

3112_015_00 Drhovice

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000
- Rozhodnutí o nakládání s vodami VH 4/2/02-Ja, ČPH 1-07-04-081 ze dne 2.1.2002
- Žádost o změnu PRVKÚK ze dne 27.10.2014

Drhovice (458 - 487 m n.m.) se nacházejí cca 7 km západně od města Tábor. V obci je trvale hlášeno 190 obyvatel (rok 2001). Obec do budoucna předpokládá stagnaci počtu obyvatel.

Vodovod

Obec Drhovice je v současné době zásobena z domovních studní.

Množství vody v těchto studních je dostatečné pouze z části. Kvalita vody ve studních není dobrá. Voda nevyhoví Vyhlášce 376/2000Sb. z hlediska výskytu dusičnanů a bakteriologického znečištění. Stávající obecní studny jsou na užitkovou vodu.

Vodovod je pouze přípojka do kasáren, z důvodu jejich rušení se snižuje odběr vody. Vzhledem k charakteru a současnému využití stavby je změna užívání z „přípojky na vodovod“. Za vodovod je uznáno 1559 m stávající vodovodní sítě napojené na výtlačný řád VD Všechnov - Hodušín.

Část obce Drhovice je v současné době zásobena z domovních studní. Využitelnost stávajících obecních studen je na užitkovou vodu. Vodovod tvoří přívodní řád LT 150 a L T 100 a větvná síť PE 90 a PE 110 a L T 100. Z vodovodního řádu je připojena čerpací stanice PHM a jeden finský domek. V areálu bývalých kasáren je napojeno a zásobeno pitnou vodou několik firem.

Připravuje se dokumentace na rozšíření vodovodní sítě.

Navrhuje se připojení obce Drhovice na Vodárenskou soustavu jižní Čechy (nové odběrné místo). Obec bude zásobena z výtlačného řádu z vdj. Všechnov 2x1500 m³ (496,50/491,50 m n.m.) do vdj.Hodušín I. a II: 2x650 m³ + 2x1500 m³ (540,40/535,40 m n.m.). S postupující zástavbou bude rozšiřována i vodovodní síť.

Obec plánuje obnovu vodovodu. Vodovod je tvořen jedním řadem „V“ v délce 344 m. Jedná se o vodovod stávající, provedený z trub litinových DN 100 v době výstavby vojenského prostoru, tj. v 50. letech. Proto bylo přikročeno k jeho postupné obnově, řešený úsek je úsekem koncovým. Bude tvořit plynulé pokračování vodovodu obnoveného r. 2012.

Nový řád „V“ bude napojen v blízkosti vjezdu na parcelu č. 1370/2, na níž se nachází OÚ Drhovice. Obnovené potrubí bude z trub HDPE 0110/10, materiál PE 100 SDR 11.

Kanalizace

Obec Drhovice je v současné době v části zástavby vybavena nesoustavnou jednotnou kanalizační sítí, provozovanou obcí. Tato kanalizace je vyústěna do Pílského potoka (1 výúst') a do místní bezejmenné vodoteče ústící do Pílského potoka (2 výusti). Byla vybudována z betonových trub DN 300 až DN 600 v celkové délce 0,7 km.

Splaškové vody z části obce (cca 30 %) odtékají po předčištění v biologických septicích do této kanalizace. Přepady ze septiků ve zbývajících části obce (63 %) se vsakují drenážním podmokem.

V obci jsou tři domovní mikročistírny.

Provozovatelem kanalizace je obec Drhovice. Obec má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 12/2012.

Drhovice mají vypracovanou studii z Programu obnovy vesnice z r. 1994.

Dešťové vody z obce jsou odváděny z části jednotnou kanalizací a z části systémem příkopů, struh a propustků do místních vodotečí.

V obci je uvažováno s dostavbou kanalizační sítě z kameninových nebo plastových kanalizačních trub DN 250 a DN 300 v celkové délce 3,150 km. Součástí kanalizační sítě je i čerpací stanice a výtlačný řad DN 80 v délce 210 m.

S ohledem na stáří kanalizace a použité trubní materiály, doporučujeme v této lokalitě postupnou rekonstrukci stávající kanalizační sítě.

Časový harmonogram rekonstrukce kanalizační sítě uvažuje s kompletním dokončením nejpozději do roku 2050.

Obec má vypracovanou studii (včetně investiční rozvahy) na vybudování 4 ČOV typu ECOFLUID Minikar s postupnou realizací dle finančních možností obce. V roce 2004 bude obec žádat o dotaci na tuto akci.