

3111_011_00 Horní Poříčí**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
- Mapové podklady
- situace projektu „ČOV A KANALIZACE HORNÍHO POŘÍČÍ“ z roku 1994/6, firma EKO EKO
- Rozhodnutí Okresního úřadu Strakonice o vypouštění odpadních vod z výústí obecní kanalizace ŽP/2333/I-2100/2001-LKa, platnost do 31.12.2007

Horní Poříčí leží 14 km západně od Strakonice při křižovatce komunikace 1. třídy na Strakonice a železniční trati Plzeň – Horažďovice – Strakonice. Nadmořská výška je okolo 410 m.n.m.. Počet trvale bydlících obyvatel v obci je 120. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 45. Počet rekreačních chalup a chat je v obci 16. Rekreatů je v obci okolo 32. K obci dále patří rekreační zařízení UK, s max. počtem lůžek 200. V obci hospodaří tři soukromí zemědělci a provádí se velkovýroba kuřat - 40 100 kusů.

Vodovod Horní Poříčí – Dolní Poříčí

Zdrojem vodovodu pro veřejnou potřebu v Poříčí jsou dva vrtů (DP1 a DP2) vzdálené cca 500 m východně od Dolního Poříčí. Z vrtů je voda čerpána do úpravny vody. Z úpravy vody je voda vedena výtlačkem cca 1,16 km nad Horní Poříčí (cca 500m severně) do vodojemu o obsahu 100 m³ . Z vodojemu vede gravitační zásobní řad „A“ do obce Horní Poříčí a dále do Dolního Poříčí. Část vodovodu v Horním Poříčí je zokruhována. Z hlavního zásobovacího řadu vedou rozvodné řady po obcích.

Na vodovodu jsou osazeny hydranty, šoupata, armaturní šachty, vzdušníky. Ve vodojemu je havarijný přepadový potrubí.

Materiál a délka řadů:

Výtlačný řad „1“ z vrtů do ÚT – PE DN 80, dl. 0,199 km

Výtlačný řad „2“ z ÚT do vodojemu – PE DN 80, dl. 1,16 km

Zásobní gravitační řad „A“ z vodojemu do Horní a Dolního Poříčí – PE DN 100, dl. 1,971 km

Rozvodné řady Horní Poříčí „A1, A11, A12, A2, A3, A4“– PE DN 100, dl. 1,0677 km

Rozvodné řady Dolní Poříčí „A5, A6, A7, A8, A81, A9“– PE DN 100, dl. 0,3604 km

Na vodovod jsou napojeny zemědělské objekty a veškerá stávající obytná zástavby. Zdrojem vody pro domácnosti můžou být i domovní studny.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s..

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu. Rekonstrukce vodovodních řadů bude probíhat postupně min. 2% ročně. Obec počítá s rozšířením vodovodní sítě o 276 m v roce 2004. Ve výhledu do 5 let (2005-2009) bude rozšíření vodovodní sítě o cca 800m.

Kanalizace Horní Poříčí – Dolní Poříčí

Obce využívají jednotnou kanalizační síť pro splaškové i dešťové vody a je na ni připojeno 99% obytné zástavby. V Horním Poříčí se jedná o hlavní sběrač „A“ a v Dolním Poříčí se jedná o hlavní sběrač „B“, dle projektu. Tato kanalizační síť je napojena na ČOV (v Dolním Poříčí) na levém břehu řeky Otavy. Ta zároveň slouží jako recipient. ČOV je mechanicko-biologická s denitrifikací a nitrifikací.

Na kanalizaci se nachází 6 odlehčovacích komor s přepady dešťových vod do řeky Otavy. Kanalizační přepady jsou z betonových trub DN 400-500 mělce pod povrchem bez revizních šachet (stará kanalizace).

Na kanalizaci se také nachází 2 čerpací stanice s výtlačnými řady.

V rámci nové bytové výstavby je stoková síť průběžně rozšiřována.

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s.

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávající kanalizace. Rozšíření stokové sítě bude dle nové výstavby. Obec počítá s rozšířením kanalizace v Horním Poříčí o 330 m v roce 2004. Ve výhledu do 5 let (2005-2009) bude rozšíření kanalizace o cca 800 m.