

## 3102\_074\_02 Lipanovice

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Obec se nachází v chráněné oblasti Novohradsko
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice - Hydroprojekt, listopad 1997

Obec Lipanovice (490.00 – 528.00) je místní částí obce Zábोří a nachází se cca 2 km jihozápadně od ní. V obci je trvale hlášeno 72 obyvatel. Obec předpokládá do budoucna stagnaci v počtu obyvatel. V místní části Lipanovice u Záborského potoka je chatová osada (30 chat).

Lipanovice se nachází v CHKO Blanský les a v památkové rezervaci.

### Vodovod

Obec Lipanovice má vybudován vodovod. Na vodovod je napojeno 95 % trvalých obyvatel a 28 % rekreantů. Napojena není chatová osada.

Zdrojem vodovodu jsou 2 studny (Lipanovice) nacházející se západně od obce. Uvedeny byly do provozu v roce 1990. Kvalita vody je vyhovující.

Voda ze zdrojů natéká přívodním řadem PE 150 do vodojemu. VDJ je zemní, jednokomorový o objemu 150 m<sup>3</sup> (543.80/540.00). Do spotřebiště je voda dopravována gravitačně řadem PE 110. Celková délka příváděcích řadů je 2,8 km.

Rozvodné řady jsou z PE 80 – 100 v celkové délce 0,6 km. V obci je 35 vodovodních přípojek.

Přírodním zdrojem požární vody jsou dvě požární nádrže.

Provozovatelem vodovodu je obec Zábоří.

\*\*\*\*\*

Provozovaný vodovodní systém vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován. Kromě běžné údržby a oprav se neuvažuje s žádnou významnou investicí.

### Kanalizace

Obec nemá splaškovou kanalizaci.

Obec má částečně vybudovanou dešťovou kanalizaci, na kterou je po předčištění v septicích napojeno 50 % obyvatel. Je vybudována převážně z betonových trub, v různých časových

údobích, místy mělce uložená, nedostatečně těsněná a svým provedením nevyhovující současným normám. Kanalizace je zaústěna do místní vodoteče.

Odpadní vody od 50 % trvalých obyvatel a od rekreantů jsou akumulovány v bezodtokových jímkách s vývozem na zemědělsky využívané pozemky.

Provozovatelem dešťové kanalizace je obec Zábोří.

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost této obce není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Protože nejsou a ani nebudou k zásobování pitnou vodou využívány místní zdroje, navrhuje se řešit problematiku likvidace odpadních vod rekonstrukcí stávajících případně výstavbou nových vícekomorových septiků s následným dočištěním odpadních vod v rybníku Roubíček.

Rekreanti v chatové osadě budou nadále řešit likvidaci odpadních vod akumulací v bezodtokových jímkách se svozem na ČOV.