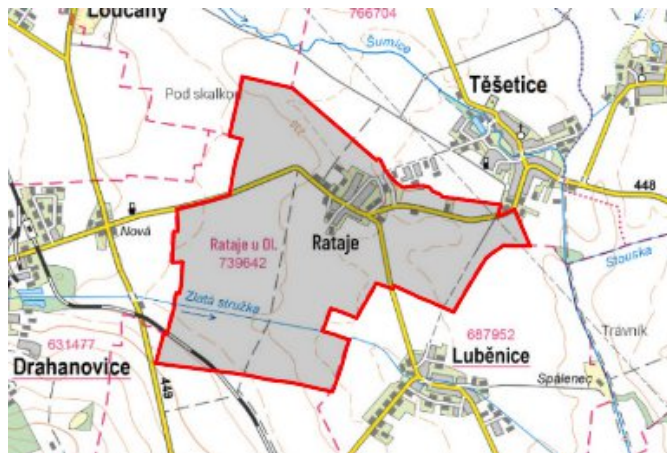


# Rataje - 7107\_038\_02\_13964

## A. OBEC

### Těšetice

Číslo obce PRVKUK	0038
Kód obce PRVKUK	7107_038_02_13964
Kód obce	505269
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1899 (7107) Olomouc
Číslo POU Název POU	3701 Olomouc



### Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3805.7107.0038.02	Rataje	13964	139645

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Sídlo Rataje leží 13 km západně od okresního města v rovinaté oblasti střední části Hornomoravského úvalu při silnici II/448 Olomouc – Drahanovice. Nejbližší žel. zastávka je v Drahanovicích vzdálená cca 4 km. Sídlem Rataje neprotéká žádná význačnější vodoteč.

Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 225-230 m n.m.

Sídlo leží v pásmu CHOPAV.

### B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	185	188	190	204	209	212	215
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
<b>celkem</b>	<b>185</b>	<b>188</b>	<b>190</b>	<b>204</b>	<b>209</b>	<b>212</b>	<b>215</b>

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
152	156	160	163	167	170	173

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

#### Potřeba vody z bilance

#### Popis současného zásobování pitnou vodou

V sídle Rataje je vybudován nový veřejný vodovod, který je v majetku Vodovodu Pomoraví - svazku obcí a provozuje jej MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ a.s.

Vodovodní síť je součástí Vodovodu Pomoraví. Přivaděčem z tvárné litiny DN 300 – 400 je voda dopravována z VDJ Křelov přes zrychlovací čerpací stanici Senice na Hané do zemního vodojemu Náměšť na Hané 2 x 250 m<sup>3</sup> (290,00 – 286,25). Na tento přivaděč je napojen přívodní řad PVC DN 150, který dopravuje vodu pro skupinu obcí Těšetice, Rataje a Luběnice. Rozvodná vodovodní síť je napojena na tento řad DN 150, a je zhotovena z PVC v profilech DN 80 – 100. Zásobování je řešeno v jednom tlakovém pásmu z řídicího VDJ VDJ Křelov 4 x 5 000 m<sup>3</sup> (282,90 – 278,05).

Údaje o vodovodu

délka vodovodní sítě 1 067 m

počet přípojek 42 ks

délka přípojek 420 m

% napojení 80

### C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Výstavbou veřejného vodovodu se vyřešily déletrvající problémy s kvalitou a množstvím pitné vody ve vlastních zdrojích – studnách. Rozvodná vodovodní síť je nová, pokrývá celé území obce a s jejím dalším rozšiřováním se v nejbližší době nepočítá.

#### Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V rámci lokality Rataje není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

#### Časový harmonogram

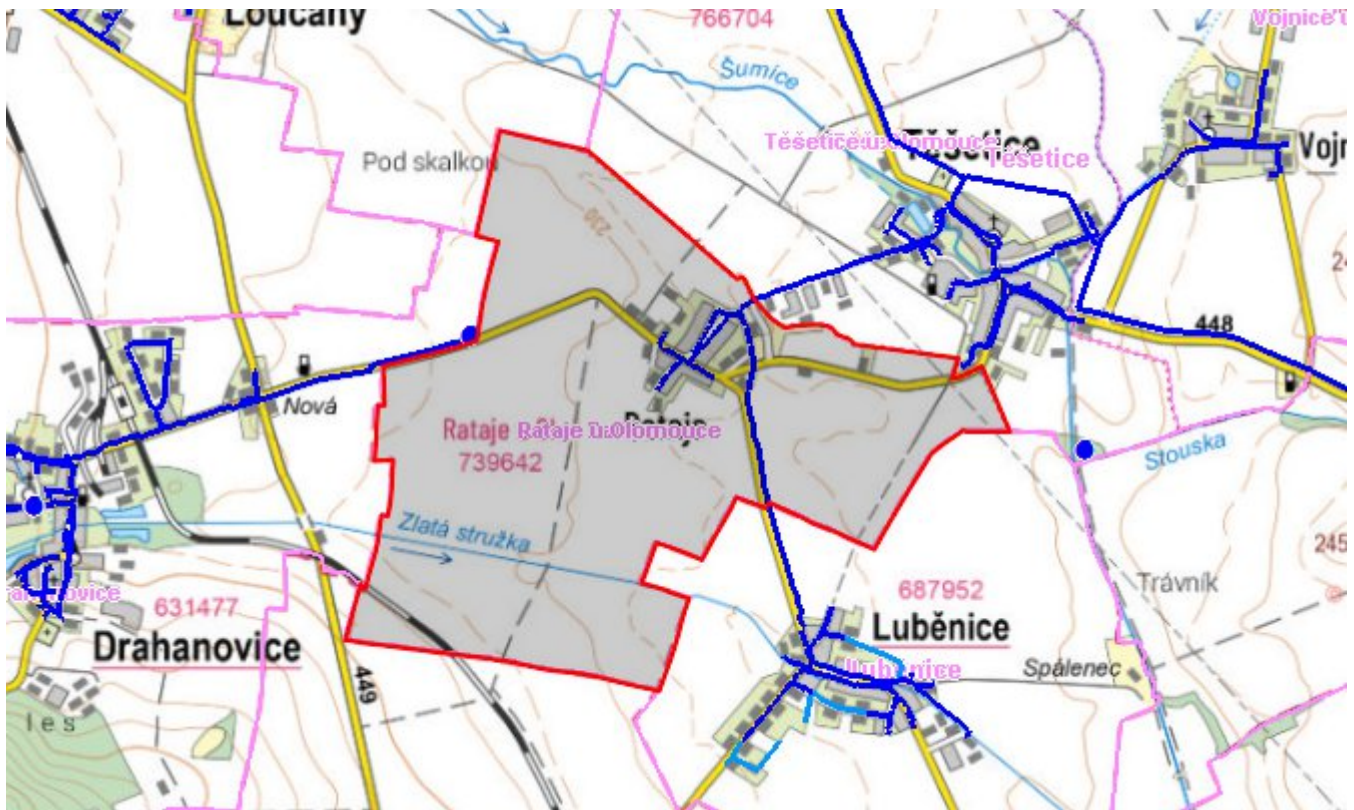
V řešeném období se nepředpokládá žádná výstavba vodovodu.

### C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Vodovodní systém v lokalitě Rataje je součástí skupinového vodovodu Vodovod Pomoraví . V případě přerušení dodávky vody ze skupinového vodovodu budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren.

Minimální množství vody pro obec Těšetice je v době krizového zásobování na první dva dny 5,99 m<sup>3</sup>/d. Na další dny je to 17,98 m<sup>3</sup>/d.

## Mapa



## Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	163	167	170	173

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

### Základní údaje

#### Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

#### Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V obci je vybudována tlaková splašková kanalizace. Odpadní vody jsou čerpány na ČOV Těšetice.

Délka splaškové kanalizace 2 430 m.

Počet domovních přípojek 75 ks.

Dále jev sídle Rataje vybudovaná povrchová kanalizace z r. 1935, která na JV ústí do rybníčka a na severu do příkopu. Kanalizace je z betonových trub DN 300-500, v celkové délce cca 1 200 m a je ve špatném technickém stavu. V současné době je v majetku a správě obce.

ZD Těšetice, stř. Rataje má jímky na vyvážení.

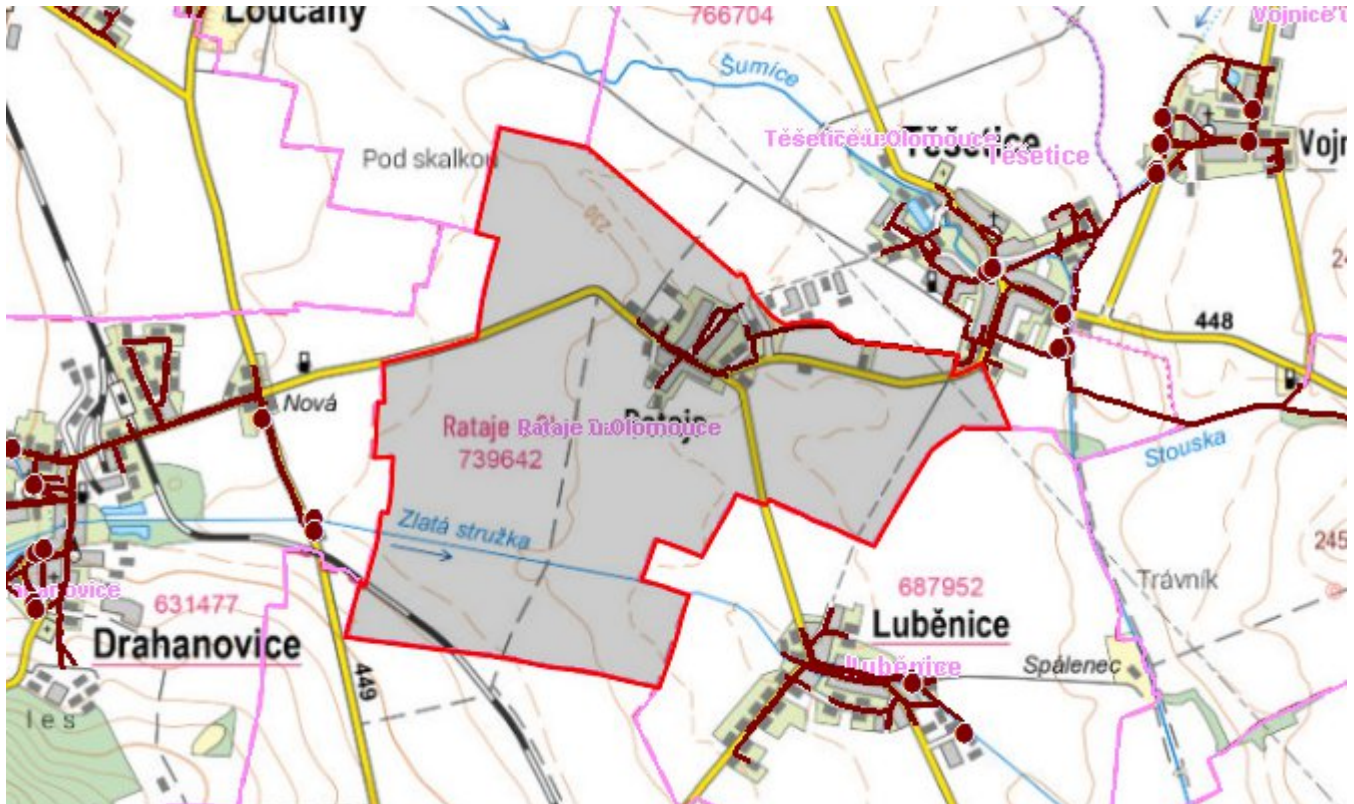
## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající stav odkanalizování a likvidace odpadních vod je vyhovující a bude zachován i do budoucna.

### Časový harmonogram

Nepředpokládá se výstavba kanalizace. Aktualizace PRVKÚK nebo zpracování nového PRVKÚK může změnit navržené technické řešení ve vazbě na, v té době platné, právní předpisy v oblasti ochrany vod, odvádění a čištění odpadních vod.

## Mapa



## Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace



# E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	0,0	0,0

## Mapa

