

3107_023_03 Střítež**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Územní plán – leden 2002, autor Projektový atelier AD s.r.o., ing. arch. Daněk, Husova 4, České Budějovice
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod č. j. OŽP/1179/2003 - ST
- Rozhodnutí o schválení kanalizačního řádu obce Vlksice, Dobřemilice, Střítež

Střítež (573 - 545 m n.m.) – místní část obce Vlksice se nachází cca 2,2 km severně od obce Vlksice. V obci je trvale hlášeno 47 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

vodovod

Na území osady Střítež není vybudován vodovod. V současné době je obyvatelstvo zásobováno pitnou vodou z vlastních domovních studní. Množství vody ve studních je dostatečné pouze v obdobích s dostatečným srážkovým úhrnem. Kvalita vody ve zdrojích je průměrná až nedostatečná.

Mezi osadami Dobřemilice a Střítež západně od komunikace byl v roce 1976 vybudován vrt hloubky 60 m o průměru 0,2 m s vydatností 0,5 l/s, kvalita vody vyhovuje Vyhlášce 376/2000Sb., vyjma ukazatelů obsah manganu a hodnota aktivia. Hodnota radonu je na hranici pro pitnou vodu. Tento zdroj nemá vyhlášena ochranná pásma.

Zemědělský areál severovýchodně nad obcí je zásobován pitnou vodou z vlastního vrtu nad areálem. Tento zdroj kvalitativně i kvantitativně vyhovuje potřebám ZD. Zdroj nemá vyhlášena ochranná pásma.

V osadě Dobřemilice a Střítež se předpokládá vybudovat vodovod. Zdrojem vody bude stávající vrt mezi osadami. Okolo zdroje budou vyhlášena ochranná pásma. U vrtu bude zřízena úpravná vody s akumulací upravené vody 20 m³. Upravená voda bude dopravována do spotřebišť pomocí AT stanice. Ta bude umístěna pro osadu Dobřemilice v blízkosti vrtu a pro osadu Střítež jižně před obcí u příjezdové komunikace.

Zásobní řad DN 80 do místní části Dobřemilice je navržen v délce 0,5 km, rozvodné řady DN 80 jsou délky 0,5 km.

Zásobní řad DN 80 do osady Střítež je navržen v délce 0,8 km, rozvodné řady DN 80 jsou délky 0,6 km.

kanalizace

Osada Střítež - místní část obce Vlksice má vybudovanou kanalizační síť v délce 350m charakteru jednotné gravitační kanalizační sítě. Jedná se o potrubí DN 300 – 500 ze železobetonových trub. Je vyústěna jednou výústí bez ČOV do místní vodoteče – Dobřemilického potoka. Tato kanalizační síť podchycuje většinu odpadních vod obce, zejména podél hlavní komunikace a místních komunikací.

Hlavními odpadními vodami obce jsou splaškové vody z domácností a občanské vybavenosti, které jsou zachycovány do žump a septiků a odváděny přímo nebo přes kanalizaci do vodoteče.

Obec má Rozhodnutí o povolení k nakládání s vodami platné do konce roku 2013 a platný kanalizační řád (platnost do 31.12.2004).

V osadě se předpokládá dobudování stávající kanalizační sítě tak, aby byly odkanalizovány veškeré stávající i navrhované nemovitosti.

Jihozápadně pod obcí, na levém břehu Dobřemilického potoka, bude zřízena ČOV pro cca 80 EO. ČOV je možno navrhnout jako biologický dočišťovací rybník nebo kořenovou čistírnu s mechanickým předčištěním (lapák písku a štěrbinová nádrž nebo vícekomorový septik). Jako předčištění je možné použít i stávající septiky jednotlivých nemovitostí, které bude potřeba zrekonstruovat tak, aby postačovaly kapacitně přiváděnému znečištění. Protože se jedná o jednotnou kanalizaci, před ČOV bude realizována odlehčovací nádrž pro dešťové vody.