

A. NÁZEV OBCE

Místní část	Ratiborova Lhota
Kód části obce PRVKÚK	3109_023_04
Název obce	Mičovice
Kód ČISOB	550426
Číslo ORP	3109
Název ORP	Prachatice

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Ratiborova Lhota – místní část obce Mičovice a nachází se v mírném svahu pod lesem, 2 km severně od této obce. Je zde trvale hlášeno 40 obyvatel a je využívána i rekreačně.

B.2 Demografický vývoj

Ratiborova Lhota					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	33	40	45	40	40
přechodně bydlící/rekreanti	8	7	7	5	5
celkem	41	47	52	45	45

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – studny

C.1 Stávající stav

Místní část má vybudovaný vodovod. Vodovod byl původně proveden Zemědělským družstvem Mičovice a měl sloužit, jako zdroj pitné vody pro živočišnou výrobu. Celková délka vodovodu je cca 0,9 km (IPE 90). Zdrojem vody jsou 3 studny s VDJ 30 m³.

Vlastníkem a provozovatelem vodovodu je obec Mičovice.

C.2 Návrhový stav

Dále bude probíhat postupná obnova.

Výhled

Uvažuje se s postupným rozšiřováním vodovodu dle ÚP (nová zástavba).

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda -

Užitková voda – místní nádrž

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

D.1 Stávající stav

V místní části Ratiborova Lhota je vybudována jednotná kanalizace, procházející středem obce kolem místního rybníka.

Cca 1/3 nově vybudované kanalizační sítě je vybudována z PVC DN 200 a DN 300. Starší část je provedena z betonových trub DN 500, která je vyústěna do otevřené stoky a dále odpadní voda odtéká do potoka Melhutka.

D.2 Návrhový stav

S ohledem na velikost a umístění této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících jímek nebo bude čištění řešeno instalací DČOV či vícekomorovým septikem doplněný o zemní filtr u jednotlivých nemovitostí. Při navrhování a umisťování DČOV či septiků je potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány.

Výhled

není