

**CZ051.3505.5109.0201 Vlastibořice
.0201.03 Sedlíštká**

identifikační číslo obce 18345

kód obce 18346

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. Urbanistická studie obce Vlastibořice
5. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
6. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Vlastibořice – Sedlíštká leží severozápadně od Turnova, nadmořské výšky činí 380 - 382 m n.m. Trvale zde žije do 40 trvale žijících obyvatel se 13 rekreačními objekty. V okolí se provozuje zemědělská výroba, zástavba je soustředěná. Místní část náleží do povodí významného vodního toku Jizera, severní okraj obce se nachází v ochranném pásmu PHO I. vodního zdroje. Místní částí neprotéká vodoteč.

Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna se nepředpokládá výrazný rozvoj.

VODOVOD

Vodovod pro veřejnou potřebu obce (OL-SK-25.2.0-SOB) je napojen na skupinový zdroj Trávníček společně s obcemi Soběslavic a některými obcemi Pěnčína. Voda ze zdroje je čerpána (čerpací stanice Trávníček) do vodojemu Sedlíštká 100 m³ (390,19/387,49 m n.m.), kde je umístěna čerpací stanice Sedlíštká pro přečerpání vody do vodojemu Vlastibořice 50 m³ (415,50/412,20 m n.m.) řadem DN 90. Sedlíštká je zásobena přímo z výtlačného řadu. Na vodovod je napojeno 100% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Vodovod je bez velkých provozních problémů. V rámci rekonstrukce nutno rozšířit akumulaci 100 m³ a vyměnit výtlačný řad Trávníček – Sedlíštko z roku 1921 za potrubí DN 100 v délce cca 2,0 km.

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

V místní části Sedlíštko není vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách - 100% obyvatel a následně vyváženy na zemědělské pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků a zasakovány do terénu.

xxxxx

Vzhledem k malému počtu obyvatelstva se v místní části Sedlíštko i nadále uvažuje s individuální likvidací splaškových vod. Splaškové vody z celé obce budou akumulovány v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Železný Brod). 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 stávajícím způsobem.