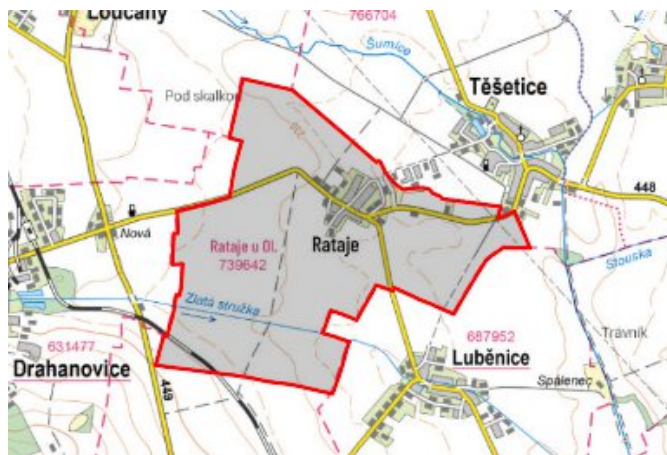


Rataje - 7107_038_02_13964

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
celkem	185	188	190	204	209	212	215

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 m³ (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 m³ (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

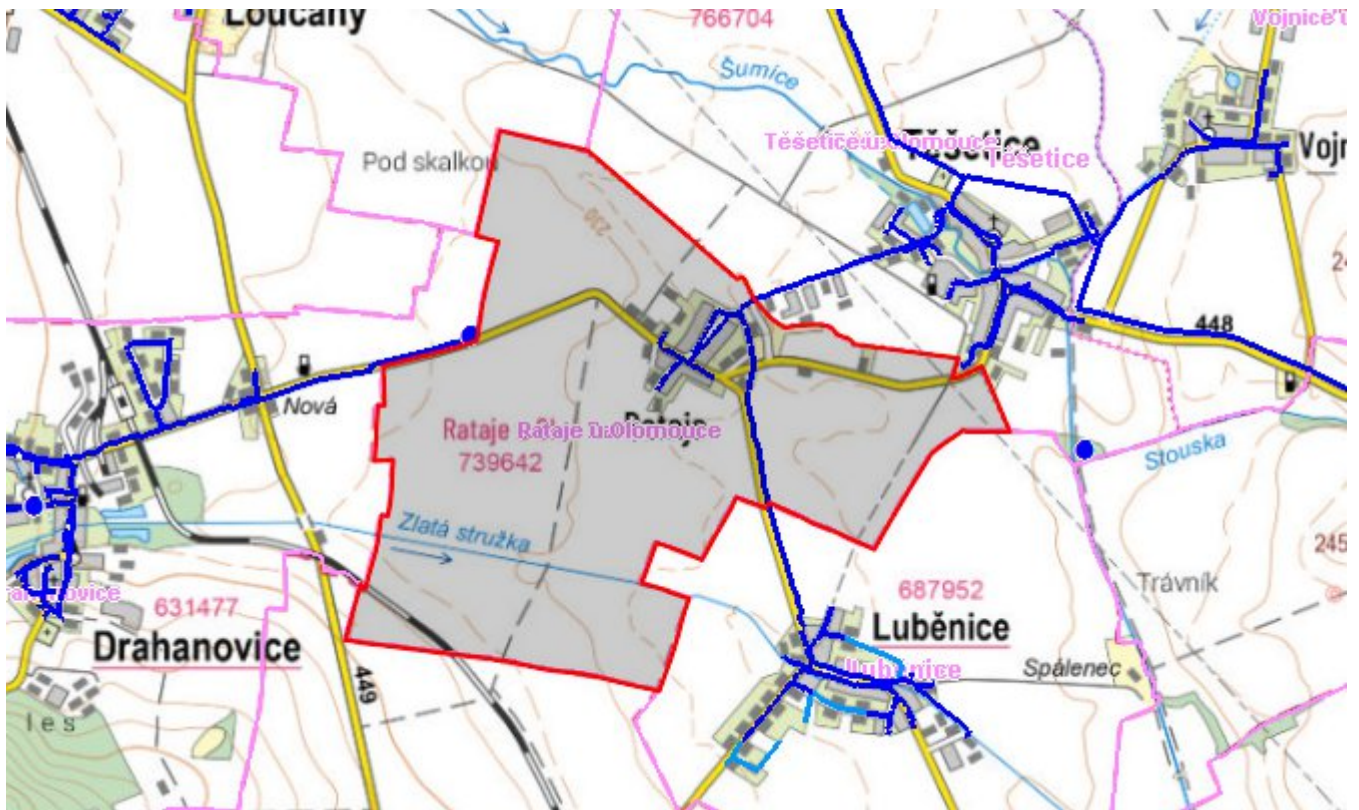
V řešeném období se nepředpokládá žádná výstavba vodovodu.

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 m³/d. Na další dny je to 17,98 m³/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.

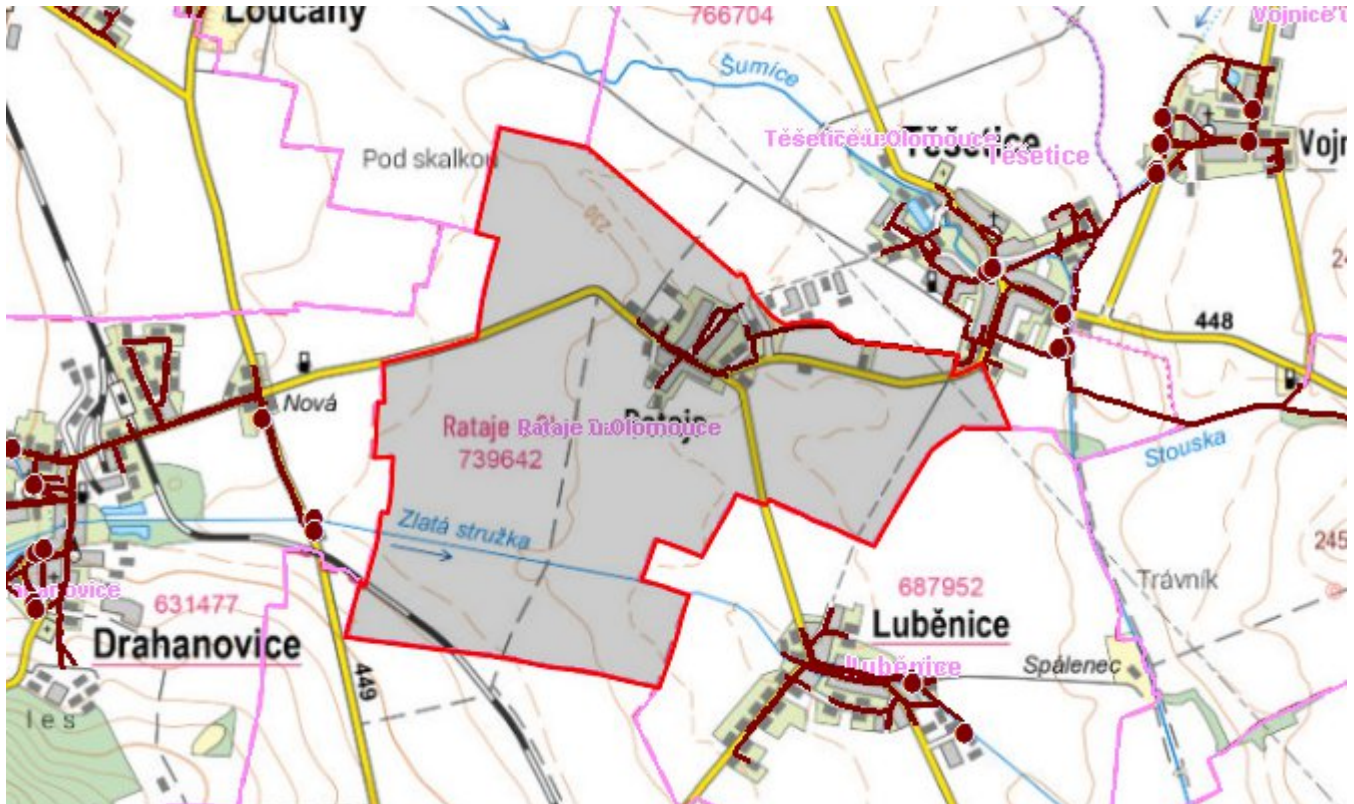
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

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

