

**CZ051.3504.5110.0212 Radčice
.0212.01 Radčice**

identifikační číslo obce 13742

kód obce 13742

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. Územní plán obce Radčice z roku 1998, v současné době je rozpracovaný nový územní plán s předpokládaným termínem dokončení v roce 2004

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec leží severně od Železného Brodu v nadmořských výškách 510 - 560 m n.m. Jedná se o obec do 200 trvale žijících obyvatel s 38. rekreačními objekty. Zástavba převážně rodinných domů je poměrně soustředěná. Obcí protéká místní potok, který náleží do povodí Jizery. Obec neleží v CHKO ani CHOPAV. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

VODOVOD

Skupina obcí na jihovýchodě okresu Jablonce nad Nisou - Radčice, Jílové u Držkova a Vlastiboř je napojena na hlavní přivaděč DN 200 z ÚV Souš do Železného Brodu jedním odběrným místem. Odbočka PVC 160 přivádí vodu z řadu do čerpací stanice Radčice (645,00 m n.m. – terén) odkud je čerpána do vodojemu Radčice 2x100 m³ (570,37/567,32 m n.m.). a odtud potrubím DN 100 (OL–M–88.0.0–RAD) do obce. Z vodojemu je obec zásobena gravitačně pitnou vodou. Z tohoto vodojemu jsou gravitačně rovněž zásobeny obce Jílové u Držkova a Vlastiboř.

Na vodovod je napojeno 95% obyvatel.

Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Jelikož stávající vodovodní síť pokrývá veškerou zástavbu v obci, s jejím rozšířením se nepočítá. Stávající síť je z 80. let. Její stav je vyhovující a není třeba žádné úseky rekonstruovat.

V územním plánu je navrženo rozšíření vodovodu pro nové rozvojové plochy.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Jesenný. 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

Radčice nemají v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění v septicích přímo do potoka a velmi často do podmoků – 50% obyvatel. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky – 50% s následným vyvážením na ČOV Železný Brod – 10 km.

V obci je položena dešťová kanalizace pouze při státní silnici do Jílového. Zbývající dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky přímo do potoka.

xxxxx

V obci se uvažuje i nadále s individuálním čištěním splaškových vod 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 nebo intenzifikovaných septiků na tyto čistírny pro čištění odpadních vod.

Odvádění dešťových vod se nebude měnit.