

Lípy - 7107_034_02_08484

A. OBEC

Slatinice

Číslo obce PRVKUK	0034
Kód obce PRVKUK	7107_034_02_08484
Kód obce	505111
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
CZ071.3805.7107.0034.02	Lípy	08484	84841

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Sídlo Lípy se nachází jihozápadně od města Olomouc ve vzdálenosti cca 10 km. Zástavbou prochází st. silnice II/449 Prostějov - Lípy - Litovel, jihovýchodně od nemovitostí vede žel. trať Prostějov - Náměšť na Hané - Olomouc. Zástavbou protéká potok Deštná.

Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 239-260 m n.m.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	354	362	370	366	370	420	471
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	354	362	370	366	370	420	471

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
315	323	330	329	350	411	465

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V sídle Lípy je vybudován veřejný vodovod z roku 1995, který je v majetku a správě obce a v současné době je na něj napojeno asi 90 % obyvatel.

Vodovod je napojen na přívodní řad DN 150 ze zemního vodojemu Slatinice 500 m³ (296,50 – 291,50) vedoucího do obce Slatinice. Rozvodná vodovodní síť je zhotovena z PVC v profilech DN 80 – 150 a zásobuje obec v jednom tlakovém pásmu.

Údaje o vodovodu

délka vodovodní sítě 2 970 m

počet přípojek 114 ks

délka přípojek 1 100 m

% napojení 90

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování sídla pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachováno i do budoucna.

Rozvodná vodovodní síť pokrývá celé území obce a s jejím dalším rozšiřováním se počítá pouze v případě nové výstavby.

Aktualizace 2021

Je uvažováno propojení vodovodu v místní části Lípy na vodovodní síť obce Lutín, a to v místní části Třebčín (DN80 - DN100, délka cca 1300 m).

Rozvodná vodovodní síť pokrývá celé území obce a s jejím dalším rozšiřováním se počítá pouze v případě nové výstavby dle územního plánu .

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

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

Časový harmonogram

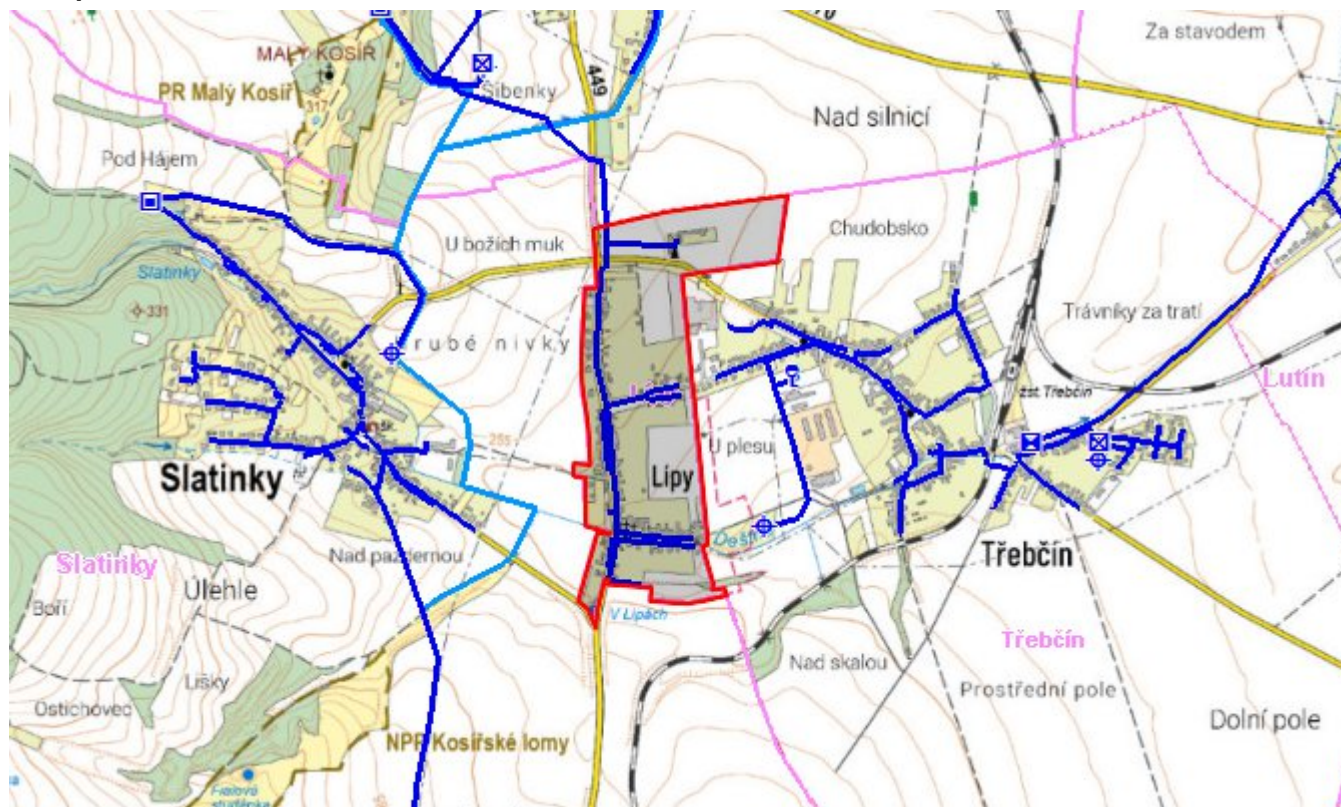
Předpokládá se výstavba vodovodu pro zástavbu uvažovanou dle návrhu ÚP a propojení vodovodu na vodovodní síť obce Lutín v místní části Třebčín. Časový harmonogram výstavby vodovodu je závislý na stavební připravenosti rozvojové zástavby a finančních možnostech investora.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Vodovod v lokalitě Lípy je napojen na vodovod ve Slatinicích. V případě přerušení dodávky vody z veřejného vodovodu budou obyvatelé zásobeni individuálně z vlastních zdrojů vody, z přistavených cisteren a balenou vodou.

Minimální množství vody v době krizového zásobování je pro lokalitu Lípy na první dva dny 1,7m³/d. Na další dny je to 1,7 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	310	360	329	350	411	465

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V místní části Lípy je vybudována splašková kanalizace DN 250 - 300, která je napojena na kanalizaci v Třebčíně. Čištění odpadních vod probíhá na ČOV Lutín.

Údaje o projektované kanalizaci

délka sítě DN 250 - 300 1240 m

počet přípojek 129 ks

Dále je v sídle vybudovaná dešťová kanalizace, která je v majetku a správě obce. Kanalizace je z betonových trub DN 300-500, v celkové délce cca 800 m a je vyústěna do potoka Deštná (dva výustní objekty). Je vhodná k odvádění pouze dešťových vod.

Na ČOV Lutín jsou odváděny odpadní vody z obce Lutín, místní části Třebčín, z areálu Sigmy a z odborného učiliště.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

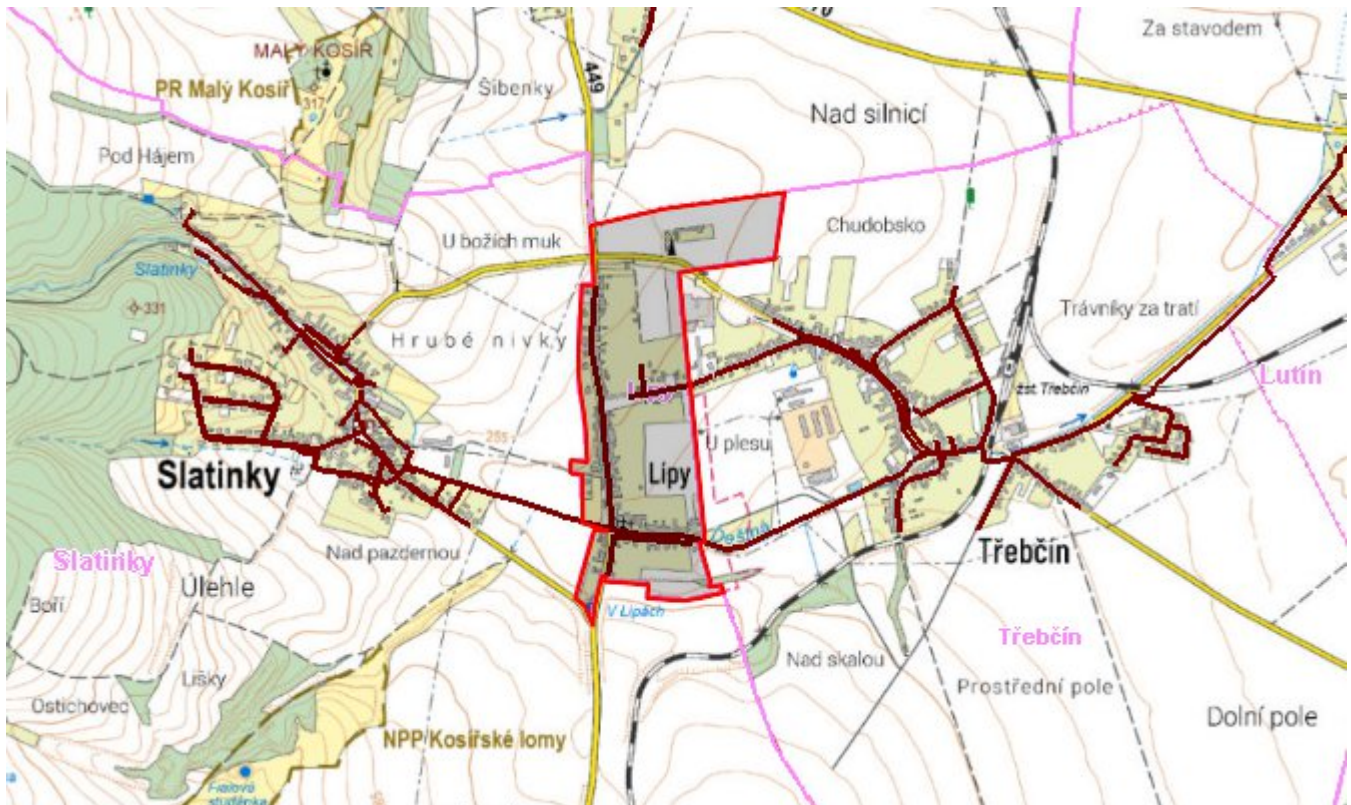
Stávající stav odkanalizování a likvidace odpadních vod je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Výhledově je uvažováno s rozšířením kanalizační sítě dle územního plánu pro potřeby navrhované zástavby rodinných domů v délce cca 1300 m.

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace pro předpokládanou zástavbu bude probíhat dle rozvoje jednotlivých lokalit.

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.

Vodovody: 3,869 mil Kč

Kanalizace: 8,029 mil Kč

Celkem: 11,898 mil Kč

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
3 869,0	8 029,0	11 898,0

Mapa

