

3114_018_00 Ponědrážka**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Osobní jednání na OÚ Ponědrážka - pan Jindra
- Vodovod Ponědraž - Ponědrážka (PD VaK JČ, Č. Budějovice, 1999)
- Vodovod Ponědrážka – Přípojky (Vodoinvest s.r.o., Č. Budějovice, 2002)
- ÚP síd. útvaru Ponědrážka (UA projekce, Č. Budějovice, Ing. Arch. Š. Ťukalová, 1997)
- Dokumentace kanalizace Ponědrážka (soubor dokumentace sloužící provozovateli)

Obec Ponědrážka (416 až 424 m.n.m.) se nachází 13 km severně od Třeboně, leží při stejnojmenném rybníku, severním směrem se nachází rybník Švarcenberk. V obci je trvale hlášeno 83 obyvatel (rok 2010). Obec předpokládá do budoucna pokles počtu trvalých obyvatel z důvodu špatné pracovní příležitosti a nárůst počtu rekreantů. Celá oblast spadá do CHKO Třeboňsko.

Vodovod

Obec Ponědrážka má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu, uvedený do provozu v červnu 2003, na který je v současnosti napojeno 83 trvale žijících obyvatel a 100% přechodně bydlících obyvatel. Obec je vlastníkem přírodního řadu a rozvodných řadů.

Zásobní řad je zřízen z vodárenské soustavy JČ, z Dynína je voda přivedena až do obce Záblatí. Ze Záblatí dále pokračuje do Ponědraže a končí v obci Ponědrážka,

Obec je zásobena gravitačním zásobním řadem PVC DN 100 v délce 2 350 m z obce Ponědraž.

Rozvodné řady jsou tři (A, B a C) PVC DN 80 o celkové délce cca 461 m.

Vodovod byl uveden do provozu v roce 2003.

Celkový počet přípojek je 83 v materiálu PE 32 a PE 63.

Zdrojem požární vody v obci je Ponědražský rybník.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Systém zásobování vodou v obci se nebude v budoucnu měnit. Protože je vodovod nový, kromě běžných oprav a údržby se nepočítá s žádnou významnou investicí.

Kanalizace

V obci Ponědrážka je vybudována kanalizační síť. Na kanalizaci je napojeno 90% obyvatel. Obyvatelé nenapojení na kanalizaci mají odpadní vody akumulovány v bezodtokových jímkách.

Na kanalizační síti převažuje materiál beton v dimenzích DN 300 a DN 500. Převážná část kanalizace vznikla v 70. letech v „akci Z“. Krátký úsek kanalizace pochází z dřívějšího období (přesně nezjištěno).

Odpadní vody jsou svedeny jedinou výustí do rybníka Švarcenberk (cca 80ha - rybochov). Výtok odpadních vod z výusti je v prostoru mokřadního pásu rybníka.

Povolení k vypouštění nevyčištěných odpadních vod do recipientu není k dispozici.

Kanalizačních přípojek v obci je cca 52 v profilu převážně DN 150. Většina obyvatel je napojena od 70. let.

Kanalizace je v uspokojivém stavu, výraznější problémy týkající se technického stavu kanalizace ani její kapacity nejsou.

Provozovatelem kanalizace je obec.

Územní plán obce počítá do budoucna s vybudováním ČOV. Vzhledem k nedostatku finančních prostředků však tato investice zůstává prozatím ve stádiu ÚP.

Navrhuje se vzhledem ke stáří kanalizace v celé obci vybudování nové splaškové kanalizace a ČOV s kapacitou 150 EO. Navrhovaná splašková kanalizace je v délce cca 1,4 km v dimenzi DN 300. Splašková kanalizace bude položena v souběhu se stávající kanalizací, ta bude využita pouze jako dešťová.