

3104_006_07 Radíkov**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod

Radíkov (570 m.n.m) je místní částí obce Český Rudolec. V místní části je trvale hlášeno 25 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel. Místní část se nalézá v Přírodním parku Česká Kanada.

Vodovod

Místní část Radíkov nemá vybudovaný vodovod. Obyvatelé jsou zásobováni vodou z vlastních studní. Množství vody v domovních studních je dostatečné pouze z části a kvalita vody není známa.

V místní části slouží jako zdroj požární vody rybníky.

S ohledem na velikost této místní části a její malý rozvoj se neuvažuje s výstavbou vodovodu s centrálním zdrojem. Obyvatelé budou využívat i nadále stávající individuální zdroje pitné vody.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu ve využívaných studních. V případě, že nebude vyhovovat Vyhlášce 376/2000 Sb. – Pitná voda, bude vhodné využít individuální úpravu vody nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

Kanalizace

Místní část Radíkov nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Všechny odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky nebo na ČOV.

S ohledem na velikost obce není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod.

V roce 2010 se předpokládá, že veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách budou likvidovány na ČOV Český Rudolec.