

Mikulovice - CZ063.3710.6113.559 - stav 8. 9. 2020

A. OBEC

Mikulovice

Číslo obce PRVKUK	559
Kód obce PRVKUK	CZ063.3710.6113.559
Kód obce	591157
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
CZ063.3710.6113.559.01	Mikulovice	09438	94382

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Mikulovice leží jihozápadně od města Třebíč, ve vzdálenosti cca 6 km. Obcí protéká vodní tok Markovka. Rozsah zástavby je v rozmezí 480 – 540 m. n. m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

Mikulovice	Trvale bydlící	218	218	217	215	210	204	198
	Přechodně bydlící	15	15	15	15	15	15	15
	Celkem	233	233	232	230	225	219	213

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Mikulovice

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Mikulovice	0	0	0	0	0	0	198

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	0	0	0	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	0	0	0	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	119,20	121,67	125,33	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	119,20	115,10	111,00	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	94,90	92,10	90,20	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	24,30	23,00	20,80	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	6,57	14,33	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obyvatelé jsou zásobeni ze soukromých studní. V současné době je na kraj obce doveden skupinový vodovod (kojetická větev oblastního vodovodu Třebíč).

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V obci budou vybudovány rozvodné vodovodní řady, které budou napojeny na již vybudovaný přívodní řade z kojetické větve oblastního vodovodu Třebíč s VDJ Kojetice 500 m³ (550,0 / 547,0 m n.m.).

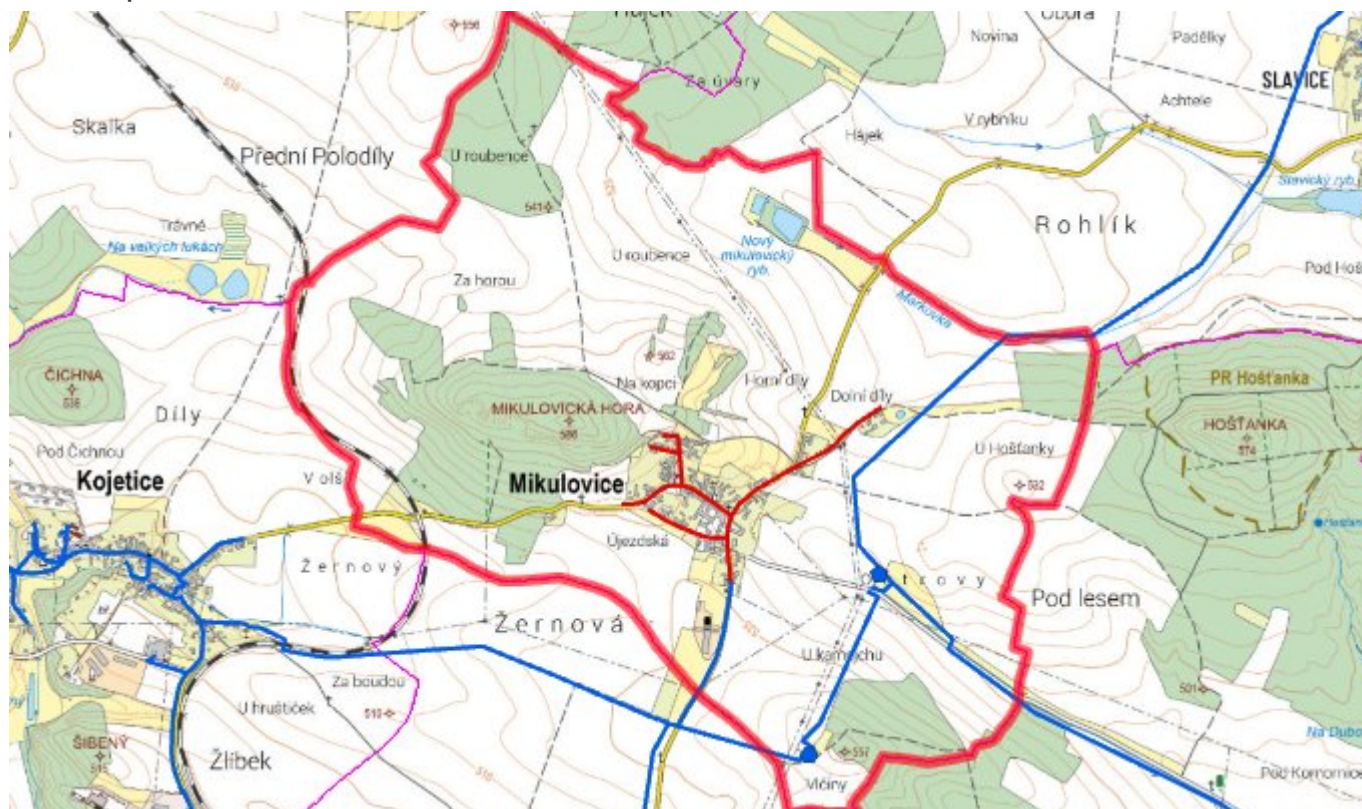
Navrhované zdroje pitné vody

S novými zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Mikulovice 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
Mikulovice	0	0	0	0	0	0	198

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Mikulovice	0	0	0	0	0	0	198

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 septických a odtud odváděny do vodního toku. V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

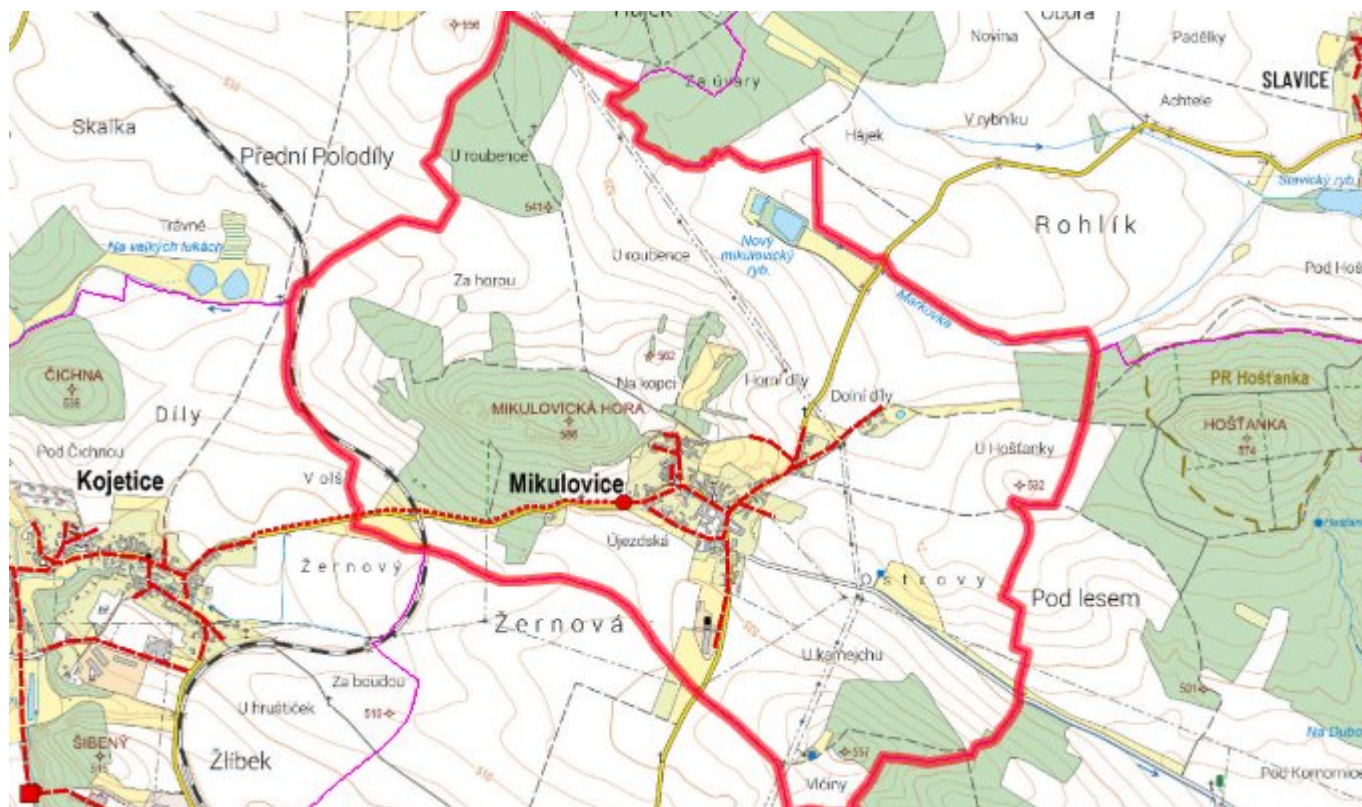
V obci je uvažováno s výstavbou nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody kanalizačním přivaděčem na ČOV Kojetice.

Pokud nebude zajištěna výstavba splaškové kanalizace a kanalizačního přivaděče na ČOV Kojetice, 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 Mikulovice 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 investicemi do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

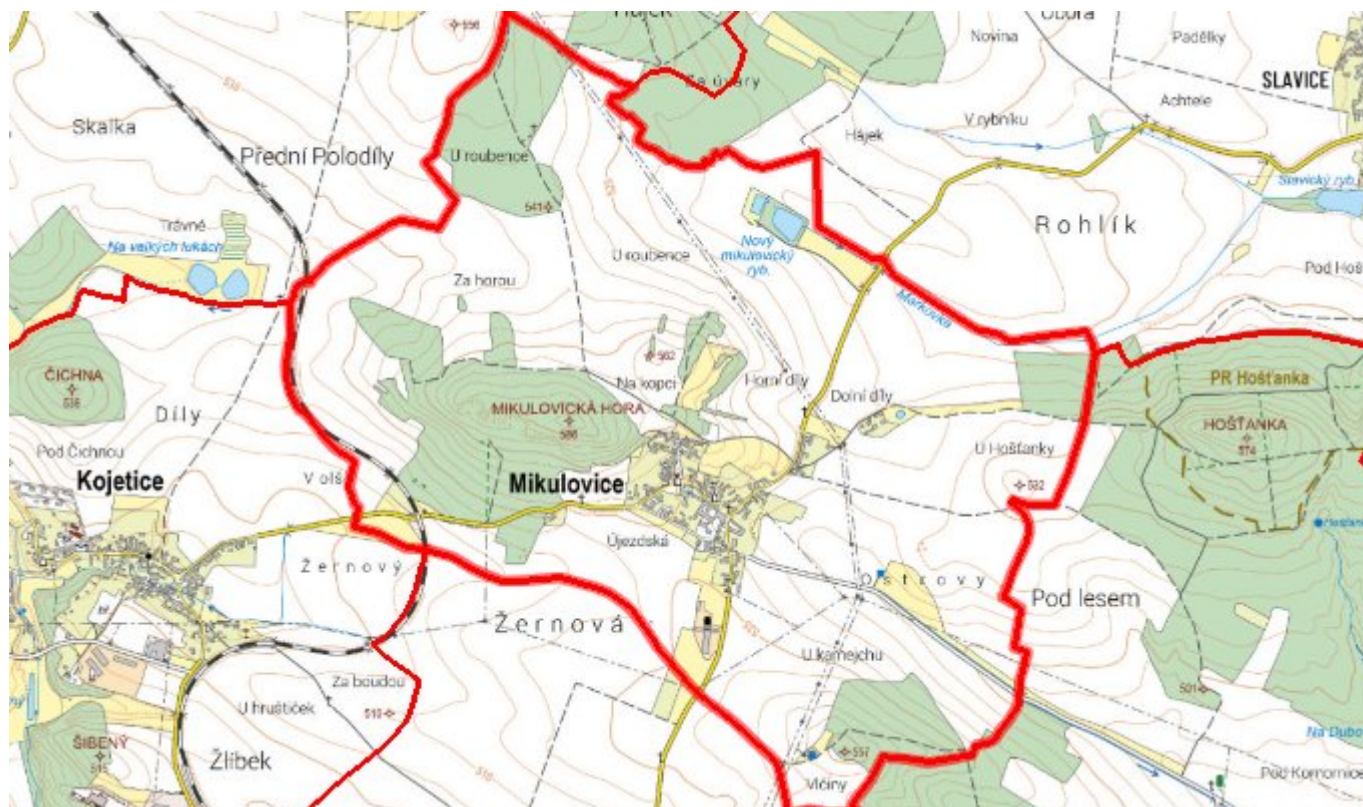
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Mikulovice	6 000,0	14 530,0	20 530,0
Obec Mikulovice celkem	6 000,0	14 530,0	20 530,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Mikulovice	-	-	-
Obec Mikulovice celkem	-	-	-

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 - napojení na ČOV Kojetice.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.