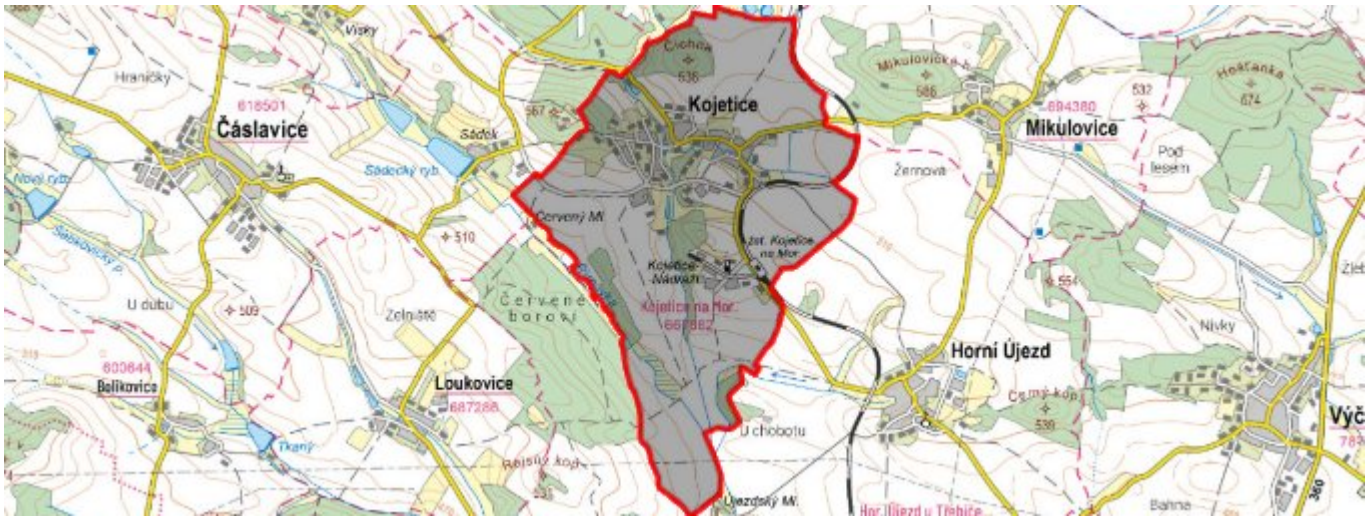
Kojetice - CZ063.3710.6113.546 - stav 8. 9. 2020

A. OBEC

Kojetice

Číslo obce PRVKUK	546
Kód obce PRVKUK	CZ063.3710.6113.546
Kód obce	590860
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1597 (6113) Třebíč
Číslo POU **Název POU**	3204 Třebíč



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3710.6113.546.01	Kojetice	06786	67865

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Kojetice leží jihozápadně od města Třebíč, ve vzdálenosti cca 8 km.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

Kojetice	Trvale bydlící	433	432	432	441	439	437	433
	Přechodně bydlící	15	15	15	15	15	15	15
	Celkem	448	447	447	456	454	452	448

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Kojetice

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Kojetice	419	419	421	396	394	392	388

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	47	60	80	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	70	89	120	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	87,40	102,05	127,24	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	60,90	62,30	64,60	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	43,80	45,20	47,60	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	17,10	17,10	17,00	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	26,50	39,75	62,64	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Kojetice má vybudovaný veřejný vodovod, zásobovaný z VDJ Kojetice 500 m3 (550,0 / 547,0 m n.m.). Vodojem je plněný přes vranovskou větev oblastního vodovodu Třebíč, původně používaný místní zdroj byl zrušen.

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.Uvažuje se s rekonstrukcí technologie VDJ Kojetice.

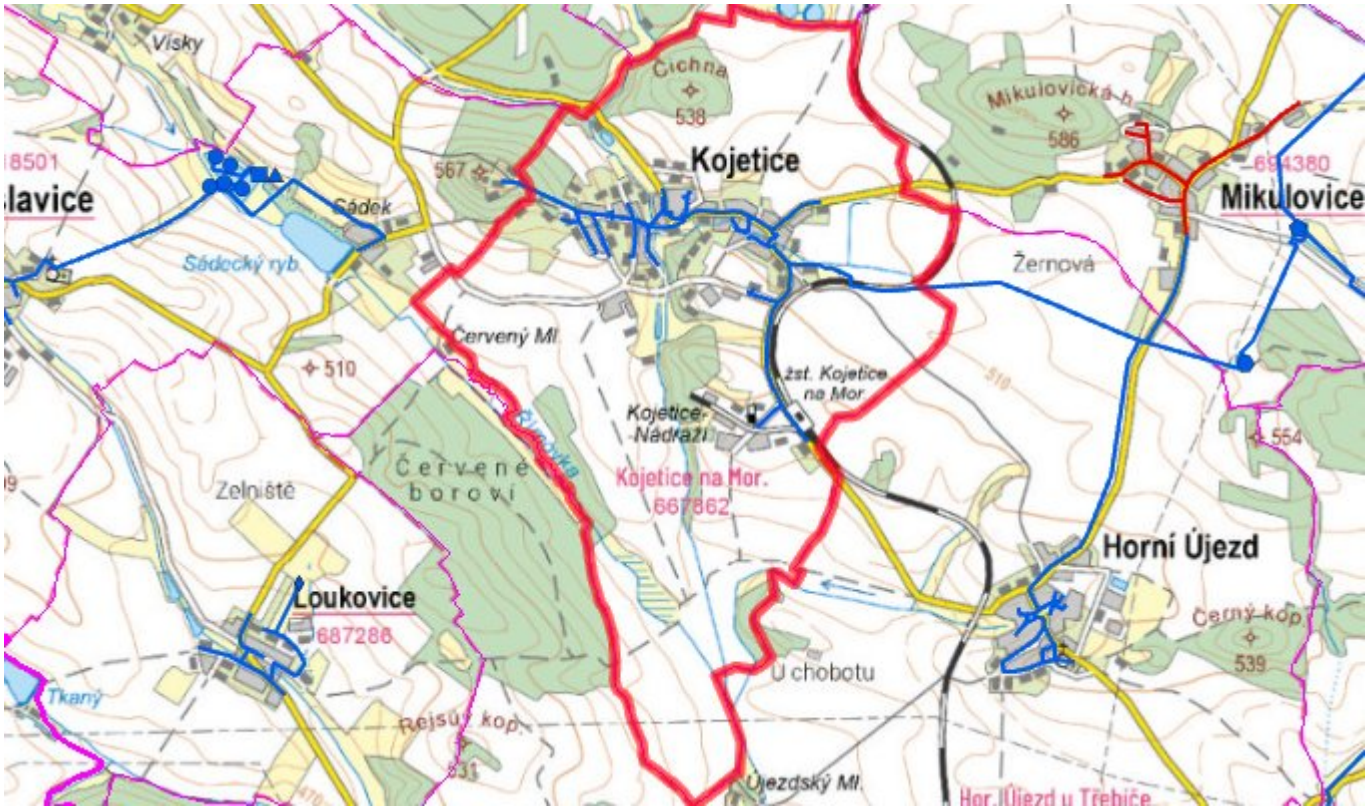
Navrhované zdroje pitné vody

S novými zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Kojetice 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
Kojetice	0	0	0	0	0	0	388

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Kojetice	0	0	0	0	0	0	388

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 nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť. Odpadní vody jsou individuálně zachycovány v jímkách nebo septicích.V obci není vybudována čistírna odpadních vod.V roce 2011 byla vybudována pro lokalitu RD splašková kanalizace v dl. 274 m a biologická ČOV.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci je uvažováno s výstavbou nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody.

V obci bude vybudována čistírna odpadních vod pro 1350 EO.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

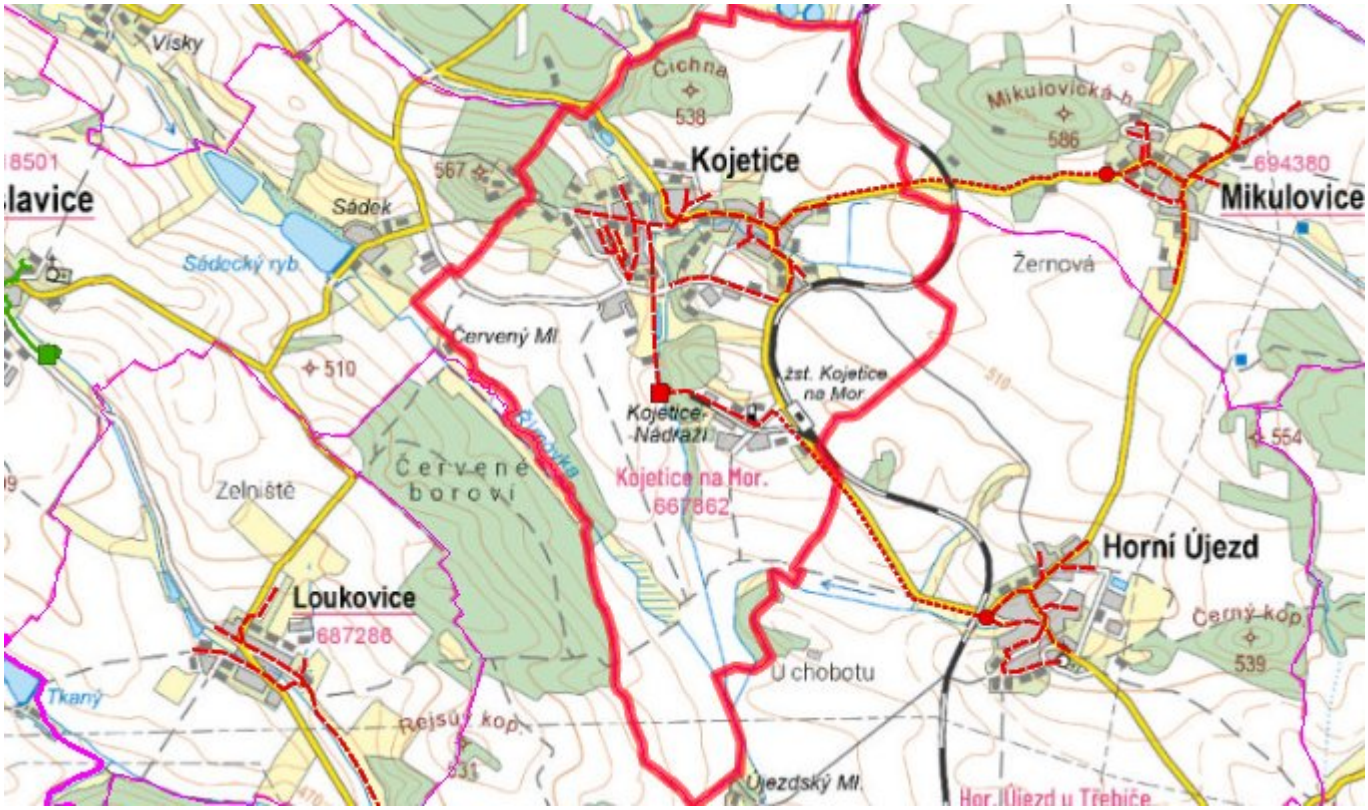
Nově napojené obce (místní části): Kojetice, Horní Újezd a Mikulovice

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Časový harmonogram

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

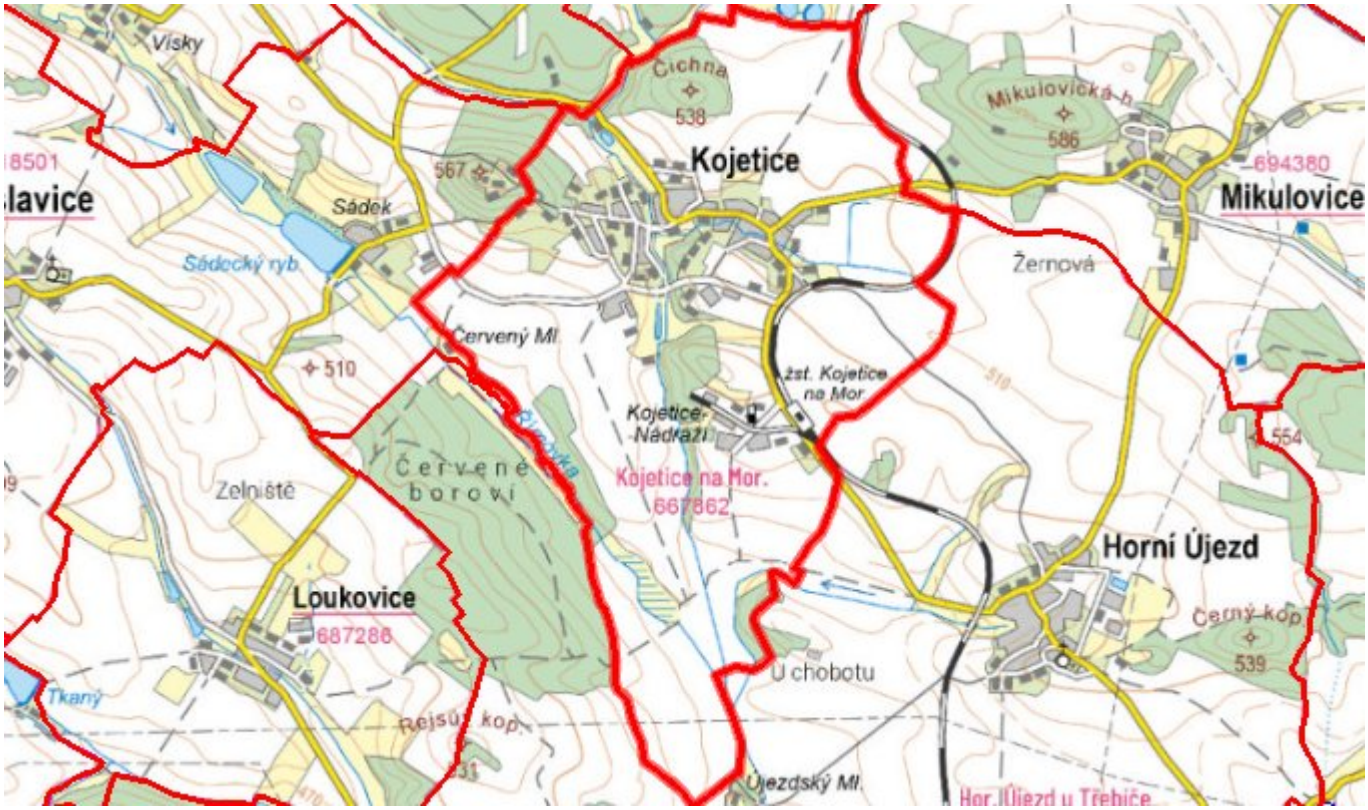
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Kojetice	1 332,3	34 050,0	35 382,3
Obec Kojetice celkem	**1 332,3**	**34 050,0**	**35 382,3**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Kojetice	1 548,2	-	1 548,2
Obec Kojetice celkem	**1 548,2**	**-**	**1 548,2**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
8. 9. 2020	0465/05/2020/ZK	usnesení zastupitelstva	Změna technického řešení v oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod - na ČOV Kojetice napojení obcí Mikulovice a Horní Újezd.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.