

**CZ051.3505.5105.0112 Osečná  
.0112.04 Kotel**

identifikační číslo obce 11276

kód obce 11278

**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 Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
4. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
5. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
6. Osečná - Územní plán sídelního útvaru z r. 2000
7. Generel kanalizace Osečná
8. Regionální plán implementace Libereckého kraje

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Osečná – Kotel leží jihozápadně od Osečny v nadmořské výšce 410 - 440 m n.m. V Kotli žije do 50 trvale žijících obyvatel a je zde 22 rekreačních objektů. Zástavba rodinnými domky a rekreačními objekty je převážně rozptýlená. Územím, které náleží do povodí řeky Ploučnice neprotéká vodoteč. Kotel slouží převážně k rekreačním účelům. Nachází se ve III. pásmu hygienické ochrany vodního zdroje Káraný.

Počet trvale žijících obyvatel se mírně zvyšuje následkem nové výstavby. Do budoucna se nepředpokládá výrazný rozvoj.

**VODOVOD**

Osečná - část obce Kotel je bez vodovodu pro veřejnou potřebu. Zásobování pitnou vodou je individuální pomocí studní nebo vlastních vodovodů. Kvalita i množství vody není vyhovující.

**xxxxx**

Současná situace jímání podpovrchové vody v mělkých studnách je nevyhovující z hygienického i kapacitního hlediska. Z těchto důvodů by bylo vhodné najít nový zdroj vody nebo výhledové napojení na vodovod Smržov - řad DN 80 – 1600 m. Z ekonomických důvodů a vzhledem k velikosti této místní části akce posunuta za horizont roku 2015.

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 a soukromých vodovodů. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části obce Osečná – Kotli není vybudována žádná kanalizace. U rodinných domů jsou odpadní vody zachyceny v žumpách – 100% obyvatel a následně vyváženy na zemědělské pozemky.

Dešťové vody jsou vsakovány do terénu.

xxxxx

Vzhledem k tomu, že se místní část nachází ve III. pásmu hygienické ochrany vodního zdroje Káraný a že k zásobování pitnou vodou jsou využívány místní podzemní zdroje a s přihlédnutím na velikost této místní části se i nadále uvažuje s individuálním čištěním splaškových vod v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Stráž pod Ralskem). 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.