

3106_014_04 Skřidla

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Český Krumlov – Hydroprojekt, říjen 2000

Sídlo Skřidla je místní částí města Velešín. Nachází se cca 2 km západně od tohoto města. V této místní části je k trvalému pobytu hlášeno 24 obyvatel.

Vodovod

Sídlo Skřidla (558 - 551 m n.m.) je z části (cca 15%) zásobeno vodou z vodovodu.

Zbytek obyvatel je zásoben z domovních studní. Množství vody v těchto studních je nedostatečné. Kvalita vody ve studních není známa.

Zdrojem vodovodu je ÚV Plav. Skřidla jsou napojena odbočkou z hlavního řadu Č.Krumlov– Dolní Třebonín u Záhorkovic. Odbočka je ukončena šachtou ve Skřidlech, ze které je proveden rozvod LT 100 v délce 603m a LT 80 v délce 447m, který je ve správě ČEVAK, a.s.. Rozvod po obci je tvořen třemi domovními přípojkami. Před vlastní osadou jsou z řadu napojeny ještě chaty.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Vzhledem k předpokládanému nárůstu připojených obyvatel na vodovod se navrhuje rozšíření rozvodné vodovodní sítě . Ke snížení ztrát ve vodovodní síti se navrhuje její postupná obnova původních vodovodních řadů. (i obnova přípojek).

Kanalizace

Osada Skřidla – místní část města Velešín se nenachází v ochranném pásmu VD Římov.

Osada Skřidla nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace.

Splaškové vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách a vícekomorových septicích. Jímky jsou vyváženy na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

MěÚ Velešín má zpracován záměr na úrovni územního plánu – odkanalizování osady Skřidla (splašková kanalizace a ČOV typu zemní filtr).

S ohledem na velikost obce není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a oddílnou kanalizační síť. V této obci nejsou a ani nebudou k zásobování pitnou vodou využívány místní zdroje. Obec se rovněž nenachází v území, kde je nezbytné zajistit kvalitativně vyšší stupeň čištění odpadních vod.

Proto budou odpadní vody čištěny v domovních mikročistírnách (např. ČOV s biokontaktory, eventuálně provozně úspornějších typech - vícekomorových septicích doplněných o zemní filtr). Zároveň bude nutná rekonstrukce stávajících septiků event. jejich intenzifikace na domovní mikročistírny.

S ohledem na záměry obce je možné řešit likvidaci OV výstavbou splaškové kanalizace a ČOV typu septik zemní filtr. Při posuzování této varianty je však potřeba zvážit dopad z hlediska ekonomiky řešení.