

**3103\_001\_03 Suš****Podklady**

- Nebyl předán Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Český Krumlov – Hydroprojekt, říjen 2000

Osada Suš (654.00 – 628.00 m n.m.) je místní částí obce Bohdalovice. Nachází se jihozápadně od této obce a je v ní trvale hlášeno 54 obyvatel.

**Vodovod**

Trvale bydlící obyvatelé jsou v plné míře zásobováni pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu ve správě obce, na který je napojeno i 70 % rekreantů. Zbývajících rekreantů jsou zásobeni z vlastních domovních studní. Kvalita vody ve studních je dobrá, množství vody je dostatečné.

Zdrojem vody jsou dva vrtů s celkovou vydatností 0,45 l/s. Z vrtů je voda čerpána do vodojemu 25 m<sup>3</sup> zrekonstruovaným vodovodním řadem. Z vodojemu je voda dopravována do spotřebiště gravitačně. Kvalita vody ve vrtech odpovídá vyhlášce 376/2000 Sb.-Pitná voda kromě tvrdosti.

V osadě je požární nádrž.

\*\*\*\*\*

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti. Bude nutná rekonstrukce asi 20% vodovodní sítě.

Vodovodní síť bude rozšířena v délce cca 250 m DN 50.

**Kanalizace**

Osada Suš - místní část obce Bohdalovice - v současnosti nemá vybudovanou kanalizaci. Splaškové odpadní vody z celé osady jsou zachytávány v domovních či společných septikách.,Tyto jsou staré a neudržované. Ze septiků jsou vyvedena potrubí, jejichž poloha není přesně známa. Odpadní vody odtékají do stávajícího rybníka cca 400 m od obce.

Dešťové odpadní vody osady jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do bezejmenné vodoteče, která tvoří levostranný přítok Sušského potoka.

Jižně pod obcí se nachází rybník, který byl budován jako dočišťovací nádrž. Ve výhledu je možno jej k tomuto účelu použít.

\*\*\*\*\*

Obec navrhuje výstavbu nové ČOV a splaškové kanalizace s částečným využitím stávajících potrubí. Konce nevyužitých potrubí budou oboustranně zabetonovány. Nová splašková kanalizace bude svedena na monoblokovou čistírnu odpadních vod typu AS VARIOcomp 50 N/P pro 46 – 55 EO.