

**3108\_006\_00 Dobev****podklady**

- Nebyl obdržen dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- základní provozní údaje – VaK JČ
- kanalizační řád obce (r.2000)

Dobev (~400,00 m n.m.) se nachází cca 5 km západně od města Písku. V obci je trvale hlášeno 281 obyvatel (rok 2010). Obec předpokládá do budoucna růst počtu obyvatel.

**vodovod**

V obci Dobev je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu.

Vodovod byl vybudován v letech 1970 až 1977. Zdrojovou část tvořila studna a úpravná vody s čerpací stanicí, dále rozvodná vodovodní síť zakončená jednokomorovým podzemním VDJ o objemu 100 m<sup>3</sup>.

V rámci rozšiřování působnosti Vodárenské soustavy Jižní Čechy byla v roce 1997 vybudována přípojka z větve Vítkov – Písek do VDJ Dobev. Současně byla zrušena zdrojová část původního vodovodu, hlavním důvodem byl špatný technický stav zařízení.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s..

\*\*\*\*\*

Napojením obce na Vodárenskou soustavu JČ byla zajištěna dodávka kvalitní pitné vody s vysokým stupněm zabezpečení. Zásobování pitnou vodou se nebude v budoucnu měnit. Je zpracována projektová dokumentace (2010) na napojení osad Malé, Velké Nepodřice a Oldřichov na VS JČ, přivaděč DN 300 Písek – Čížová. Probíhá postupná obnova stávajících vodovodních řadů, objektů a technologických zařízení na vodovodní síti. S rozvojem obce se bude rozšiřovat vodovod pro veřejnou potřebu.

**kanalizace**

V obci Dobev (Stará a Nová) je vybudována jednotná kanalizační síť, tvořená čtyřmi stokami (A,B,C,D). Do stoky A je napojen sběrač A1 a do stoky C sběrač C1. Kanalizační síť je neúplná a neumožňuje odkanalizování všech usedlostí. Byla budována v 60 - 80-tých letech minulého století především z betonových trub DN 300 – 600. Hloubky stok se pohybují okolo 1,4 m v závislosti na světlosti potrubí a terénních podmínkách.

Kapacity stok jsou pro odvádění splaškových vod dostatečné. Kanalizace je zaústěna čtyřmi výustěmi do Brložského potoka (ČHP 1-08-02-080).

V části Stará Dobev byla v roce 1993 vybudována ČOV pro 3 bytové domy (cca 75 obyvatel) s výustěním do rybníku Nový.

Provozovatelem kanalizace je obec Dobev. Obec má platné Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod.

\*\*\*\*\*

Do budoucna bude nutné propojit a dobudovat jednotnou kanalizaci a vybudovat odpovídající typ ČOV pro cca 500 EO, na kterou by se napojila i místní část Nová Dobev. Předpokládáme mechanicko – biologickou ČOV s nízkozatěžovanou aktivací.

Variantně se předpokládá odvedení odpadních vod na ČOV Písek. V současné době je zpracován návrh odkanalizování obcí a místních částí Oldřichov, Velké Nepodřice, Malé Nepodřice, Dobev na ČOV Písek. Délka navrhované kanalizace je cca 7,668 km, materiál je PP DN 250 – 300. Projektovou dokumentaci k ÚR zpracovala firma KV engineering, spol. s r.o., Karlovy Vary.