

ZMĚNA 2006

CZ051.3501.5106.0133.2006 Sloup v Čechách
CZ051.3501.5106.0133 Sloup v Čechách
.0133.01.2006 Sloup v Čechách
.0133.01 Sloup v Čechách

identifikační číslo obce 15065
kód obce 15065

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. Studie – Mikroregion Novoborsko, zpracovatel SVIS Ústí n. L.
5. Urbanistická studie z r. 1996
6. **Žádost obce Sloup v Čechách**
7. **Návrh změny zpracovaný Ing. Pavlem Mrzenou, autorizovaným inženýrem pro vodohospodářské stavby (ČKAIT 0400759)**

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec leží jihovýchodně od Nového Boru v nadmořské výšce cca 294,00 m n.m.

Ve Sloupu v Čechách žije do 800 stálých obyvatel a je zde 89 rekreačních objektů a 18 ubytovacích zařízení (1000 lůžek). V letním období je v provozu místní koupaliště s kempem, denní provoz až 2000 osob. Zástavby je souvislá. Část obce má zemědělský charakter zástavby a část je tvořena rodinnými domy s dílnami pro šlechtění skla. Jsou zde pouze čtyři bytové domy. Součástí obce je domov důchodců s kapacitou 100 osob.

Terén je kopcovitý a protékají zde Dobranovský a Chotovický potok náležející do povodí Ploučnice. Nacházejí se zde dva rybníky, a to pod Skalním hradem o rozloze 0,6 ha a Radvanecký rybník o rozloze 7 ha, který slouží je využíván jako koupaliště.

Území neleží v CHKO, ale v CHOPAV Severočeská křída a je zde vyhlášena památková zóna.

V obci se předpokládá rozvoj.

ZMĚNA 2006

VODOVOD

V obci je vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu (SK-260.17.1-CLI). Zdrojem vody je vrt SLM 1 s kapacitou 8,5 l/s s čerpáním (10 l/sec) do vodojemu 250 m³ Sloup – Maxov (362,27 m n.m.) a se samostatným zásobním řadem DN 200 do obce. Vodojem 30 m³ je mimo provoz. Dále byl vodovodní systém obce připojen na skupinový vodovod Česká Lípa - Nový Bor a to připojením přes obce Chotovice a Janov. Nadále vrt SLM 1 bude zásobovat pouze rekreační část obce (plně nevyhovující kvalita vody). Tento zdroj vody (vrt SLM1) vykazuje závadnost v ukazatelích „KNK“, „T“ a „Fe“.

Na vodovod je napojeno 98% obyvatel.

Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Rozvody vody jsou částečně po rekonstrukci, kterou bude nutné dokončit.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Nový Bor a zdroje Horní Prysk. Zásobování pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobování užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V obci není vybudována kanalizace pro veřejnou potřebu a ČOV. Odpadní vody jsou likvidovány v septicích a jímkách, odpady jsou svedeny buď přímo do vodoteče nebo do krátkých kanalizačních stok, které původně sloužily pouze k odvodnění komunikací. Řada rekreačních objektů má vlastní domovní ČOV (10 ks).

Dešťové vody jsou odváděny systémem struh, příkopů a propustků do vodoteče nebo se vsakují do terénu.

V obci Sloup bude vybudována splašková kanalizace a mechanicko-biologická čistírna odpadních vod Sloup. Gravitační splašková kanalizace bude vybudována z trub DN 300 v celkové délce 9,25 km.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.

ZMĚNA 2006

Na základě žádosti obce Sloup v Čechách o změnu Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Libereckého kraje byla schválena změna č. 1 usnesením zastupitelstva kraje č. 115/06/ZK dne 25. 4. 2006.

Schválená změna řeší přečerpávání veškerých odpadních vod z obcí Sloup v Čechách, Radvanec, Radvanec - místní části Maxov a Nového Boru – místní části Janov do kanalizačního systému města Nový Bor, který je zakončený městskou čistírnou odpadních vod.

Ve Sloupu v Čechách se uvažuje výstavba 8 čerpacích stanic, kanalizační sítě v délce 8 700 m, výtlačných řadů v délce 1 400 m v celkové ceně cca 41,054 mil. Kč. Realizace se předpokládá v letech 2016 – 2018.