

3105_044_00 Rosička u Deštné**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Osobní jednání na OÚ Rosička u Deštné - pan Syrovátka
- Vodovod Rosička u Deštné – Doplnění sítě (Dip. tech. F. Smrčka, J. Hradec 402/M)
- Dokumentace kanalizace Rosička u Deštné (Agro-la, s.r.o., Jiráskovo předměstí 630/III, J. Hradec, 377 01)
- Rozbor pitné vody z roku 2003

Rosička (535 m.n.m.) se nachází 15 km severně od Jindřichova Hradce. V obci je trvale hlášeno 62 obyvatel (rok 2001), v obci je značné množství objektů určených k rekreaci (60 rekreatantů). Obec předpokládá do budoucna stagnaci v počtu obyvatel.

Vodovod

Obec Rosička u Deštné má vodovod pro veřejnou potřebu vybudovaný v roce 1974, který však v současnosti užívá 41 z 62 trvale žijících obyvatel a jen 8 ze 48 přechodně bydlících obyvatel.

Vodovod je zásoben ze dvou studní ve vlastnictví obce o max. vydatnosti 2,65 l/s a průměrné vydatnosti 2,2 l/s vzdálených od obce zhruba 3 600 m.

Obec je zásobena gravitačním přívodním řadem PE 110 -150 o délce 3 600 m v trase zdroj – obec uvedeným do provozu v roce 1974.

Rozvodné řady jsou čtyři (A,B,C,D). Řad A je IPE 110 v délce 858 m a napojují se na něj ostatní řady. Řad B je také IPE 110 délka 252 m, řady C a D jsou IPE 90 v celkové délce 536 m.

Řadem A je voda přiváděna do obce Světce.

Celkový počet přípojek je 41, profilu 63 materiálu LT o celkové délce cca 300 m.

Na vodovod není v současnosti napojen žádný průmyslový podnik.

Obyvatelé nepřipojení na veřejný vodovod jsou zásobováni z domovních studní. Množství vody ve studních a její kvalita nejsou známy.

Zdrojem požární vody je požární nádrž o nedostatečném objemu.

Obec je vlastníkem a provozovatelem vodovodu.

Systém zásobování vodou v obci se nebude v budoucnu měnit. Nepočítá se ani s žádnými dalšími přípojkami v obci. Kromě běžných oprav a údržby se nepočítá s žádnou významnou investicí.

Kanalizace

V části obce je vybudována jednotná kanalizační síť materiálu BT 300, vybudovaná v roce 1970. Na kanalizaci je napojeno cca 50% obyvatel přes septiky. Ostatní obyvatelé mají bezodtokové jímky, o jejichž údržbu a vývoz se starají sami.

Hlavní stoky jsou tři (A,B,C), všechny JS 300. Každá z nich má samostatnou výúst' do Dřenského potoka. Obec má vodoprávní povolení o vypoštění odpadních vod z volných výústí vydané MěÚ J.Hradec ze dne 13.4.2005.

Kanalizačních přípojek v obci je 10 profilu DN 300.

Kanalizace je ve špatném technickém stavu.

Provozovatelem kanalizace je obec Rosička.

Obec má záměr vybudovat splaškovou kanalizaci a ČOV.

Navrhuje se vybudování splaškové kanalizace a ČOV s kapacitou 150 EO. Splašková kanalizace bude položena v komunikacích v souběhu s kanalizací stávající a prodloužena do neodkanalizovaných částí obce. Kanalizace je navržena v délce cca 1000 m DN 250 – 300. Stávající kanalizace bude využita pouze pro odvod dešťových vod.

Variantně je možno napojit kanalizaci z obce Rosička na navrhovanou kanalizaci v obci Světce a navrhovanou ČOV Světce. Délka kanalizačního přivaděče je cca 500 m.