

**CZ051.3501.5106.0133 Sloup v Čechách
.0133.01 Sloup v Čechách**

identifikační číslo obce 15065

kód obce 15065

PODKLADY

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

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

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Sloup v Čechách, březen 2020
2. Územní plán Sloup v Čechách – TENET, spol. s.r.o.
3. Změna PRVKUK 2006

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. 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. Nachází se zde rybník, a to pod Skalním hradem o rozloze 0,6 ha.

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

V obci se předpokládá rozvoj.

VODOVOD

V obci je vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu (SK-260.17.1-CLI).

Zdrojem vody je skupinový vodovod Česká Lípa – Nový Bor, a to připojením přes obec Chotovice a Janov. Dále je Sloup v Čechách napojen přiváděcím řadem z Nového Boru.

Na vodovod je napojeno 98% obyvatel.

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

xxxxxx

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

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 byla mezi lety 2016-2018 vybudována gravitační kanalizace. Gravitační kanalizace dosahuje délky téměř 9 km. Je vybudována z DN 250. Stoky jsou zaústěny do čerpacích stanic. Odpadní vody jsou výtlakem odváděny na kanalizační systém města Nový Bor, konkrétně do místní části Janov a likvidovány na ČOV Nový Bor. Vyčištěné odpadní vody jsou vypouštěny do toku Šporka (ID 10 100 280). Do kanalizačního systému obce Sloup v Čechách je zaústěn kanalizační systém obce Radvanec.

Pro stávající okrajové a odloučené části obce není investičně a provozně výhodné do roku 2030 budovat čistírnu odpadních vod a splaškovou kanalizační síť. Je proto nutné ve stávající zástavbě zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycení odpadních vod. Ty budou následně odváženy a likvidovány na ČOV Nový Bor. Při splnění určitých podmínek (např. na základě příznivého hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby na životní prostředí v dané lokalitě, souhlasu správce povodí s konkrétním návrhem individuálního řešení) je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod. Je nutné upřednostňovat hromadné napojení skupin nemovitostí na společné zařízení pro více objektů. V případě přítomnosti či budování DČOV bude zajištěno jejich řádné provozování, u nových DČOV pak rovněž vzdálený monitoring, který bude sledovat alespoň mechanickou funkčnost a funkčnost aerace. DČOV budou vybaveny externím zařízením k simultánnímu srážení fosforu.

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

xxxxxx

Stávající systém odkanalizování a likvidace odpadních vod je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.