

**CZ051.3505.5105.0112 Osečná
.0112.02 Druzcov**

identifikační číslo obce 03269

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 – Druzcov se nachází jihozápadně od Liberce v nadmořských výškách 425 - 505 m n.m. V Druzcově je do 100 trvale žijících obyvatel a je zde 44 rekreačních objektů. Zástavbu lze označit za rozptýlenou podél komunikace. Protéká jí Druzcovský potok, který se vlévá do Ještědského potoka, v tomto úseku toku Ještědského potoka se jedná se o významný vodní tok - území náleží do povodí řeky Ploučnice. Zemědělství omezeně, průmysl není. Území se nachází v CHKO Lužické hory.

V projednávané I. změně ÚPO se počítá s rozvojem obce – kombinovaná výstavba rodinných domů.

VODOVOD

Druzcov – část obce Osečná je zásobena vodovodem pro veřejnou potřebu (M-28.0.0-DRU), který má svůj zdroj - vrt Druzcov s vydatností 0,4 l/s a zářez (na území obce Světlá p. J.) s vydatností 0,5 l/s. Ze zářezu je voda přivedena řadem PVC 80 do vodojemu Druzcov 100 m³ (546,40/543,90 m n.m.) a odtud je obec zásobena gravitačně řadem DN 80. Z vrtu je voda čerpána přes AT stanici – 0,5 l/s do sítě obce PE 2“.

Na vodovod je napojeno 100% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Kvalita vody ve zdrojích nevyhovuje vyhl. 376/2000 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu v ukazatelích obsahu pH, Ca, Mg a Rn.

xxxxx

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby a je po rekonstrukci. Bude nutná regenerace vrtu, dnešní provoz je poruchový s častým přerušováním dodávky pitné vody a s velkými provozními problémy. Dále doporučujeme doplnit odradonování. Přístup k vodojemu a čerpací stanici je přes soukromé pozemky, není vyřešen majetkoprávně přístup.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdrojů Dolánky a Libič. 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

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

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do Druzcovského potoka.

xxxxx

Vzhledem k tomu, že Druzcov leží v CHKO Lužické hory a k malému počtu obyvatel a rozptýlené zástavbě se v Druzcově i nadále uvažuje s individuálním čištěním splaškových vod v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Liberec). 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.

Dešťové vody budou i nadále odváděny pomocí příkopů a propustků do Druzcovského potoka.