

Změna 2009

**CZ051.3508.5107.0158 Záhoří
.0158.04 Proseč**

identifikační číslo obce 19007
kód obce 19009

PODKLADY

1. Program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Semily, PIK Vítek, 2000
2. Projekt Záhoří – vodovod- 1995, ing. Vávra – projekty, 1995
3. Projekt Záhoří – vodovod Dlouhý a Smrčí, ing. Vávra – projekty, 2000
4. Prohlášení vyplněné místostarostkou obce paní Kouckou
5. **Žádost obce Záhoří**

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Proseč (415 - 435 m n.m.) je místní částí obce Záhoří. Jedná se o sídlo s poměrně soustředěnou venkovskou zástavbou. Počet přechodných návštěvníků mírně přesahuje počet trvale bydlících obyvatel. Jedná se o obec do 100 trvale bydlících obyvatel.

Vlastní sídlo leží v PHO 3. stupně veřejného zdroje pitné vody Káraný. Na severozápadním okraji zástavby pramení místní bezejmenná vodoteč.

VODOVOD

Místní část Proseč má vodovod pro veřejnou potřebu, ze kterého je zásobeno veškeré trvale i přechodně bydlící obyvatelstvo. Původní vodovodní rozvod z 50. let byl v roce 1982 rozšířen a napojen na nový zdroj. Vlastníkem a provozovatelem vodovodu je obec Záhoří.

Zdrojem pitné vody pro vodovod pro veřejnou potřebu je prameniště Proseč - jedná se o tři pramenní studny. Jedna ze studní je z 60. let a zbylé dvě byly vyhloubeny v roce 1982. Maximální vydatnost zdroje je cca 4,0 l/s. Voda je v pramenních studnách podle potřeby jednorázově hygienicky zabezpečována chlorováním. Ze zdroje je pitná voda gravitačně vedena PE přívodním řadem $\varnothing 63$ do vodovodní sítě a ke spotřebitelům v Proseči.

Dle dostupných rozborů pitné vody nevyhovuje zdroj Proseč vyhl. 376/2000 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu z hlediska výskytu většího výskytu bakteriologického znečištění a dusičnanů.

xxxxx

V této místní části je uvažováno s odstavením nevyhovujícího zdroje a připojením na vodovod Záhoří projektovaným zásobním řadem PVC 90 v dl.cca 1000 m. Z ekonomických důvodů a vzhledem k velikosti této místní části připojení na vodovod posunuto za horizont roku 2015.

Navrhujeme rekonstrukci ocelových vodovodních řadů z padesátých let v délce cca 0,3 km – PVC 90.

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 vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

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

Odpadní vody ze sídla jsou zachycovány:

- v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV Semily (trvale bydlící obyvatelé – cca 10 %, přechodní návštěvníci – cca 10 %),
- v septicích s přepadem do trativodů (trvale bydlící obyvatelé – cca 70 %, přechodní návštěvníci – cca 70 %) nebo do povrchových vodotečí (trvale bydlící obyvatelé – cca 20 %, přechodní návštěvníci – cca 20 %).

Dešťové vody jsou ze zástavby odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

xxxxx

Vzhledem k tomu, že se tato místní část nachází v PHO 3. stupně veřejného zdroje pitné vody Káraný, nevyskytuje se zde dostatečně vhodná vodoteč 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 Semily). 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.

Změna popsána na kartě č.0158.01 - Záhoří



A.3. Popis vodovodů a kanalizací v obcích a jejich administrativních částech