

**CZ051. 3608.5104.0071 Benecko
.0071.07 Zákoutí**

identifikační číslo obce 41081

kód obce 00213

PODKLADY

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

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

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

4. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Benecko a VHS Turnov, leden 2020

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.

Informace o kvalitě vody ve studních nejsou k dispozici.

xxxxx

Z ekonomického hlediska není vybudování vodovodu v místní části Zákoutí v období 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 zdrojů pro Jilemnici a Benecko. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

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 odváženy k likvidaci na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Jilemnice - Devro). Při splnění určitých podmínek (např. na základě hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby malé domovní čistírny na životní prostředí v dané lokalitě, souhlasu správce povodí s konkrétním návrhem individuálního řešení, výskyt vyhovujícího recipientu) je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod. Septiky budou rekonstruovány na bezodtokové jímky. Je nutné upřednostňovat lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.