

**3107\_025\_00 Zběšičky****podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Územní plán, listopad 1999, autor architektonický ateliér ADIUS, Ing. Arch. Hubička, Dukelských bojovníků 1944, Tábor
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod Ústavu sociální péče Zběšičky č. j. Vod/3407/2001-P

Zběšičky (450 – 475 m n.m.) se nacházejí cca 7,6 km jihovýchodně od města Milevsko. V obci je trvale hlášeno 123 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

**vodovod**

Obec Zběšičky je napojena na vodovod Hodušín – Bernartice, jehož trasa prochází nedaleko severního okraje obce. Pitnou vodou z nového vodovodu je zásobována celá obec.

Prívodní gravitační řad do obce IPE 160 je délky 64 m, rozvodné řady jsou z IPE 80 v délce 500 m a z IPE 100 délky 980 m.

Zdrojem požární vody v obci je rybník.

Provozovatelem vodovodu je VaK JČ, divize Tábor.

\*\*\*\*\*

Zásobování pitnou vodou se nebude v budoucnosti měnit. Stávající nové rozvody vody však budou postupně doplňovány do prostoru nově navrhované výstavby.

**kanalizace**

Na území obce se nachází ochranné pásmo vodního zdroje I.a II. stupně.

Na území obce Zběšičky je vybudována jednotná kanalizace z kameninových a betonových trub o profilech DN 400 v celkové délce cca 1730 m, v roce 2001 bylo vybudováno dalších 250 m kanalizace z PVC DN 250.

Část kanalizace je zaústěna přímo do vodoteče, která je odvádí do místního rybníka.

Splaškové vody jsou převážně předčišťovány v septicích či jímkách s přepady zaústěnými do kanalizace.

Ústav sociální péče má vlastní novou ČOV – v r. 2002 proběhla výměna technologického zařízení, místo původní ČOV typu BC 90 na typ BIOCLEANER BC – 225 EO, jejímž je majitelem i provozovatelem. Jedná se o mechanicko-biologickou ČOV

s předsazenou míchanou denitrifikací a jemnobublinnou aerací. Na nátok do ČOV jsou osazeny jemné ručně stírané česle. Před odtokem, v dosazovací nádrži dochází k separaci kalu pomocí fluidní filtrace. Zdrojem vzduchu pro aeraci je dmychadlo. Přebytečný kal je přečerpáván do kalových uskladňovacích nádrží.

ČOV leží na východním okraji obce a je do ní zaústěna také kanalizace z obce a objekt kulturního domu a Jednota.

Ústav sociální péče má Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod platné do 31.12. 2010.

Likvidace odpadních vod ze zemědělského areálu již není vzhledem k útlumu zemědělské výroby aktuální.

\*\*\*\*\*

Předpokládá se rozšíření kanalizační sítě do nově navrhovaných lokalit určených pro bydlení, dále se předpokládá postupné odstranění nefunkčních septiků a žump u jednotlivých objektů a přímé napojení těchto objektů na kanalizaci.