

3112_064_02 Křída

Podklady

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Rozhodnutí o nakládání s vodami zn. VH 6160/2/99 – Ja ze dne 17.1.2000, ČHP 1-07-04-085, 1-07-04-109, 1-07-04-082
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000
- Žádost o změnu PRVKÚK ze dne 29.5.2014, 24.11.2014 a 8.1.2015

Křída(410 - 455 m n.m.) – místní část obce Stádlec se nachází cca 1,9 km jižně od obce Stádlec. V obci je trvale hlášeno 74 obyvatel (rok 13.5.3016).

Vodovod

Doposud je místní část Křída zásobována vodou individuálně z domovních studní. Některé z nich nemají dostatečnou vydatnost a ani kvalitu vody nevyhovuje vyhláška 252/2004 Sb. (pro pitnou vodu).

Nová koncepce zásobování obyvatel pitnou vodou, proto uvažuje s výstavbou veřejného vodovodu (rozvodné sítě) po obci, který by se napojil na výtlačný řad z ČS Sudoměřice do VDJ Hodušín - Vodárenské soustavy jižní Čechy (VSJČ). Napojení se předpokládá v místě křížení výtlačného řadu se silnicí 111/1229, které by bylo shodné pro Křídu i Staré Sedlo. V místě napojení nastávající řad DN 400 mm z ocelových trub (výtlač ČS Sudoměřice - VDJ Hodušín) při silnici 111/1229 se zřídí vodoměrná šachta, do které se kromě měření osadí i redukce tlaku (samostatná pro St. Sedlo a Křídu). Na šachtu naváže přívodní řad do obce (řad „1“) dlouhý 1145 m a rozvodná síť po obci.

Vodovodní řady rozvodné sítě budou vesměs z vysokohustotního polyetylému (HOPE) rozměrů 90/8,2 pro řady hlavní - v celkové délce 245 m a 63/5,7 pro vedlejší řady v souhrnné délce 320 m.

Kanalizace

Místní část obce Stádlec - Křída má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojena celá tato místní část. Kanalizace, která je ve správě obce, byla provedena z betonových trub DN 300 mm v celkové délce 0,895 km.

Splaškové vody jsou předčištěny v septicích, jejichž přepady jsou zaústěny do jednotné kanalizace. Kanalizace je vyústěna do bezejmenné vodoteče, která se po 550-ti m vlévá do Oltyňského potoka.

Mimo odpadních vod běžného komunálního charakteru se v Křídě vyskytuje ještě následující producent většího množství odpadních vod s těmito ukazateli:

Poř. Číslo	Název producenta	Charakter výroby	Počet zam.	Množ.OV m ³ /den	BSK ₅ kg/den	NL kg/den	CHSK _{Cr} kg/den	N - celk. kg/den	N - NH ₄ ⁺ kg/den	P - celk. kg/den
1	Fa Sádecký-Perník-Rothová	výroba perníku	10	0,740	1,300	1,627	2,767	0,049	0,017	0,008

Dešťové vody obce jsou odváděny jednotnou kanalizací.

Obec má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 12/2009.

S ohledem na velikost místní části Křída není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2025 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Stádlec.

Vzhledem k stávajícímu rozsahu odkanalizování je možné zvážit i variantu uvažující s intenzifikací stávajících jímek – septiků na domovní mikročistírny. Při posuzování této varianty je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které budou i nadále využívány.