

**CZ051.3505.5109.0186 Paceřice
.0186.02 Husa**

identifikační číslo obce 16166

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 – zpracovatel ing. S. Zahradník

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Paceřice – Husa se nachází severně od Turnova poblíž Sychrova v nadmořské výšce 360 - 378 m n.m. Jedná se o osadu do 200 trvale žijících obyvatel se 16 rekreačními objekty. Zástavba je soustředěná. Území leží v ochranném pásmu zámku Sychrov a náleží do povodí významného vodního toku Jizera. V místní části se nenachází vodoteč. Provozuje se zde zemědělská výroba – firma Agro, sídlí zde firma Rekuper – strojírenství.

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

VODOVOD

V obci je vodovod pro veřejnou potřebu (OL-SK-21.4.0-ZDR), který je napojen na oblastní vodovod, odkud je voda čerpána do VDJ Žďárek 200+250 m³ (449,41/446,41 m n.m.) a dále přes obec Žďárek a Husa pokračuje řad PVC 110 do skupinového vodojemu Husa 200 m³ (361,50/358,20 m n.m.) z řadu je odbočka PVC 110 s R.V. do Paceřic.

Na vodovod je napojeno 83% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby, bude potřeba rekonstrukce -10%(úniky v síti).

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 obce Paceřice - Husa není vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění v septicích do podmoků – 60% obyvatel. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky - 40% s následným vyvážením na ČOV Železný Brod – 20 km.

Dešťové vody jsou vsakovány do terénu.

xxxxx

Vzhledem k tomu, že se v místní části 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 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.

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.