

**CZ051.3505.5109.0194 Soběslavice
.0194.02 Padařovice**

identifikační číslo obce 15182

kód obce 15183

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. Urbanistická studie z r. 1999

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Soběslavice – Padařovice leží jižně od Liberce, nadmořské výšky činí 298 - 308 m n.m. Trvale zde bydlí do 30 obyvatel s 9 rekreačními objekty. Zástavba je soustředěná. Provozuje se zde zemědělská výroba. Území náleží do povodí významného vodního toku Jizera. Obcí protéká místní bezejmenná vodoteč.

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

VODOVOD

Obec má vodovod pro veřejnou potřebu (OL-SK-25.1.1-SOB), který je zásoben vodou ze skupinového zdroje Trávníček. Voda ze zdroje Trávníček je čerpána do vodojemu Sedlíštko 100 m³ (390,19/387,49 m n.m.) a odtud řadem DN 90 zásobuje paralelně obce Stráňov, Soběslavice, Padařovice a další obce Pěňčina. Na vodovod je napojeno 93% obyvatel Padařovic. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

xxxxx

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby. Ve výhledu je nutná rekonstrukce rozvodné vodovodní sítě.

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 a domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části Padařovice 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 do místního recipientu nebo zasakovány do terénu.

xxxxx

Vzhledem k malému počtu obyvatelstva se v místní části Padařovice 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.