

## 3112\_064\_04 Staré Sedlo

### 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

Staré Sedlo (435 - 456 m n.m.) – místní část obce Stádlec se nachází cca 2 km jihozápadně od obce Stádlec. V obci je trvale hlášeno 87 obyvatel (13.5.2016).

### Vodovod

Doposud je místní část Staré Sedlo zásobována vodou z domovních studní, částečně i z obecní studny "dolní", která zásobuje většinu nemovitostí ve středu obce. Kvalita vody v této studni ovšem nevyhovuje vyhlášce 252/2004 Sb. (pro pitnou vodu) a navíc má i klesající tendenci, což je velmi pravděpodobné i u dalších domovních studní (kvalita vody v nich není pravidelně sledována a úplné rozborů se nedělají). U několika nemovitostí nevyhovuje ani vydatnost reálným potřebám.

\*\*\*\*\*

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 do osady Křída. Vzhledem k přibližně shodné situaci v zásobování vodou v Křídě, se v další etapě uvažuje s pokračováním výstavby do této lokality. Nová šachta pro měření a redukci tlaku bude realizována již s možností výhledově osadit samostatné měření spotřeby pro Křidu.

Na místo napojení a přívodní řad do St. Sedla, naváže samotná rozvodná síť po obci, kterou bude tvořit 7 rozvodných řadů, v celkové délce cca 1,4 km.

V místě napojení nastávající řad DN 400 mm z ocelových trub (výtlak 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 Křidu). Na šachtu naváže přívodní řad do obce (řad J ") a rozvodná síť po obci.

Vodovodní řady budou vesměs z trub HOPE (vysokohustotního polyetylenu) rozměrů 90/8,2, pro řady hlavní a 63/5,7 pro řady vedlejší.

Délky jednotlivých řadů:

ŘAD	HDPE 90/8,2	HDPE 63/5,8	CELKEM
1	810		810
1-1		83	83
1-2		96	96
1-3		99	99
1-4		63	63
1-5	126	139	265
1-5-1		28	28
CELKEM	936	508	1444

## Kanalizace

Místní část obce Stádlec – Staré Sedlo 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 1,59 km.

Splaškové vody jsou předčištěny v septicích, jejichž přepady jsou zaústěny do kanalizace. Kanalizace je vyústěna jihozápadně od osady do bezejmenné vodoteče, která se vlévá do říčky Smutná.

Dešťové vody obce jsou odváděny jednotnou kanalizací.

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

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost místní části Staré Sedlo 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.

Obec plánuje propojení kanalizace na pozemku KN 669/1 z důvodu eliminace vedení kanalizace přes soukromé pozemky.