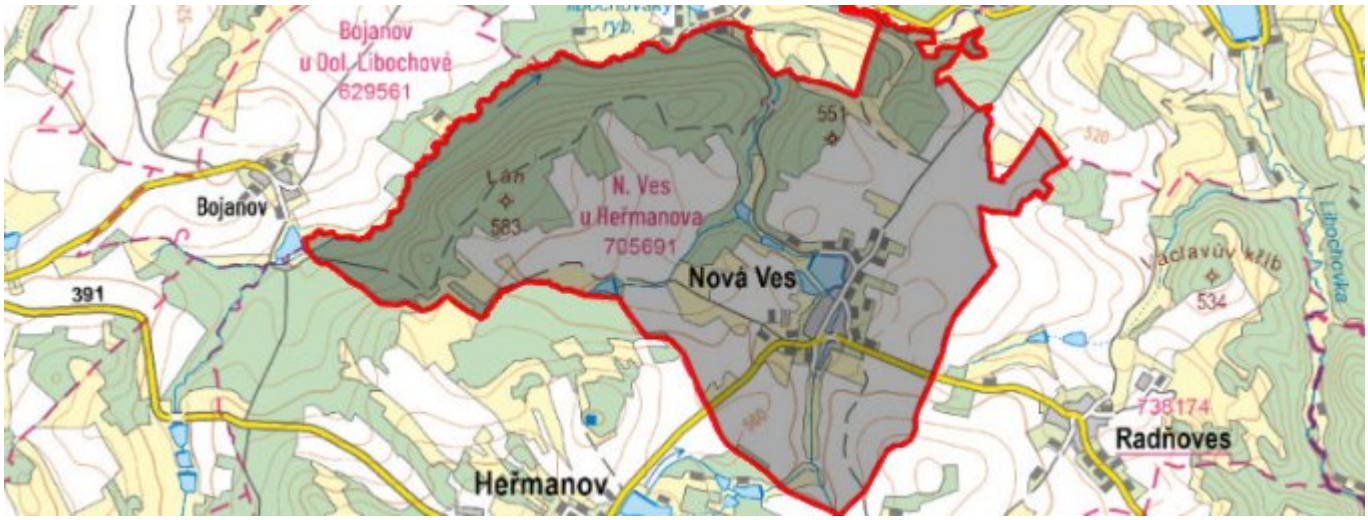
Nová Ves - CZ063.3714.6114.646 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Nová Ves

Číslo obce PRVKUK	646
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6114.646
Kód obce	596213
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
CZ063.3714.6114.646.01	Nová Ves	10569	105694

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Nová Ves se nachází severovýchodně od města Velké Meziříčí, ve vzdálenosti cca 15 km. Obcí protéká vodní tok Cejpek.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

Nová Ves	Trvale bydlící	181	181	181	163	158	155	155
	Přechodně bydlící	-	-	-	26	26	26	26
	Celkem	181	181	181	189	184	181	181

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Nová Ves

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Nová Ves	124	134	151	140	140	140	140

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	11	14	19	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	17	21	29	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	60,52	69,69	85,96	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	27,90	33,00	41,70	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	27,60	32,70	41,40	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	0,30	0,30	0,30	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	32,62	36,69	44,26	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Nová Ves (530 - 546 m.n.m.) má vybudovaný veřejný vodovod. Zdrojem pitné vody je ÚV Mostiště. Obec je napojena od r. 1993 v rámci vodovodní soustavy Žďársko na přivaděč ČS Kadolec - Žďárec přes přerušovací komoru 15 m3 (s kótami hladin 586,05 / 584,05 m.n.m.).

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.

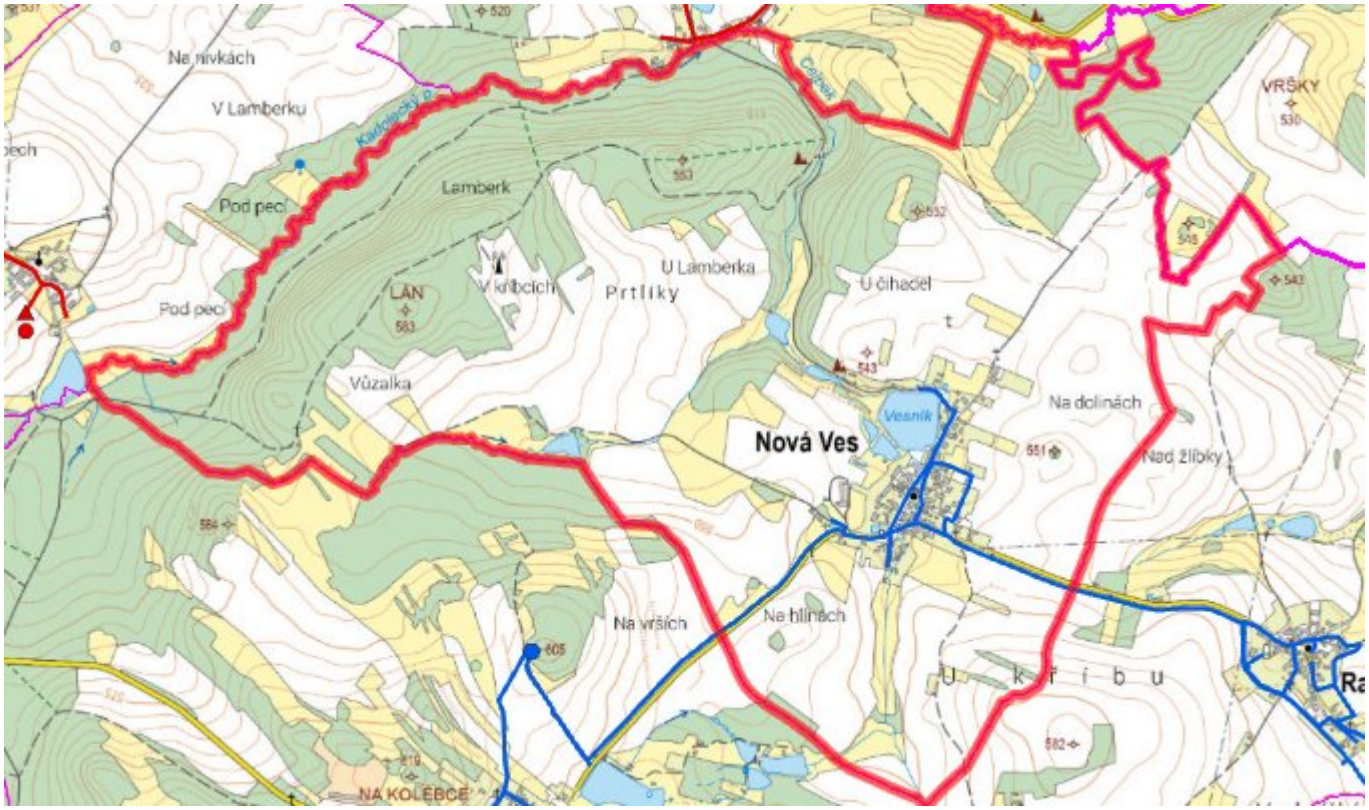
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Nová Ves realizace navrhovaných opatření nepředpokládá 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
Nová Ves	83	83	83	-	-	-	140

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nová Ves	-	-	-	-	-	-	140

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 byla v průběhu let 1965 - 1989 postavena jednotná kanalizační síť. Při výstavbě kanalizace byly použity betonové trouby profilů DN 500 - 800. Odpadní vody odtékají po předčištění v biologických septicích stávající kanalizací přímo do potoka Cejpek, část rodinných domků zachycuje odpadní vody do bezodtokých jímek.
V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci je uvažováno s dostavbou a rekonstrukcí jednotné kanalizace. Splašky budou odváděny na navrhovanou čistírnu odpadních vod (např. přírodě blízký způsob čištění odpadních vod).

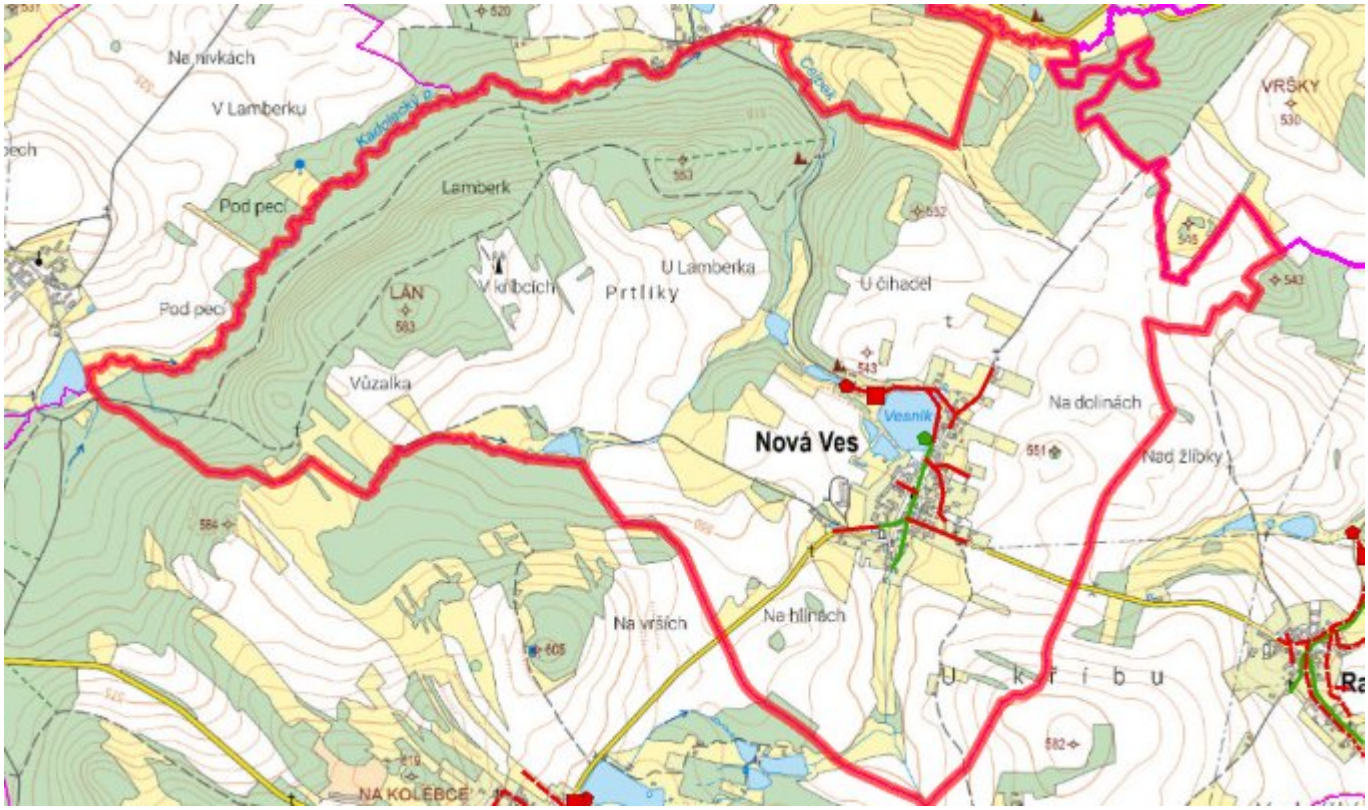
V současnosti napojené obce (místní části): nejsou
Nově napojené obce (místní části): Nová Ves
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

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 Nová Ves 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.

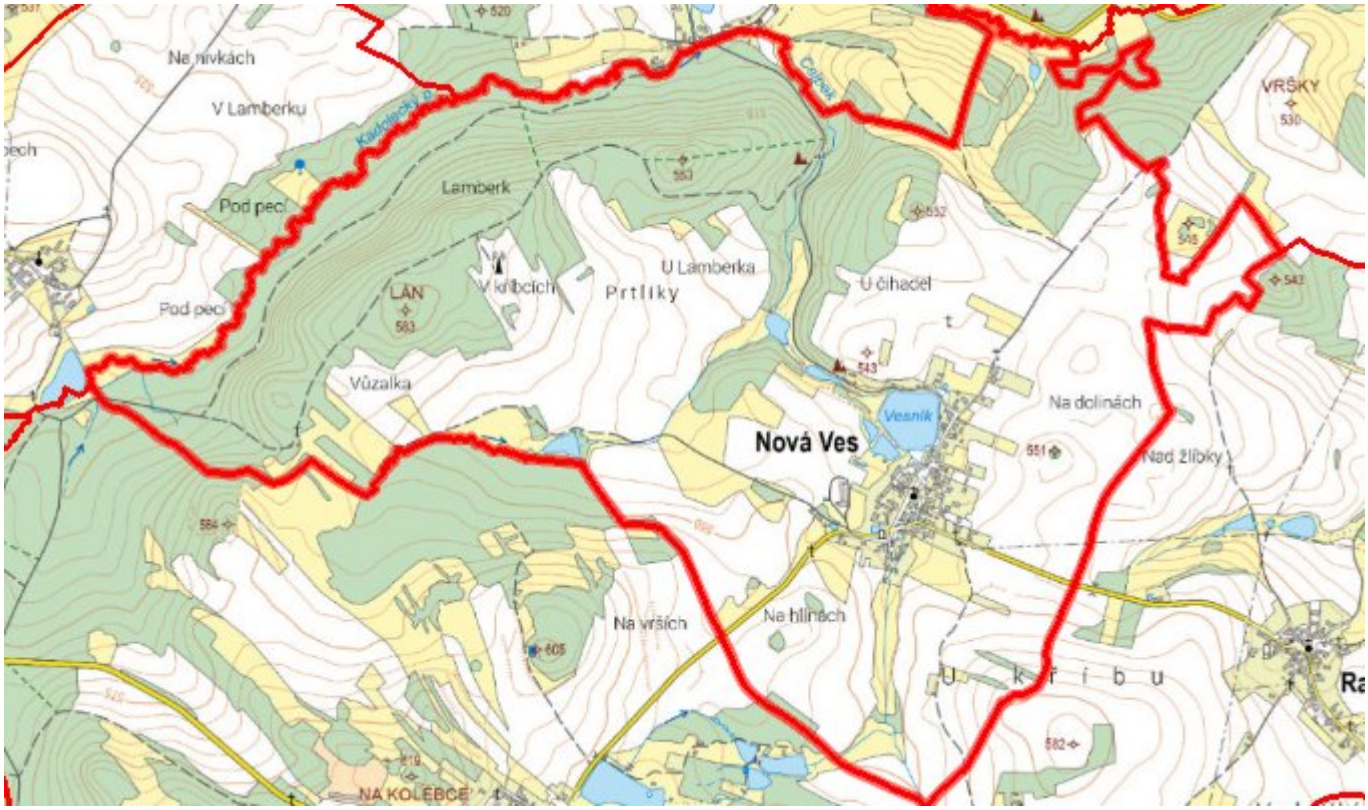
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Nová Ves	-	12 000,0	12 000,0
Obec Nová Ves celkem	**-**	**12 000,0**	**12 000,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Nová Ves	-	-	-
Obec Nová Ves 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.