

3113_013_01 Dobrkovská Lhotka**Podklady**

- Nebyl dodán 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 Dobrkovská Lhota (540.00 - 588.00 m n.m.) je místní částí obce Slavače a nachází se cca 1 km západně od ní. V obci je trvale hlášeno 92 obyvatel.

Vodovod

V obci Dobrkovská Lhota je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Zdrojem vody je prameniště Kohout, které má vydatnost 5 l/s. Surová voda z prameniště natéká do VDJ Kohout 60 m³ (624.00/620.00 m.n.m.). Odtud je voda dopravována gravitačně do spotřebišť .

Zdroj pitné vody je kvalitní, a proto bude využíván i ve výhledu. V současnosti je celý vodovod ve špatném technickém stavu. Bude nutná jeho celková rekonstrukce (prameniště, VDJ, potrubí a vybudovat přípojku el. energie do vodojemu). Do výhledu je třeba rozšířit stávající VDJ o 1 komoru o objemu 60 m³, protože z prameniště Kohout bude zásobena i obec Čížkrajice a její místní části.

Kanalizace

Obec má částečně vybudovanou dešťovou kanalizaci, na kterou je po předčištění v septicích napojeno 75 % obyvatel. Je vybudována převážně z betonových trub, v různých časových údobích, místy mělce uložená, nedostatečně těsněná a svým provedením nevyhovující současným normám.

Kanalizace je zaústěna do Keblanského potoka, z části obce Dobrkov do biologického rybníka.

Odpadní vody od 25 % obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní nebo jiné pozemky.

Dešťová kanalizace odvádí vody do recipientu.

Ve výhledu bude v obci vybudovaná nová kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody budou svedeny potrubím z PVC DN 300 o celkové délce cca 0,7 km do nové ČOV Dobrkovská Lhotka, umístěné na severu obce. Kapacita nové ČOV bude 100 EO.

V případě dalšího úbytku obyvatelstva se jeví jako reálná i varianta řešení likvidace OV v domovních mikročistírnách (např. ČOV s biokontaktory, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr).