

**CZ051.3508.5107.0154 Stružinec
.0154.02 Bezděčín**

identifikační číslo obce 15721

kód obce 15723

PODKLADY

1. Program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Semily, PIK Vítek, 2000
2. Prohlášení vyplněné starostou obce panem Miroslavem Háskem

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Bezděčín (450 - 465 m n.m., 410 m n.m. chaty) je místní částí obce Stružinec. Jedná se o malé sídlo s roztroušenou venkovskou zástavbou využitou pro rekreaci. Počet přechodných návštěvníků mnohonásobně přesahuje počet trvale bydlících obyvatel. Jedná se o obec do 10 trvale bydlících obyvatel.

Bezděčín leží v PHO 3. stupně veřejného zdroje pitné vody Káraný. Touto místní částí protéká místní bezejmenná vodoteč.

VODOVOD

V místní části Bezděčín není vodovod pro veřejnou potřebu. Trvale bydlící obyvatelstvo včetně návštěvníků obce je zásobeno pitnou vodou ze soukromých studní.

Dle informace starosty obce je vydatnost studní dostatečná. Informace o kvalitě vody ve studních nejsou k dispozici.

xxxxx

Z ekonomického hlediska není vybudování vodovodu v Bezděčíně v období do roku 2015 reálné, a proto způsob se zásobování obyvatelstva pitnou vodou nebude měnit.

Ve zdrojích pitné vody u jednotlivých objektů je třeba trvale sledovat kvalitu vody. Tam, kde jsou problémy s množstvím a kvalitou pitné vody, si budou obyvatelé zajišťovat potřebné množství pitné vody ve formě vody balené.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Václaví. 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

Místní část Bezděčín v současnosti nemá vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu.

Odpadní vody ze sídla jsou zachycovány:

- v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na zemědělsky obhospodařované pozemky (trvale bydlící obyvatelé – cca 20 %, přechodní návštěvníci – cca 20 %),
- v septicích s přepadem do trativodů (trvale bydlící obyvatelé – cca 80 %, přechodní návštěvníci – cca 80 %).

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

xxxxx

Vzhledem k tomu, že se místní část nachází v PHO 3. stupně veřejného zdroje pitné vody Káraný a že k zásobování pitnou vodou jsou využívány místní podzemní zdroje a s přihlédnutím na velikost této místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nezbytné zajistit po roce 2015 rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Lomnice nad Popelkou). 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.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.