

3102_027_01 Dobřejovice

Podklady

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice – Hydroprojekt, listopad 1997.

Obec Dobřejovice (396.00 - 444.00 m n.m.) je místní částí obce Hosín a nachází cca 3 km severně od ní. V obci je trvale hlášeno 193 obyvatel.

Vodovod

Obec Dobřejovice je napojena na vodojem asanačního ústavu (VAÚ) 100 m³ z vodojemu Hosín I - vodárenské soustavy Římov.

Zásobní řad do obce je z IPE 150 délky 2380 m, rozvodné řady jsou z IPE 100 – 80 v celkové délce 2580 m. V obci je 78 přípojek.

Zdrojem požární vody je návesní nádrž.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Provozovaný vodovodní systém vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován. Vodovod je nový, kromě běžné údržby a oprav se neuvažuje s žádnou významnou investicí.

Kanalizace

Obec má nově vybudovanou splaškovou kanalizaci, na kterou je napojeno 50 % obyvatel. Délka nově vybudované splaškové kanalizace je cca 800 m DN 300 - PVC.

Odpadní vody od 50 % obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní nebo jiné pozemky.

Kanalizace je zaústěna do ČOV (uvedena do provozu v roce 2005).

Parametry ČOV :

$$Q = 42,5 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$BSK_5 = 15 \text{ kg/d}$$

$$250 \text{ EO}$$

ČOV se skládá z česlí, lapáku písku, šterbinové nádrže a zemního filtru.

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s.

Mimo odpadních vod běžného komunálního charakteru se vyskytuje v obci ještě následující producent většího množství odpadních vod s těmito ukazateli :

Poř.číslo	Producent	Výroba	počet zaměstnanců	Q m ³ /d	BSK ₅ kg/d
1	ZD Hosín		21	1,1	0,42
2	VETAS - kafilérie		79	160,0	330,0

V budoucnu se předpokládá rozšíření stokové sítě o cca 600 m a obnova stávajících kanalizačních stok.