

3107_008_00 Jetětice**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Konečný návrh územního plánu, březen 1999, autor ÚP studio, Ing. Arch. Stanislav Kovář, Jeremiášova 14, České Budějovice
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod z ČOV a zřízení vodohosp.děl č.j. Vod/3323/2000-P ze dne 15.11.2000
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod č.j. Vod/1288/94-P ze dne 12.4.1994
- Změna povolení k vypouštění odpadních vod č.j.Vod/3462/2000-P ze dne 11.12.2000
- rozbor pitné vody ze dne 6.8.2003, rozbor odpadní vody ze dne 24.7.2002

Jetětice (~450 m n.m.) se nacházejí cca 8,3 km jihozápadně od města Milevsko. V obci je trvale hlášeno 195 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna růst počtu obyvatel.

vodovod

V Jetětích je vybudován nový vodovod se zemním vodojemem pro 100 m³ vody vybavený čerpadlem pro zvýšení tlaku. Voda je do vodojemu čerpána z vrtu 60 - 70 m hlubokého o vydatnosti 1,8 l/s potrubím z IPE 90. Samotný rozvod pitné vody umožňuje zásobovat obyvatele celých Jetetic, Jetětických samot (Červené) a část rekreačních objektů u Orlické nádrže. Na vodovod je tedy napojeno 99 % z trvale a 99 % z přechodně bydlících obyvatel.

Síť je tvořena jednotlivými větvenými a jedním zokruhováním v dolní části Jetetic, použity jsou kromě rozvodů v rekreační zóně (90 mm) trubky z IPE 110. Kromě této pitné vody využívají rekreanti vodu z vrtů v místě.

Zemědělské družstvo má svůj vodovod pro přívod užitkové vody od břehu rybníka.

V obci je umístěna požární nádrž a na vodovodu jsou rozmístěny požární hydranty ve smyslu příslušné ČSN.

Provozovatelem vodovodu je obec Jetětice.

K zásobování budoucí navržené zástavby je možné stávající vodovodní síť poměrně jednoduše doplnit a zokruhovat. Při realizaci zástavby v jihozápadní části sídla, je možné vytvořit další okruh. Rozšíření sítě je navrženo v délce 0,4 km DN 100. Vzhledem k narůstající potřebě vody v domácnostech, je třeba posílit kapacitu vodních zdrojů. Obec má zpracován projekt (2011) na další vrt (hloubka 65 m) a napojovací řad PE 90 délky 93 m do stávajícího výtlačku z vrtu J2 a rozšíření akumulace vodojemu o novou komoru cca 40 m³.

kanalizace

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

V obci Jetětice je vybudována jednotná kanalizace pro odvedení splaškových a dešťových vod. Na kanalizaci je napojeno 100 % trvale a 100 % přechodně bydlících obyvatel.

Kanalizace je vybavena uličními vpustěmi a několika spojnými šachtami. Stoková síť je funkční a vyhovuje potřebám obce.

Hlavním zdrojem znečištění jsou odpadní vody z domácností. Čištění splašků probíhá pouze v septicích a žumpách, které jsou většinou nevyhovující (těsnost, velikost, septiky nejsou vícekomorové, napojení dešťových vod).

Odpadní voda pak obecní kanalizací gravitačně stéká do nejnižšího místa zastavěné části a dále odtéká kmenovou zatrubněnou stokou DN 600 s revizními šachtami přes rybníky nad lokalitou Na výšovnách.

Rybníky plní dobře funkci mechanicko-biologické ČOV. První malý rybník má funkci převážně usazovací a ve druhém probíhá biologické dočištění. Čistota vody na odtoku z rybníka je výborná a kvalita vody v rybníce umožňuje chov ryb. Odtok z rybníků je do bezejmenného potoka (ČHP 1-07-05-018).

Provozovatelem kanalizace je obec Jetětice.

Obec má Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod platné dokonce roku 2000, resp. 2003.

Do budoucna je třeba doplnit stávající kanalizační síť v sídle k navržené obytné zástavbě, je také nutno řešit zachycení srážek přitékajících ze severu a východu pomocí otevřeného odvodnění.

Obec plánuje novou ČOV pro Jetětice a případně i pro lokalitu Jetětické Samoty v Jeteticích. Další alternativou je společná ČOV pro Jetětice a Jetětické Samoty v oblasti Jetětických Samot, včetně rozšíření stávající kanalizace dle potřeby, zejména v lokalitě Jetětické samoty (3107_008_01).