

3114_023_01 Bor**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Podklady předané 1.JVS a.s.

Bor (470 – 490 m.n.m.) je místní částí obce Suchdol nad Lužnicí, od které leží cca 2km západně. V místní části Bor je trvale hlášeno 70 obyvatel (rok 2001). Celá oblast spadá do CHKO Třeboňsko.

Vodovod

Místní část Bor má vybudovaný vodovod, na který je v současnosti napojeno 69 obyvatel (100%).

Zdrojem vody je vodovodní systém v Suchdolu nad Lužnicí, který byl v roce 2003 prodloužen i pro obec Bor.

Vodovodních přípojek je v obci 36 o délce cca 0,4 km. Celková vodovodní síť je dlouhá cca 3,1 km, materiál IPE, profil 50, 63, 75.

Zdrojem požární vody jsou přilehlé vodoteče a rybníky.

Provozovatelem vodovodu je 1.JVS a.s., České Budějovice.

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti. Vodovodní řad je nový, neuvažuje se o žádných významných investicích.

Kanalizace

Místní část Bor nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Všechny odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na ČOV a na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny betonovými rourami a systémem příkopů, struh a propustků do místní vodoteče.

Navrhuje se vybudovat v obci kompletní splaškovou kanalizační síť o celkové délce cca 1400 m DN 250 - 300. Tuto síť pak svést do čerpací stanice a odtud vést výtlakem do sběrné šachty a dále gravitačně až k napojení na kanalizaci v Suchdolu nad Lužnicí, délka řadu je cca 2100 m. Tato kanalizace je svedena do městské ČOV Suchdol nad Lužnicí. Systém odvodu dešťových vod zůstane zachován.