

**CZ051.3505.5105.0095 Český Dub
.0095.10 Malý Dub**

identifikační číslo obce 02288

kód obce 02284

PODKLADY

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce , vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
4. Koncept územního plánu obce Český Dub
5. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
6. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část města Český Dub – Malý Dub leží západním směrem od Českého Dubu v nadmořské výšce 350 - 370 m n.m. V Malém Dubu žije do 50 trvale žijících obyvatel. Zástavba je rozptýlená. Rozvoj se nepředpokládá. Jihovýchodně od zástavby vytéká místní vodoteč. Území náleží do povodí řeky Mohelky a do CHOPAV Severočeská křída.

VODOVOD

Vodovod pro veřejnou potřebu v Malém Dubě (M-27.0.0-MLD) zásobuje vodou 83% obyvatel. Ze studně o vydatnosti 0,3 l/s je voda čerpána do sítě a do vodojemu Malý Dub 10 m³ (407,70/706,05 m .n.m).

Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace a.s.

xxxxx

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby. Z provozních důvodů by bylo vhodné počítat do budoucna s odstavením místního zdroje a napojením na oblastní vodovod přes Kněžičky, v dl. cca 1000 m.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Dolánky a zdroje Libíč. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu a z domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části města Český Dub – Malý Dub není vybudována žádná kanalizace. U rodinných domů jsou odpadní vody zachyceny v septicích s odtoky vsakovanými do terénu – 30% a žumpách – 70% s následným vyvážením na zemědělské pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků a vsakovány do terénu.

xxxxx

Vzhledem k rozptýlené zástavbě a malému počtu obyvatelstva se v části obce Malý Dub i nadále uvažuje s individuální likvidací odpadních vod. Odpadní vody budou akumulovány v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Liberec). Stávající septiky budou nahrazeny bezodtokovými jímkami. Při splnění určitých podmínek (např. na základě hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby malé domovní čistírny na životní prostředí v dané lokalitě a výskyt vyhovujícího recipientu) je případně možné též akceptovat jejich rekonstrukci na malé domovní čistírny pro čištění odpadních vod.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.