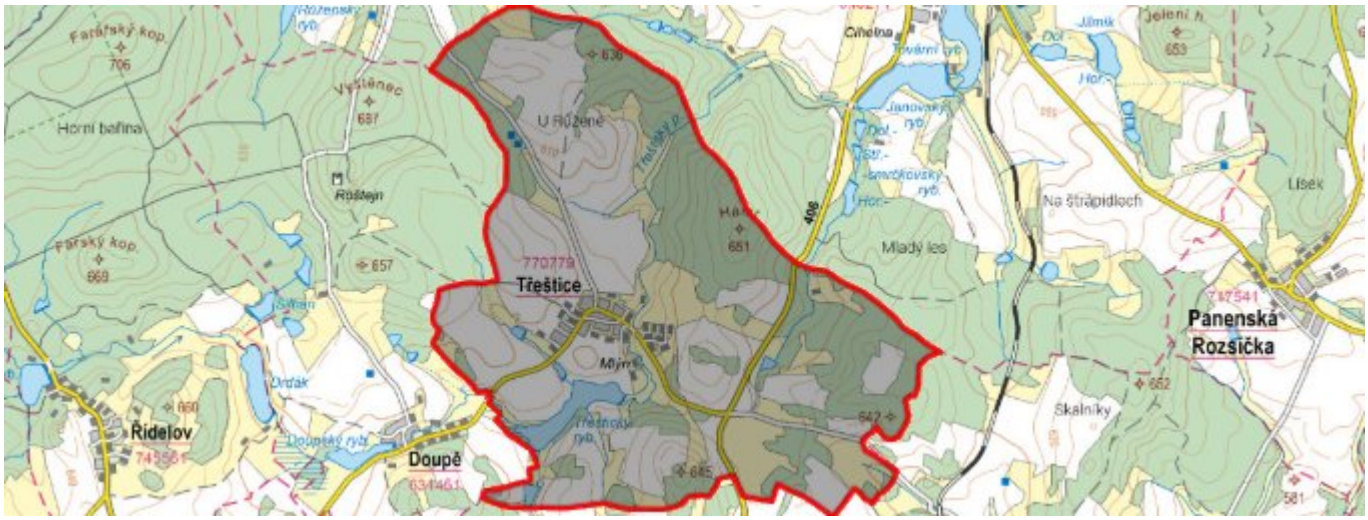
Třeštice - CZ063.3707.6105.223 - stav 1. 1. 2022

A. OBEC

Třeštice

Číslo obce PRVKUK	223
Kód obce PRVKUK	CZ063.3707.6105.223
Kód obce	588041
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1503 (6105) Jihlava
Číslo POU **Název POU**	3042 Třešť



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3707.6105.223.01	Třeštice	17077	170771

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Třeštice se nachází v Kraji Vysočina, okres Jihlava. Obcí protéká Třešťský potok. Rozsah zástavby je 580 – 595 m n.m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

Třeštice	Trvale bydlící	114	114	114	154	175	180	195
	Přechodně bydlící	15	15	15	5	5	5	5
	Celkem	129	129	129	159	180	185	200

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Třeštice

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Třeštice	108	108	108	154	175	180	195

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	15	18	22	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	23	27	34	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	139,50	150,04	163,42	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	139,50	135,40	119,50	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	139,50	135,40	119,50	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	14,64	43,92	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci je vybudován veřejný vodovod. Zdrojem vody je prameniště (3 kopané studně) - celková vydatnost vodního zdroje je 0,7 l/s, odkud je voda vedena do VDJ 100 m3 (605,3 m n.m.) s úpravnou vody a tlakovou stanicí. Z VDJ je voda přes tlakovou stanici distribuována do rozvodné sítě v obci. Celková délka vodovodní sítě je cca 2859 m. Na veřejný vodovod je napojeno 100 % obyvatel.

V roce 2019 byla povolena realizace připojení nového vodního zdroje - vrtu S-1 hloubky 82 m, který je již proveden, který bude napojen výtlačným řadem do stávajícího VDJ.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Výhledově je uvažováno s rekonstrukcí (modernizací) prameniště, VDJ a úpravny vody.

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.

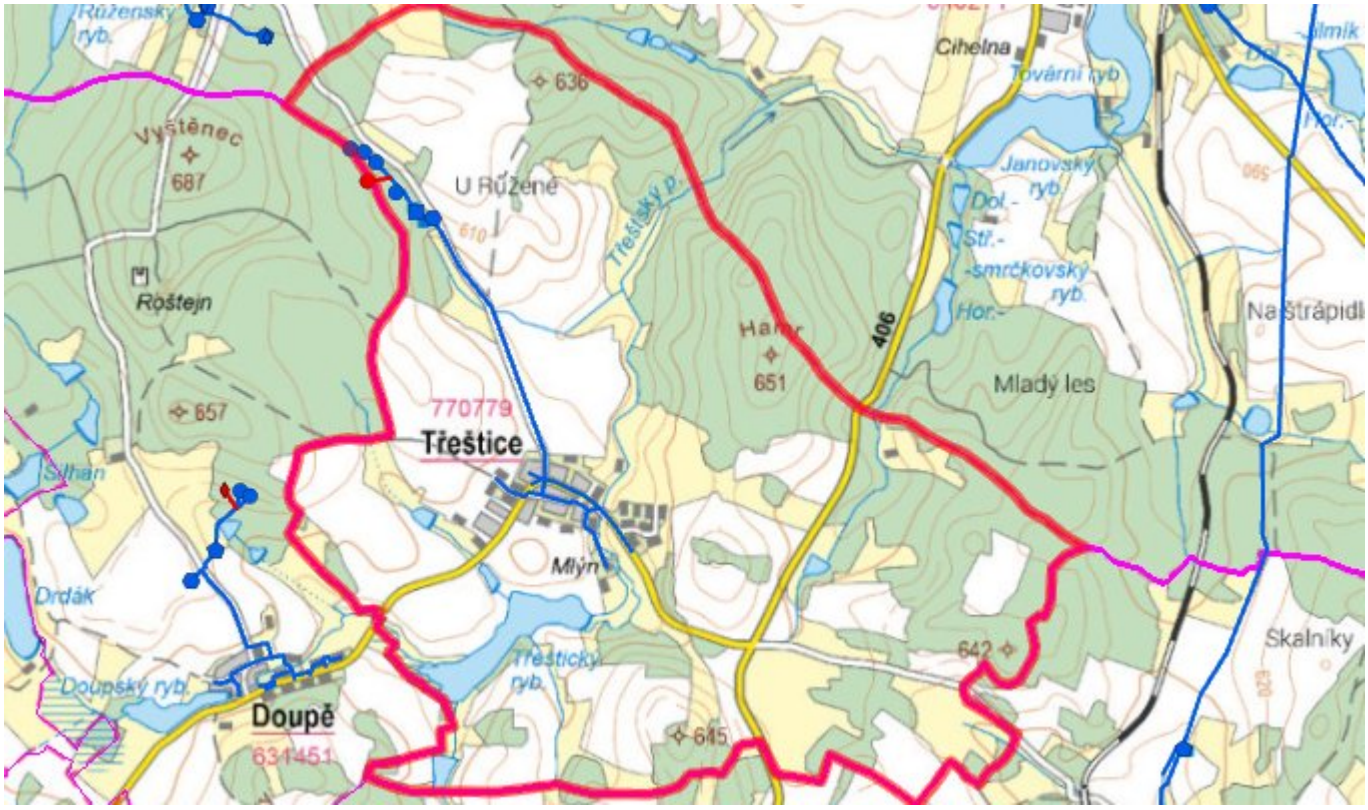
Navrhované zdroje pitné vody

Uvažuje se s posílení podzemních vodních zdrojů o nový vrt.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Třeštice 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
Třeštice	0	0	0	0	0	0	195

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Třeštice	0	0	0	0	0	0	195

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

V obci je vybudována jednotná gravitační kanalizace. Celková délka kanalizační sítě je cca 1837 m. Na kanalizaci je napojeno cca 90 % obyvatel. RD v nové zástavbě - celkem 12 RD je napojeno přes domovní ČOV. Ostatní RD jsou napojeny přes septiky.
V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Navrhuje se vybudování nové kanalizace odvádějící pouze splaškové vody, kromě lokality nových 12 RD, kde je již vybudována jednotná kanalizace. Jednotná kanalizace u lokality bude přes odlehčovací komoru napojena na nově vybudovanou splaškovou kanalizaci, která bude napojena na novou obecní ČOV.

Stávající kanalizace bude využívána jako dešťová kanalizace.

V obci bude vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Třeštice

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

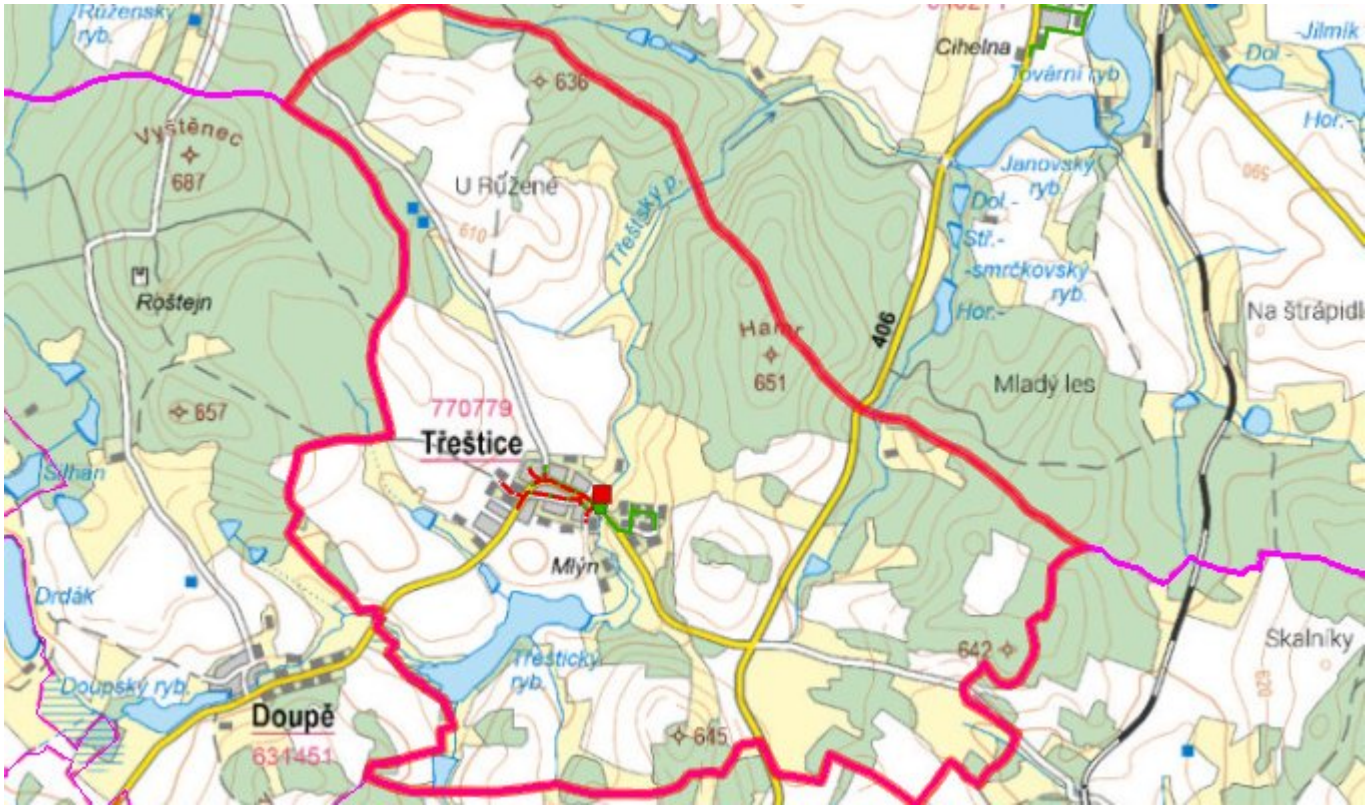
Pokud nebude zajištěno napojení všech nemovitostí na čistírnu odpadních vod, budou z nenapojených jednotlivých nemovitostí odpadní vody zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

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

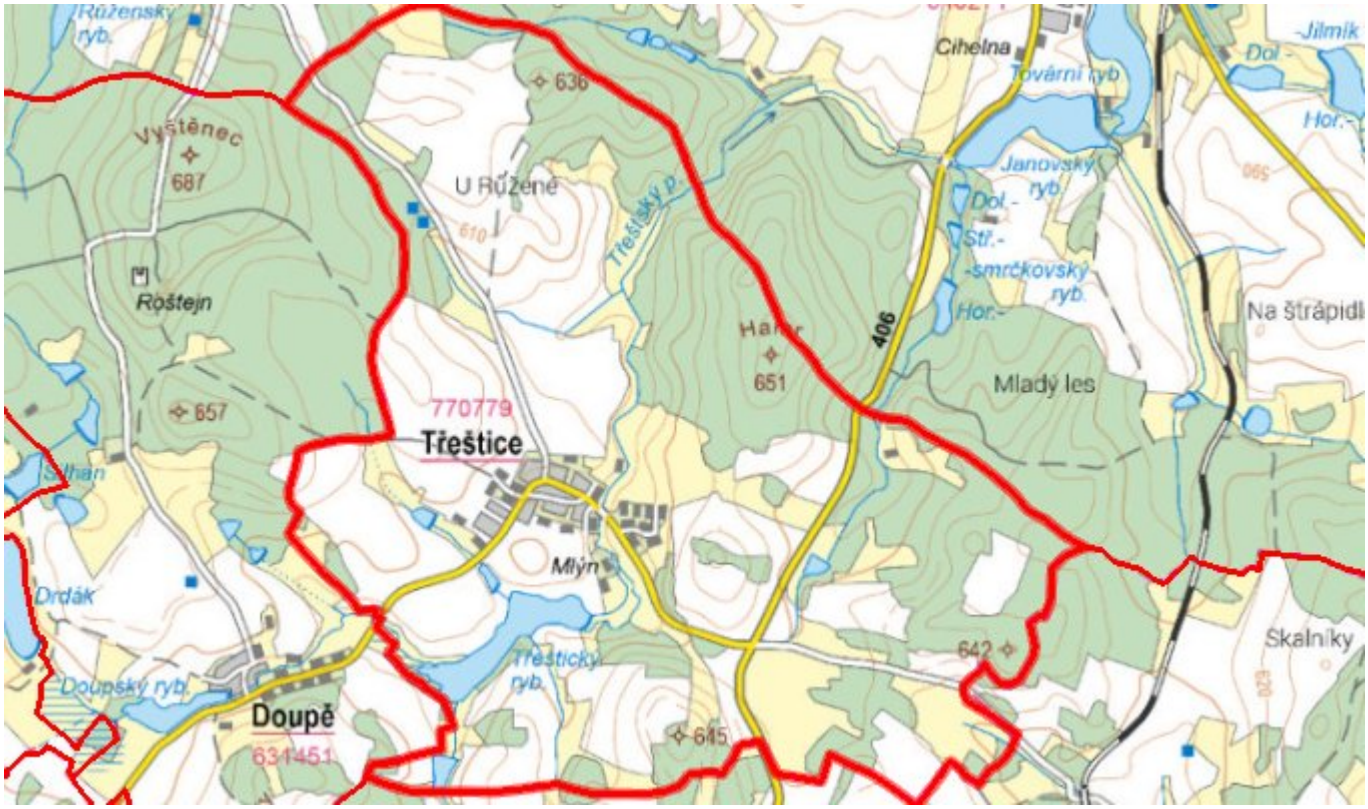
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Třeštice	4 600,0	11 338,0	15 938,0
Obec Třeštice celkem	**4 600,0**	**11 338,0**	**15 938,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Třeštice	200,0	-	200,0
Obec Třeštice celkem	**200,0**	**-**	**200,0**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Oprava evidenčních údajů podle skutečnosti.
14. 10. 2019	192/2019	administrativní opatření	Třeštice - vrt S-1 hl 82 m vč. výtlačný řad v dl. 122,3 m do stávajícího VDJ
13. 9. 2016	0504/05/2016/ZK	usnesení zastupitelstva	Změna technického řešení v oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod - nově splašková kanalizace.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.