

# List opatření

|                        |  |               |          |
|------------------------|--|---------------|----------|
| <b>Název opatření:</b> | Staré Hobzí - intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace | <b>ID_OP:</b> | DY100073 |
| <b>Typ opatření:</b>   | Intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace               | <b>ID_KO:</b> | 2,3      |
| <b>Vliv:</b>           | Bodové zdroje znečištění                             |               |          |

## Seznam lokalit dotčených opatřením:

| Kód   | Název části obce | ID v. útvaru | Název vodního útvaru            |
|-------|------------------|--------------|---------------------------------|
| 15432 | Staré Hobzí      | 41111000     | Moravská Dyje po státní hranici |

## Seznam vypouštění dotčených opatřením:

| ID     | Název vypouštění                | Název toku    | Ř. km    | JTSK X     | JTSK Y     |
|--------|---------------------------------|---------------|----------|------------|------------|
| 515591 | VaK JČ Hradec - Staré Hobzí ČOV | Moravská Dyje | 263.3000 | -685428,95 | -1171519,7 |

## Popis současného stavu:

Obec Staré Hobzí má jednotnou kanalizaci na kterou je napojeno cca 60% z celkového počtu 580 obyvatel. Kanalizace byla provedena z betonových a kameninových trub DN 300-800 v celkové délce 4 650m. Odpadní vody jsou odváděny na čistírnu odpadních vod o projektované kapacitě 1 030 EO. ČOV Staré Hobzí byla postavena koncem osmdesátých let minulého století (stavební povolení z 26.6.1985). Čistírna je řešena jako mechanicko-biologická v sestavě česle, lapák písku, čerpací stanice, štěrbínová nádrž a biologický filtr BF-HB 50 s plastovou náplní. Kal je vyvážen ke strojnímu zpracování na ČOV Dačice. Veškeré objekty ČOV jsou ve špatném technickém stavu. Nové VH rozhodnutí pro vypouštění odpadních vod bylo vydáno s platností jen do roku 2010 z důvodu nutnosti rekonstrukce stávající ČOV.

## Popis navrhovaného stavu:

Doplnění kanalizace do zbývajících částí obce a pro novou výstavbu v celkové délce cca 2,7 km. Pro napojení části obce na kanalizaci je třeba vybudovat ČS a výtlač v délce cca 100m. ČOV vyžaduje celkovou rekonstrukci, která by zahrnovala dle návrhu VAK sanaci povrchu stávajících objektů, doplnění dosazovací nádrže do technologické linky a dostavbu stabilizační nádrže. Obec má k dispozici zpracovanou studii odkanalizování a dostavby dvou stabilizačních nádrží. Rekonstrukce stávající ČOV je bez projektové přípravy.

## Parametry opatření

|                                |                                 |                  |                             |                  |                     |       |
|--------------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------|------------------|---------------------|-------|
| <b>Aglomerace:</b>             | Ne                              | <b>Priorita:</b> |                             |                  |                     |       |
| <b>Kanalizace:</b>             | Nová výstavba:                  | Ano              | <b>Systém</b>               | <b>Délka [m]</b> |                     |       |
|                                | Rekonstrukce:                   | Ne               | <b>Gravitační:</b>          | Ano              | <b>Gravitační:</b>  | 6 650 |
|                                | Počet EO nově připoj. na kanal: | 230              | <b>Tlakový:</b>             | Ano              | <b>Tlaková:</b>     | 100   |
|                                |                                 |                  | <b>Počet ČS:</b>            | 1                | <b>Celkem [m]:</b>  | 6 750 |
| <b>Čistírna odpadních vod:</b> | Nová výstavba:                  | Ne               | <b>Navrhovaná kapacita:</b> | 1030             | EO                  |       |
|                                | Rekonstrukce:                   | Ano              |                             | 150              | m <sup>3</sup> /den |       |

Investiční náklady [Kč]: 22 000 000,0

Stav projekt. přípravy: studie

Předpokládané datum dokončení stavby: neuvedeno

Do Programu Opatření zahrnuto:

**Poznámka:** zasláno VaK JC jako samostatný list, ID vypouštění: 515591 – Povodí Dyje

**Provozovatel:** VaK Jižní Čechy

**Nositel opatření:** vlastník infrastruktury