

**CZ051.3504.5109.0181 Malá Skála
.0181.03 Křížky**

identifikační číslo obce 09027

kód obce 09030

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 - obec
4. Dlouhodobá koncepce rozvoje obce
5. Územní plán sídelního útvaru Malá Skála z roku 1998
6. Projektová dokumentace kanalizace a ČOV Malá Skála z roku 1995, Atelier č.4 Jablonec n.N., ing. Zemler

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Malá Skála – Křížky leží jižně od Jablonce n. N. v nadmořské výšce 260 - 280 m n.m. Jedná se o osadu do 40 trvale žijících obyvatel s 12 rekreačními objekty. Zástavba soliterních rodinných domů a rekreačních chat je rozptýlená, náleží do povodí významného vodního toku Jizera, CHOPAV Severočeská křída, CHKO Český ráj a zasahuje do PHO II.stupně. Místní částí neprotéká vodoteč.

Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

VODOVOD

V místní části Křížky není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobování pitnou vodou je individuální převážně domovními studněmi a soukromými vodovody.

xxxxx

V této místní části obce se uvažuje i nadále s individuálním zásobením pitnou vodou. V případě potřeby by bylo možné prodloužením vodovodní sítě z Malé Skály (dl. 3000 m) se napojit na vodovod pro veřejnou potřebu. Rozvodnou síť by bylo nutné vybudovat asi v dl. 500 m.

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

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Křížky nemají v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody jsou odváděny do bezodtokových jímek – 100% obyvatel s následným vyvážením na ČOV Turnov.

Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky a zasakovány do terénu.

xxxxx

V této místní části se uvažuje i nadále s individuálním čištěním splaškových vod. Splaškové vody z celé místní části budou akumulovány v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Turnov). 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 využití malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod.

Dešťové vody budou i nadále odváděny stávajícím způsobem.