

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 platné do 31.12. 2010

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 ČEVAK a.s., 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 BIOCLENER 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.