

3107_015_05 Velká**podklady**

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- telefonické informace z MěÚ Milevsko, pan Jahn (Odbor investic a správy majetku), 12.5.2003
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod č.j.Vod/281/94-P ze dne 27.1.1994

Velká (~450 m n.m.) – místní část města Milevska se nachází cca 5 km západně od města Milevsko. V obci je trvale hlášeno 119 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

vodovod

Obec Velká nemá vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu.

Obyvatelé jsou zásobováni pitnou vodou z vlastních domovních studní. Množství vody a kvalita vody není známa.

V obci není požární nádrž, zdrojem požární vody může být místní vodoteč.

Do budoucna je nutné uvažovat v obci s vybudováním vodovodu pro veřejnou potřebu a se zajištěním dostatečného vodního zdroje a akumulace. Jako možná varianta se jeví napojení obce Velká na stávající vodovod v Milevsku. Pro řešení celé problematiky zajištění vody i pro okolní sídla byla zpracována studie skupinového vodovodu Milevsko – Zbelítov – Velká – Osek. V současné době je již zrealizována část tohoto skupinového vodovodu, a to úsek z vodojemu Milevsko do Zbelítova a vodovodní síť na území Zbelítova.

Je navrženo prodloužení vodovodu z Oseku do Květova a Kučeře. Za obcí Květov bude vybudován VDJ o objemu 30 m³ pro snížení tlaku v síti.

Zásobní řad DN 100 do Velké ze Zbelítova je navržen v délce 2,8 km, rozvodné řady DN 80 ve Velké jsou délky 1,7 km.

kanalizace

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

Obec Velká má částečně vybudovanou jednotnou kanalizaci.

Kanalizace je tvořena zatrubněnou vodotečí, jedná se o betonové trouby o profilu DN 300-400.

Výstavba kanalizace probíhala nesystematicky, stoky byly budovány dle potřeby rozšiřující se zástavby (materiál beton DN 300).

Hlavním zdrojem znečištění jsou odpadní vody z domácností. Splaškové vody jsou převážně předčišťovány v septicích či jímkách s přepady zaústěnými do kanalizace, dále pak v septicích se vsakováním a bezodtokových jímkách na vyvážení.

Kanalizace je zaústěna dvěma výustmi do Hrejkovického potoka (ČHP 1-07-05-019).

Provozovatelem kanalizace je město Milevsko, město má Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod platné do 1.1.2008.

Výhledově se předpokládá vybudovat odpovídající čištění odpadních vod a dobudovat kanalizační síť

Předpokládáme výstavbu centrální ČOV pro cca 200 EO, např. štěrbínová nádrž a zemní filtr nebo biologický rybník. Umístění ČOV se předpokládá na jižním okraji zástavby, na levém břehu Hrejkovického potoka, do kterého budou vyčištěné odpadní vody vypouštěny.