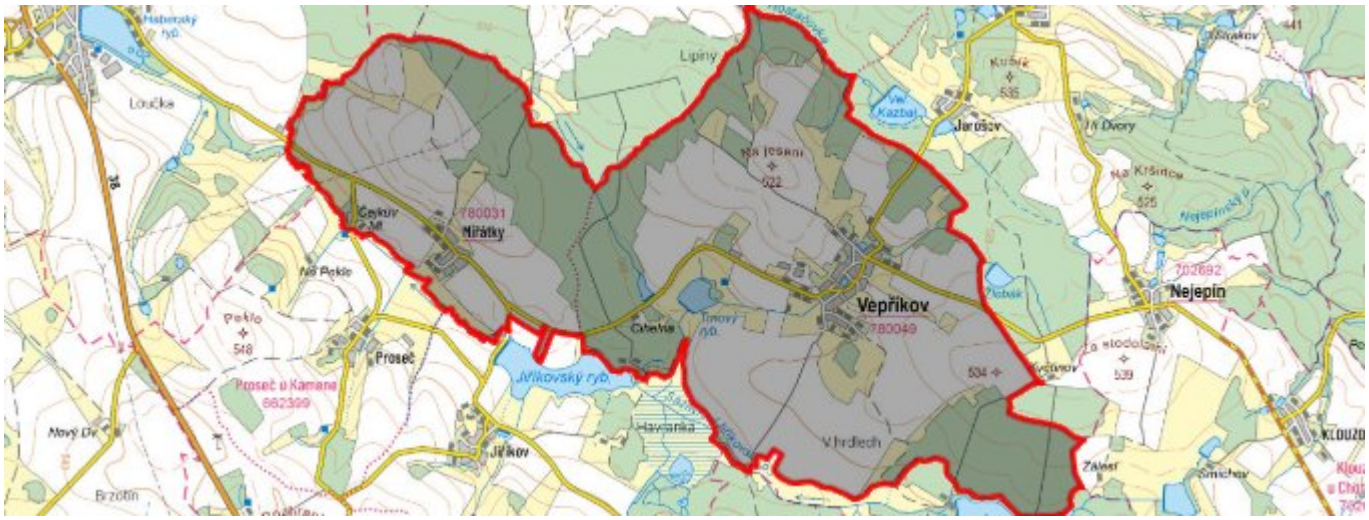
Vepříkov - CZ063.3601.6104.155 - stav 2. 4. 2019

A. OBEC

Vepříkov

Číslo obce PRVKUK	155
Kód obce PRVKUK	CZ063.3601.6104.155
Kód obce	569674
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
CZ063.3601.6104.155.01	Vepříkov	18004	180041
CZ063.3601.6104.155.02	Miřátky	18003	180033

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Vepříkov leží na severozápad od města Chotěboř. Obcí protéká Vepříkovský potok. Obec má místní části Miřátky a Vepříkov.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Miřátky	Trvale bydlící	91	91	91	80	80	77	73
	Přechodně bydlící	20	20	20	20	20	20	20
	Celkem	111	111	111	100	100	97	93
Vepříkov	Trvale bydlící	284	283	283	260	260	260	260
	Přechodně bydlící	-	-	-	-	-	-	-
	Celkem	284	283	283	260	260	260	260

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Vepříkov

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Miřátky	90	90	90	80	80	77	73
Vepříkov	284	283	283	260	260	260	260

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	Název části obce	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m^3/den	Miřátky	12	14	17	-	-	-	-
		Vepříkov	35	48	71	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	Miřátky	18	21	26	-	-	-	-
		Vepříkov	52	72	107	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	Miřátky	135,60	159,49	191,94	-	-	-	-
		Vepříkov	121,90	175,41	252,59	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	Miřátky	135,60	132,60	127,40	-	-	-	-
		Vepříkov	121,90	119,00	117,20	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	Miřátky	103,60	100,60	95,40	-	-	-	-
		Vepříkov	97,60	94,70	92,80	-	-	-	-

Voda specifická z VFO	l/os x den	Miřátky	32,00	32,00	32,00	-	-	-	-
		Vepříkov	24,30	24,30	24,40	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	Miřátky	-	26,89	64,54	-	-	-	-
		Vepříkov	-	56,41	135,39	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Miřátky
Místní část Miřátky má od r. 2011 vodovod (původně vodovod pro rozvod užitkové vody). Zásobuje místní část Miřátky a dále usedlost v obci Kámen – místní části Jiříkov.
Jako vodní zdroj pro vodovod Miřátky byly vybudovány 4 kopané studny S1 až S4. Jako zdroj podzemní vody jsou využívány studny S1 a S3. Studna S2 není používána. Studna S4 slouží jako sběrná studna.
Výtlačný řad - ze sběrné studny S4 do akumulační nádrže VDJ, délka potrubí je cca 696 m. Objekt VDJ se skládá z jedné akumulační nádrže o objemu 50 m3 a armaturní komory.

Místní (městská) část Vepříkov
Obec Vepříkov (510 - 495 m n.m.) má vybudovaný veřejný vodovod, zásobovaný z skupinového vodovodu Želivka-Podmoklany.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Miřátky
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.
Uvažuje se s vybudováním nového zdroje vody.

Místní (městská) část Vepříkov
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.

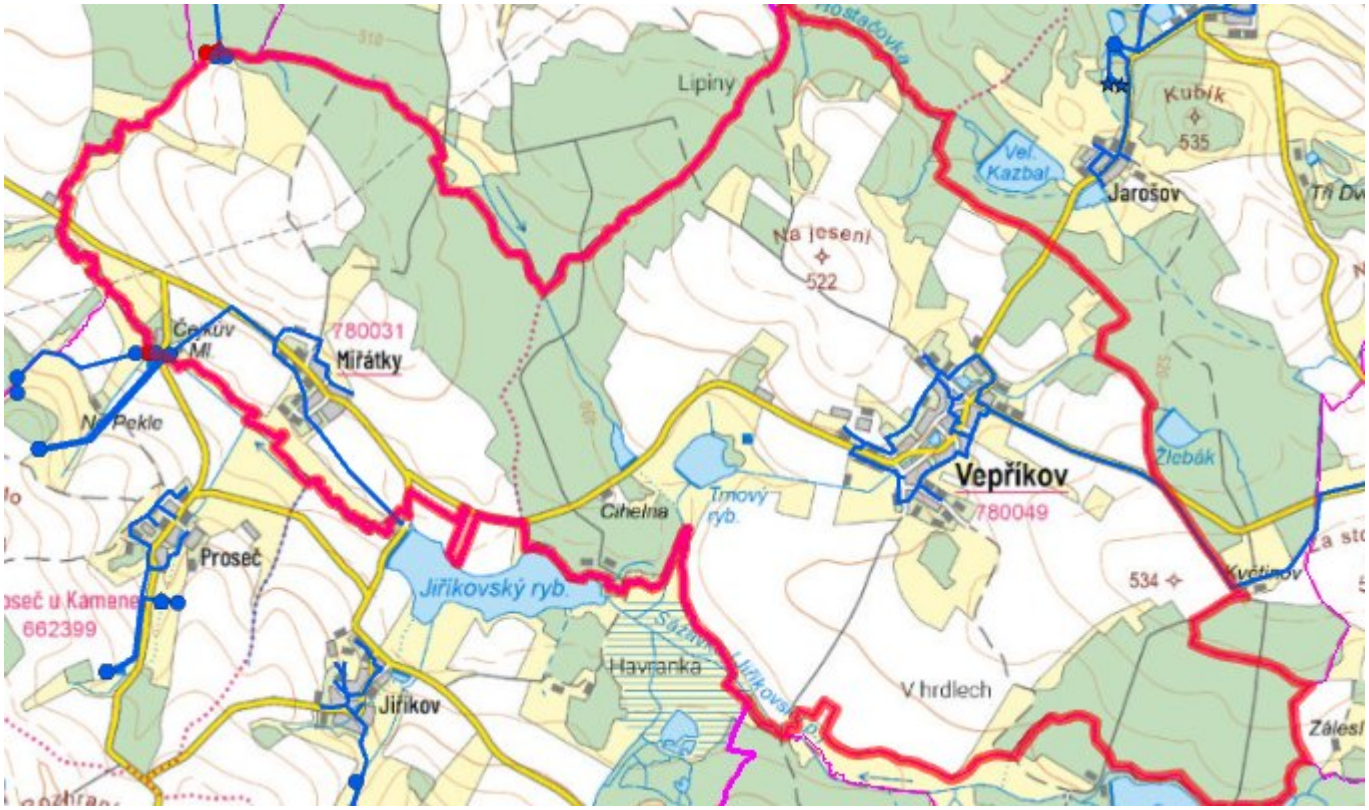
Navrhované zdroje pitné vody

Pro obec se s novými vodními zdroji uvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Vepříkov 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
Miřátky	-	-	-	-	80	77	73
Vepříkov	142	142	142	-	250	250	250

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Miřátky	-	-	-	-	80	77	73
Vepříkov	-	-	-	-	250	250	250

D.3 Bilanční údaje

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

Produkce komunálních OV	m^3/den	Miřátky Vepříkov	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Produkce komunálního znečištění	kg/den	Miřátky Vepříkov	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Produkce průmyslových OV	m^3/den	Miřátky Vepříkov	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	Miřátky Vepříkov	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Miřátky

V Miřátkách byla v roce 2019 dokončena výstavba nové oddílné kanalizace v celkové délce 1198 m, odvádějící pouze splaškové vody. Splašky jsou odváděny na novou ČOV v místní části.

V místní části je vybudována ČOV

V současnosti napojené obce (místní části): Miřátky

Nově napojené obce (místní části): Jiříkov, Proseč

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Místní (městská) část Vepříkov

Ve Vepříkově byla v roce 2019 dokončena výstavba nové oddílné kanalizace v celkové délce 4123,30 m, odvádějící pouze splaškové vody. Splašky jsou odváděny na novou ČOV v místní části.

V místní části je vybudována ČOV

V současnosti napojené obce (místní části): Vepříkov

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Miřátky

Navrhuje se dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde není dosud vybudována.

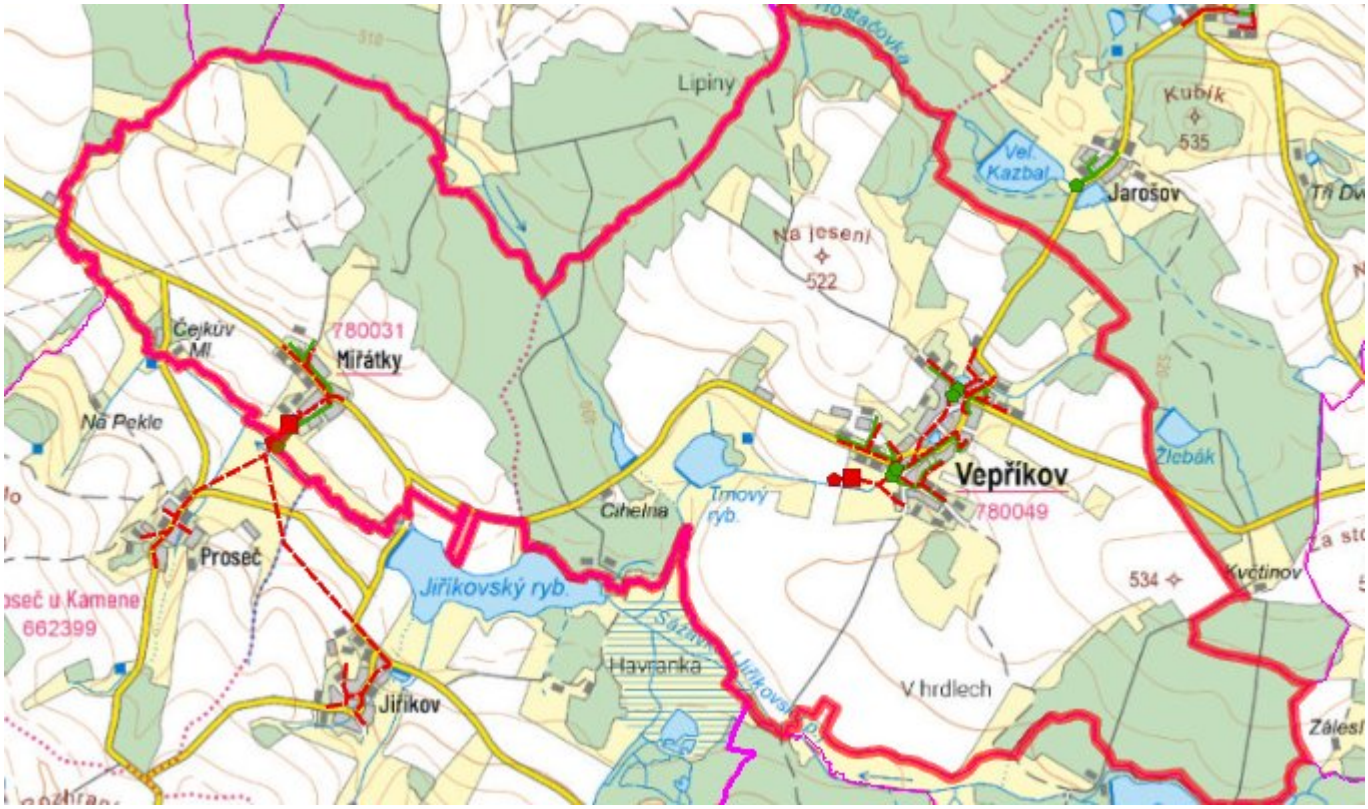
Místní (městská) část Vepříkov

Navrhuje se dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde není dosud vybudována.

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro místní část Vepříkov 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.

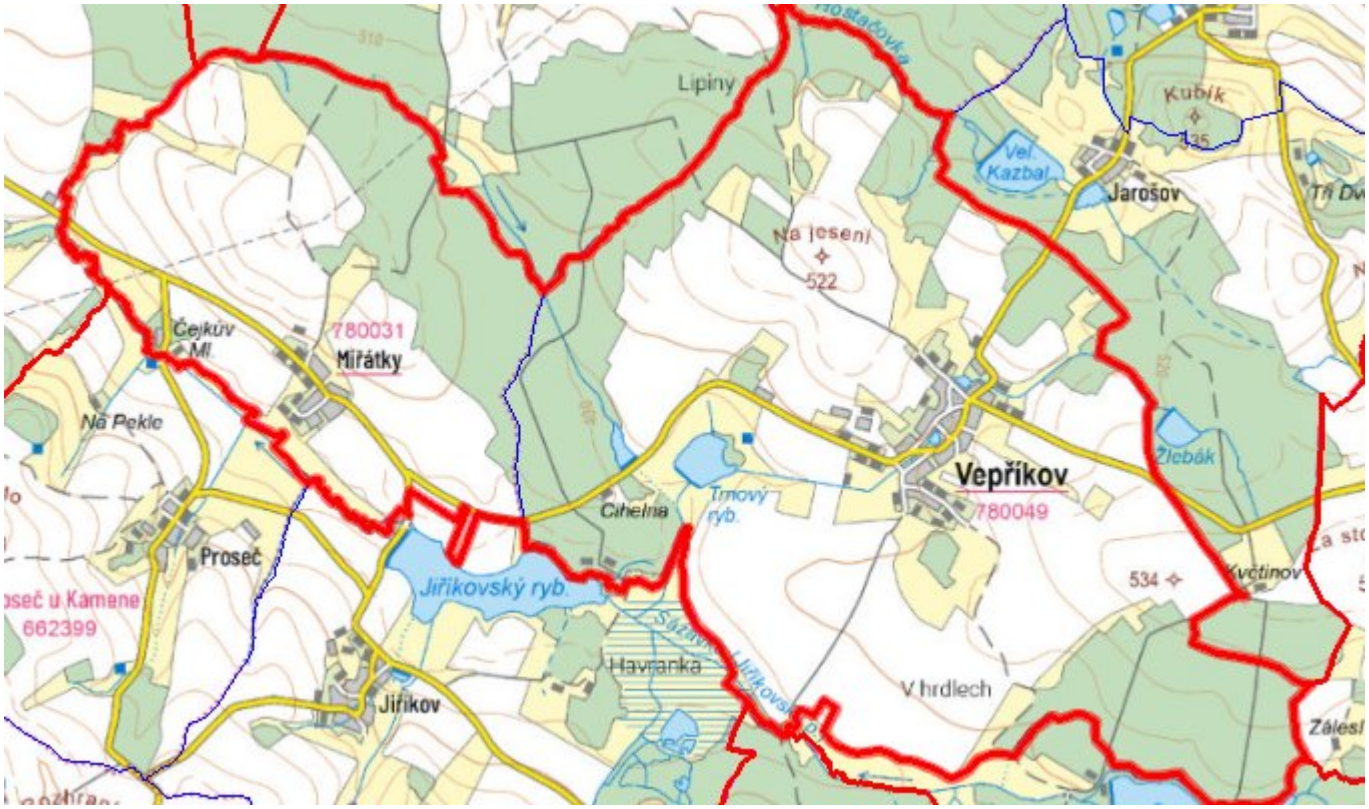
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Mířátky	400,0	6 000,0	6 400,0
Vepříkov	-	24 000,0	24 000,0
Obec Vepříkov celkem	**400,0**	**30 000,0**	**30 400,0**

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
2. 4. 2019	125/2019	administrativní opatření	Vepříkov - kanalizační stoky v celkové délce 4123,30 m a ČOV Vepříkov -
2. 4. 2019	126/2019	administrativní opatření	Miřátky - kanalizační stoky v celkové délce 1198,00 m a ČOV Miřátky
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.