

**CZ051.3501.5101.0008 Doksy  
.0008.01 Doksy**

identifikační číslo obce 40693

kód obce 02821

**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. Údaje provozovatele kanalizace Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
5. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
6. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
7. Územní plán SÚ Doksy z r.1983, koncept 06/01
8. PD – Doksy - rekonstrukce kanalizace 1. a 2. etapa, zpracovatel Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
9. Regionální plán implementace Libereckého kraje

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Doksy, leden 2020
2. Územní plán Doksy – ARCHTEAM, 2017

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Doksy leží jihovýchodně od České Lípy v nadmořské výšce 260 m n.m. Jedná se o město do 5000 trvale bydlících obyvatel s 318 rekreačními objekty. Město je tvořeno městskou obytnou zástavbou, rodinnými domy a občanskou vybaveností. U Máchova jezera se nacházejí rovněž rekreační zařízení, hotely, ubytovny (1900 lůžek) a chatová zástavba. Leží částečně v PHO vodního zdroje (Doksy Jordány) a v CHOPAV Severočeská křída. Protéká jím Robečský potok, dále se zde rozprostírá Čepelský rybník (4 ha) a sádky. V Doksech je několik významnějších průmyslových závodů - a rekreace s využitím Máchova jezera (14000 rekreatantů).

Uvažuje se s výstavbou nových RD a nástaveb v bytových domech.

## VODOVOD

Obec Doksy je zásobena vodou výtlačným vodovodním systémem (SK-242.1.0.-DOK) z hydrologického vrtu Jordán 2 s vydatností 20 l/s a z hydrologického vrtu Skalka - Zbyny Sz – 1 s vydatností 20 l/s, který nepotřebuje úpravu. Odstavený zdroj Břehyně je kopaná studna hl. cca 7,7 m a vydatnosti cca 20 l/s a zdroj Jordán 1 s vydatností 30 l/s jsou vyústěny do úpravní vody (dávkování vápna a chlorace) - oba zdroje i UV jsou v současné době mimo provoz.

Voda se přes síť čerpá do vodojemu Štědrá 1300 m<sup>3</sup> (321,52/316,52 m n.m.) a do vodojemu Staré Splavy 250 m<sup>3</sup> (316,43/311,93 m n.m.) a hlavní zásobovací okruh je řešen řadem DN 200 kolem jezera.

Ze zdroje Skalka u Doks SZ2 se čerpá samostatným výtlačným řadem DN 150 do VDJ Štědrá 1300 m<sup>3</sup> a odbočkou do VDJ pro obec Skalka 30 m<sup>3</sup> (M-261.0.0-NSK), kóty hladin 322,48/320,42. Ve VDJ Štědrá je vybudována ATS s výtlačným řadem DN 150 do obce Tachov a Zbyny (Před obcí Zbyny a Tachov se nachází redukční šachta, která redukuje tlak na Zbyny).

V Doksech je napojeno na vodovod cca 95% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

xxxxx

Vzhledem k rekreačnímu charakteru celé oblasti a s tím spojenou enormní spotřebou vody v sezóně je nutné zkapacitnit akumulaci. Pro zajištění bezproblémového zásobování pitnou vodou v rekreační sezóně bude provedena rekonstrukce UV. Rekonstrukce dožilého AC potrubí. Část vodovodů je v majetku města, výhledově bude docházet k převodu do majetku SVS a.s.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdrojů pro úpravní vody Zahradky. 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 Doksech je oddílná splašková kanalizační síť (K609.1.1-S.C) a dešťová kanalizace se zaústěním do recipientu, kterou provozuje město. Splašky jsou přečerpávány z centrální čerpací stanice Doksy do kanalizačního systému Staré Splavy (K609.2.2-J.C) a následně na ČOV. Dále jsou vybudovány dvě další čerpací stanice splašků, a to pro hlavní pláž a tábory u rybníka Poslův Mlýn. Tyto čerpací stanice čerpají splašky do kanalizačního systému města Doksy. Místní část města Doksy Staré Splavy s výjimkou pláže Borný má jednotnou stokovou síť s oddělovacími komorami, která je vyústěna na centrální mechanicko - biologickou ČOV s třemi dočišťovacími rybníky a vyústěním do Robečského potoka (ID 10 100 195). Na pláži Borný jsou vybudovány tři samostatné splaškové systémy, které jsou kaskádovitě přečerpávány na kanalizační systém Staré Splavy čerpacími stanicemi. Na

kanalizaci je napojeno cca 95% obyvatel. Majitelem je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Dešťové vody jsou odváděny dešťovou kanalizací do místních recipientů. Z části území Doks je dešťová voda odváděna jednotnou kanalizací.

\*\*\*\*\*

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

Výhledově se uvažuje s napojením místní části Obora a obce Okna na kanalizační síť Doksy a dále na čistírnu odpadních vod Staré Splavy.

Dešťové vody budou nadále odváděny dešťovou kanalizací do místních recipientů.