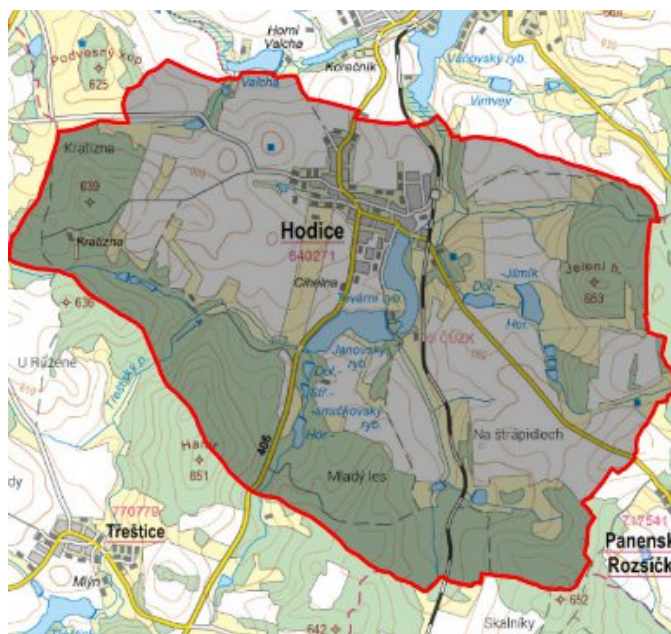


# Hodice - CZ063.3707.6105.178 - stav 15. 12. 2015

## A. OBEC

Hodice

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	178
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3707.6105.178
<b>Kód obce</b>	587141
<b>Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP</b>	1503 (6105) Jihlava
<b>Číslo POU Název POU</b>	3042 Třešť



## Členění obce

<b>Úplný kód části obce PRVKUK</b>	<b>Název části obce</b>	<b>Kód části obce PRVKUK</b>	<b>Kód části obce RÚIAN</b>
CZ063.3707.6105.0178.01	Hodice	04027	40274

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Hodice se nachází v jižní části Kraje Vysočina, okres Jihlava. Pověřená obec – Třešť. Obcí protéká Třešťský potok. Rozsah zástavby je v rozmezí 550 – 587 m n.m.

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Hodice</b>	trvale bydlící	773	771	771	755	747	737	726
	přechodně bydlící	10	10	10	10	10	10	10
	<b>celkem</b>	<b>783</b>	<b>781</b>	<b>781</b>	<b>765</b>	<b>757</b>	<b>747</b>	<b>736</b>
<b>Obec Hodice celkem</b>	trvale bydlící	773	771	771	755	747	737	726
	přechodně bydlící	10	10	10	10	10	10	10
	<b>celkem</b>	<b>783</b>	<b>781</b>	<b>781</b>	<b>765</b>	<b>757</b>	<b>747</b>	<b>736</b>

## B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Hodice	738	759	760	765	766	753	754	750	751	743	752	752	736	736	736	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Hodice</b>	750	754	762	745	737	727	716
<b>Obec Hodice celkem</b>	<b>750</b>	<b>754</b>	<b>762</b>	<b>745</b>	<b>737</b>	<b>727</b>	<b>716</b>

## C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci Hodice je vybudovaný místní veřejný vodovod z r. 1978. Zdrojem pitné vody je 5 kopaných studní, které se nacházejí v prameništi „Lísek“. Kapacita zdroje je 2,2 l/s. Jímaná voda je ze studní sváděna dvěma řady do odkyselovací stanice. Kvalita vody vyhovuje. Studna S1 (1,5 m – vydatnost 1,4 l/s), S2 (1,5 m – 0,4 l/s), S3 (1,0 m – 0,30 l/s), S4 (1,2 m – 0,05 l/s), S5 (1,2 m – 0,05 l/s). Odkyselovací stanice (6,5 x 8,0 m) je umístěna v blízkosti studny S4. V odkyselovací stanici jsou 3 filtry. Max. hladina na odtoku z jímky upravené vody je 624,16 m n.m.

Rozvodná síť je kombinací větvěné a okružové. Řady LPE DN 90 – 160 mm jsou v celkové délce cca 5 404 m.

VDJ Hodice 250 m<sup>3</sup> (607,0/604,0 m n.m.) je umístěn na konci sítě. Na přívodném řadu z odkyselovací stanice je též na odbočce umístěn VDJ pro masný průmysl Vysočina. Úsek mezi vodoměrnou šachtou a armaturní šachtou u VDJ závodu Vysočina je zdvojen.

V případě krizové situace nebo nedostatku vody ze zdroje obce Hodice je vodovodní soustava napojena na skupinový vodovod z VN Nová Říše.

## C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

S ohledem na trvale se snižující kapacitu stávajícího prameniště je nutno přistoupit k posílení a napojení zdrojů pitné vody (vrt) pro obec Hodice.

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.

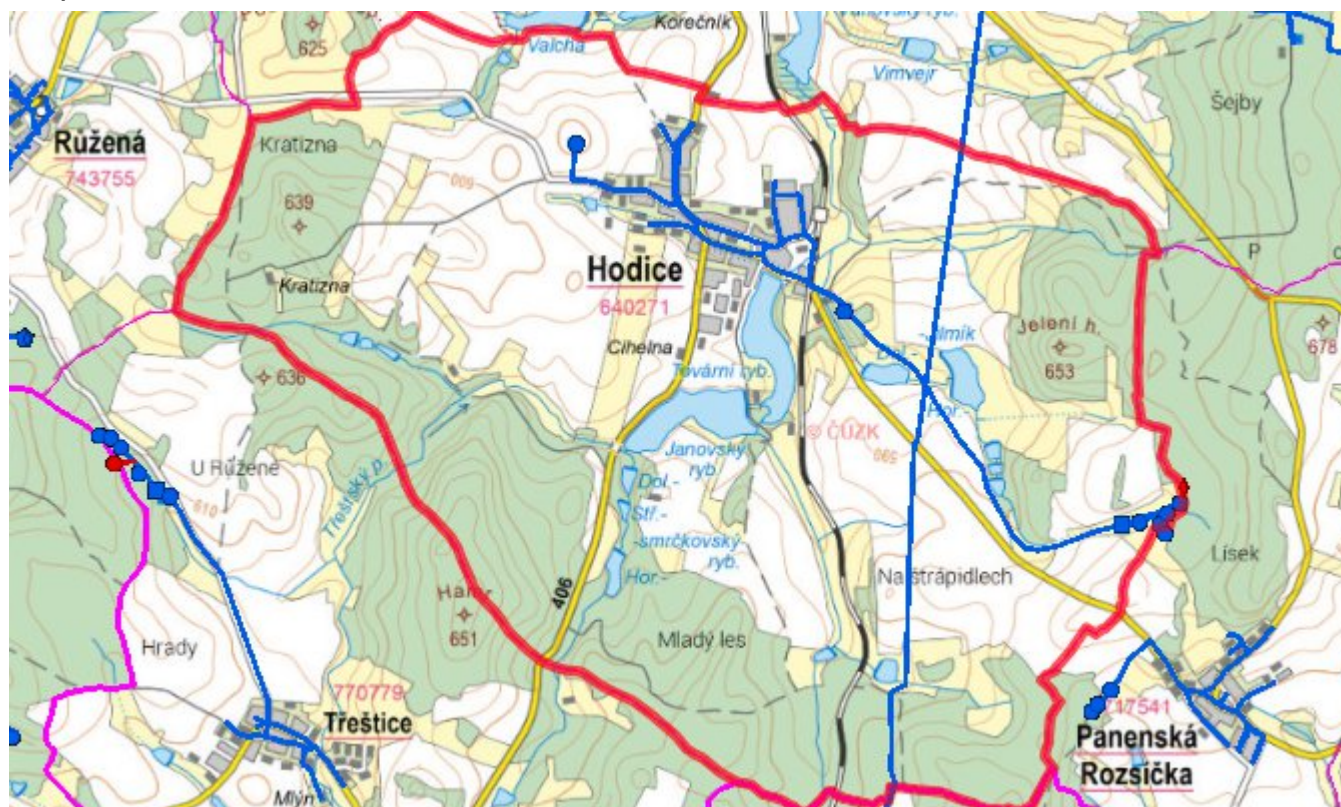
### **Navrhované zdroje pitné vody**

S novými vodními zdroji se uvažuje.

### **Časový harmonogram**

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Hodice realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

## Mapa



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Hodice</b>	-	-	-	740	732	722	711
<b>Obec Hodice celkem</b>	-	-	-	<b>740</b>	<b>732</b>	<b>722</b>	<b>711</b>

### D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec má vybudovanou novou veřejnou kanalizační síť. Odpadní vody jsou odváděny na ČOV v obci.

V období 2006 až 2010 byla v obci vybudována jednotná kanalizační síť v celkové délce 1821 m.

V roce 2006 byla realizována mechanicko-biologická ČOV s nízkozátěžovou aktivací s aerobní stabilizací kalu pro 911 EO.

V současnosti napojené obce (místní části): Hodice

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části kanalizační sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) kanalizační sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Výhledově se předpokládá dílčí rekonstrukce a intenzifikace ČOV.

V současnosti napojené obce (místní části): Hodice

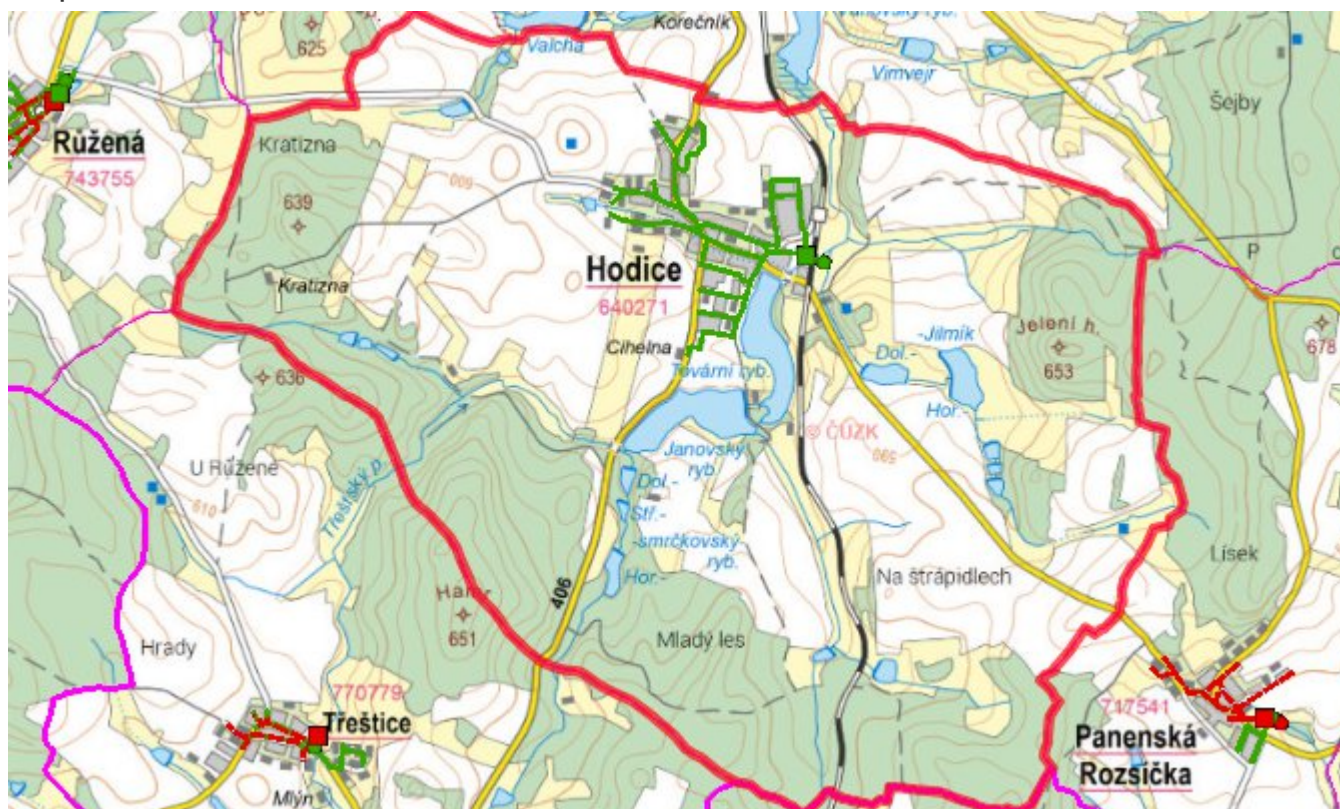
Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

### Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Hodice realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

### 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.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Hodice	2 200,0	2 500,0	4 700,0
<b>Obec Hodice celkem</b>	<b>2 200,0</b>	<b>2 500,0</b>	<b>4 700,0</b>

## 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.