

**CZ051.3505.5105.0112 Osečná
.0112.01 Osečná**

identifikační číslo obce 11278

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)

Obec Osečná leží jihozápadně od Liberce v nadmořských výškách 350 - 405 m n.m. Jedná se o obec do 400 trvale žijících obyvatel s 16 rekreačními objekty. Zástavbu lze označit za soustředěnou, v okrajových částech přechází v rozptýlenou, je zde drobné a střední podnikání. Zástavbou Osečná navazuje na místní část Lázně Kundratice. Obec náleží do povodí Ploučnice, která jí částečně protéká, v tomto úseku toku se jedná se o významný vodní tok. Nachází se v CHOPAV Severočeská křída.

VODOVOD

Společný vodovod (M-01.0.0-OSE) pro části obce Osečná, Lázně Kundratice a Podvrší. Zdrojem je pramenní jímka v Osečné s vydatností 5 l/s. Ze zdroje je voda čerpána řadem DN 100 do vodojemu Osečná 130 m³ (420,80/417,90 m n.m.) přes síť Osečné. Na vodovodní síť jsou napojeny dále Lázně Kundratice a Podvrší.

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

xxxxx

Vodovod pokrývá celý rozsah zástavby. Uliční zásobní řady jsou staré a postupně bude nutná rekonstrukce celé zásobovací sítě. Dále je v Osečné navrženo rozšíření stávající

akumulace o 100 m³. Navržená rekonstrukce společně pro Osečnou a Lázně Kundratice: přístavba VDJ 100 m³

výtlačný řad dl. 700 m

hlavní řad dl. 3300 m

zásobní řady 1500 m

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Páteční stoka, vedoucí obcí Osečná a místní částí Lázně Kundratice je původní stoka, do které jsou místy zaústěny přepady ze septiků. Kanalizace je v technicky naprosto nevyhovujícím stavu, je v podstatě tvořena úseky uličních stok zakončenými vyústěním přímo do Ploučnice. Na kanalizaci je celkem 10 výústí (z toho jedna na katastru Osečné). Délka kanalizace DN 300 činí – 4,69 km (z toho na katastru Osečné 1,19 km). Na kanalizaci nejsou vybudovány žádné odlehčovací komory, objekty měření, čerpací stanice a podobně. V obci není vybudována čistírna odpadních vod. Jedna provozovaná lokální MČOV je v majetku Lázní Kundratice, a.s.

Kanalizace je v majetku SVS a provozovatelem je SČVaK.

Není zjištěno, kolik obyvatel je napojeno na kanalizaci. Zbývající odpadní vody jsou zachycovány v žumpách a následně vyváženy na ČOV ve Stráži pod Ralskem – 9 km.

Dešťové vody jsou jednak odváděny kanalizací přímo a zbývající pomocí příkopů a propustků do Ploučnice.

xxxxx

V souladu s ÚPO schváleném v roce 2000 se navrhuje vybudování oddílné splaškové kanalizace s centrální čistírnou odpadních vod společně pro obec Osečnou a místní část Lázně Kundratice. Nová mechanicko-biologická čistírna odpadních vod bude umístěna na katastrálním území Lázní Kundratice a bude sloužit pro obě lokality. S napojením MČOV se nepočítá. Splašková kanalizace bude stavěna postupně po etapách. V 1. etapě se předpokládá vybudování hlavního kanalizačního sběrače v komunikaci Osečná – Chrástná s podchycením tří výústí a boční stoka s podchycením dvou výústí od rodinných domků. Kanalizace je navržena z potrubí DN 300 délky 2,2 km. Konečná délka splaškových stok bude 5,5 km a tím se zajistí celkové odkanalizování Osečné a Lázní Kundratice. První etapa zajistí odkanalizování cca 70 % z každé lokality. Na katastrálním území Osečné je pro 1. etapu výstavby navrženo 0,6 km stok a pro postupnou dostavbu 1,63 km.