

3114_004_00 Dunajovice**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Osobní jednání na OÚ Dunajovice - pan F. Rod
- Dokumentace kanalizace Dunajovice
- ČOV Dunajovice (projekt pro ÚR - ENVI, s.r.o, Třeboň)
- Povolení OÚ Jindřichův Hradec k vypouštění odpadních vod (ŽP 1464/93/94-284 Pa)
- Studie „Zásobení Lomnicka a Třeboňska pitnou vodou“, VaK J. Čechy a.s. 03.2004
- Podklady předané VaK J. Čechy a.s.

Dunajovice (450 m.n.m.) se nachází 5 km severozápadně od Třeboně. V obci Dunajovice je trvale přihlášeno 214 obyvatel (rok 2010). Obec předpokládá do budoucna stagnaci v počtu obyvatel z důvodu špatné pracovní příležitosti.

Část obce leží v CHKO Třeboňsko – hranice CHKO prochází obcí.

Vodovod

Obec Dunajovice má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Zdrojem je podzemní vrt vzdálený cca 1,5 km severovýchodně od obce. Maximální vydatnost vrtu je 1,1 l/s.

V objektu bývalého JZD je umístěna vodárna – úprava vody a čerpací stanice. Kapacita úpravy je 1,1 l/s, jsou zde umístěny filtry a dávkovač. Čerpací stanice sestává ze dvou čerpadel, jedno funguje jako rezervní.

Rozvodným řadem o celkové délce 2,9 km je voda dopravována k odběratelům. Počet přípojek je 66 ks, napojeno 196 obyvatel.

Obyvatelé nepřipojení na vodovod jsou zásobováni z vlastních studní, množství vody v domovních studních je dostatečné a kvalita vody je dobrá.

V obci slouží jako zdroj požární vody návesní nádrž.

Provozovatelem vodovodu v obci je ČEVAK a.s.

Zdroje, ÚV a ČS jsou v majetku K+K Břilice – Gigant Třeboň.

Systém zásobování pitnou vodou se bude v budoucnosti měnit. Navrhuje se zrušit stávající zdroj vody a připojit obec na Vodárenskou soustavu Jižní Čechy v souladu s územním plánem.

Počítá se s rozšiřováním vodovodní sítě do nově zastavitelných ploch.

Kanalizace

V obci je vybudována jednotná kanalizační síť, k níž je připojeno 100 % trvale žijících obyvatel i rekreantů. Kanalizace byla zřízena v roce 1978 v akci Z a to bez projektové dokumentace. Materiálem celé stokové sítě je beton v dimenzích DN 400 a DN 600. Kanalizace je vzhledem ke značnému spádu dostatečně kapacitní, avšak po technické stránce je ve velmi špatném stavu, před koncem životnosti.

Obec nemá ČOV.

Dvě výusti na východní straně obce se sbíhají do společného otevřeného melioračního kanálu, který dále odvádí odpadní vody nejprve do Potockého a dále do Vobojského rybníka. Většina obyvatel vypouští odpadní vody do kanalizace přes septik (80%) nebo domovní mikročistírnu (20%).

Obec měla platné povolení k vypouštění odpadních vod, platnost skončila v roce 1998. V současné době se zpracovává nová žádost o povolení k vypouštění odpadních vod.

Provozovatelem kanalizace je obec Dunajovice.

Bylo vydáno územní rozhodnutí na projekt ČOV Dunajovice. ČOV je navržena na 300 EO s přívodním řadem délky cca 200 m. Na začátku přívodního řadu je umístěna odlehčovací komora na oddělení dešťových vod. Počítá se s posílením kanalizační sítě a rozšiřováním do nově zastavitelných ploch. Srážková voda bude nově využita k napouštění požární nádrže.