

CZ051. 3608.5104.0071 Benecko .0071.07 Zákoutí

identifikační číslo obce 41081
kód obce 00213

PODKLADY

1. Program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Semily, PIK Vítek, 2000
2. Územní plán sídelních útvarů Benecko, Horní Štěpanice, Dolní Štěpanice, Mrklav, SÚRPMO a.s., 1995
3. Údaje, které poskytl zástupce firmy Hydria spol. s r.o. pan ing. Jiří Kovalčík

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Zákoutí (595 - 650 m n.m.) je místní částí obce Benecko. Jedná se o malé horské sídlo s velmi roztroušenou venkovskou zástavbou. Počet přechodných návštěvníků dosahuje přibližně poloviny počtu trvale bydlících obyvatel. Jedná se o místní část obce do 50 trvale bydlících obyvatel. Neprotéká zde vodoteč.

Zákoutí leží na území národního parku KRNP, v CHOPAV Krkonoše a v PHO 3. stupně veřejného zdroje pitné vody Káraný.

VODOVOD

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

Dle informace zástupce firmy Hydria s.r.o. je vydatnost studní dostatečná. Informace o kvalitě vody ve studních nejsou k dispozici.

Obec Benecko má zpracovaný územní plán, ve kterém není místní část Zákoutí řešena.

xxxxx

Z ekonomického hlediska není vybudování vodovodu v místní části Zákoutí v období do roku 2015 reálné. Způsob zásobování obyvatelstva pitnou vodou proto ani v budoucnu nebude měněn.

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 Martinice v Krkonoších. 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 Zákoutí nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu .

Odpadní vody z obce jsou zachycovány:

- v septicích s přepadem do trativodů (trvale bydlící obyvatelé – cca 100 %, přechodní návštěvníci – cca 100 %).

Dešťové vody jsou z lokality odváděny systémem příkopů, struh a propustků a vsakovány do terénu.

xxxxx

Likvidace odpadních vod z místní části Zákoutí bude vzhledem k charakteru zástavby a proto, že se nachází v ekologicky chráněném území, řešena individuálním způsobem pomocí bezodtokových jímek.

Vzhledem k tomu, že se zájmová oblast nachází na území Krkonošského národního parku, je třeba klást na individuální způsob likvidace odpadních vod větší nároky.

Splaškové vody z bezodtokových jímek budou odvázeny k likvidaci na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Štěpanická Lhota). 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. Septiky budou rekonstruovány na bezodtokové jímky.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.