

**CZ051.3505.5109.0186 Paceřice  
.0186.01 Paceřice**

identifikační číslo obce 16168

kód obce 16168

**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. 1998
7. Studie odkanalizování obcí mikroregionu Jizera z r. 2000 – zpracovatel ing. S. Zahradník

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Obec Paceřice leží severně od Turnova v nadmořské výšce 320 - 350 m n.m. Jedná se o obec do 200 trvale žijících obyvatel se 14 rekreačními objekty. Zástavba je soustředěná. Provozuje se zde zemědělská výroba. Území obce náleží do povodí významného vodního toku Jizera. Obcí neprotéká vodoteč.

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

**VODOVOD**

V obci je vodovod pro veřejnou potřebu (OL-SK-21.2.0-ZDR), který je napojen na oblastní vodovod, odkud je voda čerpána do VDJ Žďárek 200+250 m<sup>3</sup> (449,41/446,41 m n.m.) a dále přes obec Žďárek a Husa pokračuje řad PVC 110 do skupinového vodojemu Husa 200 m<sup>3</sup>, (361,50/358,20 m n.m.). Z tohoto řadu je odbočka PVC 110 s R.V. do Paceřic. Studnice a Kozice jsou zásobeny vodou řadem z Paceřic PVC 90, ve Studnici je v provozu ATS. Na vodovod je v Paceřicích napojeno všech 100% bydlících obyvatel. Zdroj ve Studnici je odstaven.

**xxxxx**

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby, jsou potřeba rekonstrukce – 30%.

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 části obce Paceřice není vybudována souvislá kanalizační síť. Stávající kanalizace (K523.1.1-J.N) je v podstatě odtok z vodní nádrže, do kterého jsou napojeny po předčištění v septicích některé objekty – 14% obyvatel. Celková délka je 0,141 km profilu DN 300.

U ostatních rodinných domů odpadní vody odtékají po individuálním předčištění v septicích do podmoků – 76% obyvatel, část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky – 10% s následným vyvážením na ČOV Železný Brod – 20 km.

Obec uvažuje s vybudováním kořenové čistírny odpadních vod a kanalizace.

Dešťové vody jsou vsakovány do terénu.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k tomu, že se v obci ani poblíž nevyskytuje recipient, není v současné době možné navrhnout vybudování nové čistírny odpadních vod. V dnes platném Zákoně o vodách č. 254/2001 Sb. je uvedeno, že vypouštění odpadních vod do vod podzemních lze povolit jen výjimečně z jednotlivých rodinných domů a staveb pro individuální rekreaci na základě individuálního posouzení jejich vlivu na jakost podzemní vody. Nelze tedy navrhnout zasakování odtoku z čistírny do vod podzemních. Proto budou i nadále veškeré splaškové vody akumulovány v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Turnov). 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.

Případně je možné po zpracování kladného hydrogeologického průzkumu ve vhodných lokalitách navrhnout malé domovní čistírny s odtokem do vsaku.

Vybudování kanalizace v rámci Mikroregionu Jizera je neekonomické.

Dešťové vody budou i nadále odváděny stávajícím způsobem.