



| LIST OPATŘENÍ                                  |                                                                                                                          |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Základní charakteristiky opatření              |                                                                                                                          |
| ID opatření                                    | HSL30707045                                                                                                              |
| Název opatření v plánu povodí                  | Odstranění VK kanalizace Dolní Černůtky připojení na Jeřice                                                              |
| Číslo opatření v kapitole plánu povodí         | 045                                                                                                                      |
| Katalogový název opatření                      | Modernizace kanalizace                                                                                                   |
| Katalogové číslo opatření                      | 707                                                                                                                      |
| Dílčí povodí                                   | Horní a střední Labe (HSL)                                                                                               |
| ID vodního útvaru                              | HSL_1410                                                                                                                 |
| Název vodního útvaru                           | Bystřice od pramene po Bašnický potok                                                                                    |
| HMWB                                           | ne                                                                                                                       |
| Kraj                                           | Královéhradecký                                                                                                          |
| Obec                                           | Jeřice                                                                                                                   |
| Katastrální území                              | Dolní Černůtky                                                                                                           |
| Souřadnice X S-JTSK                            | -649158                                                                                                                  |
| Souřadnice Y S-JTSK                            | -1027866                                                                                                                 |
| Říční kilometr                                 | -                                                                                                                        |
| Program opatření                               | ano                                                                                                                      |
| Typ opatření                                   | základní                                                                                                                 |
| Podtyp opatření                                | -                                                                                                                        |
| Typ listu opatření                             | A                                                                                                                        |
| Vliv, který je opatřením řešen                 | 1.1.4 zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění) - do 500 EO     |
| Další vlivy                                    |                                                                                                                          |
| Klíčový typ opatření 1                         | Opatření za účelem zabránění vstupu znečištění z městských oblastí, dopravy a stavební infrastruktury nebo jeho omezení. |
| Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno | živinové podmínky: fosfor                                                                                                |
| Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno | živinové podmínky: dusík                                                                                                 |
| Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno | kyslíkové poměry                                                                                                         |
| Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno | biologie: makrozoobentos                                                                                                 |
| Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno | biologie: makrofyta                                                                                                      |
| Nositel opatření                               | Jeřice                                                                                                                   |
| Partnerská organizace                          | -                                                                                                                        |
| Náklady investiční [tis. Kč]                   | 10 700                                                                                                                   |
| Náklady provozní [tis. Kč/rok]                 | 0 nebo nejsou známy                                                                                                      |
| Způsob financování                             | národní dotační programy a vlastní zdroje                                                                                |
| Financování z fondů EU                         | ano                                                                                                                      |
| Možné překážky                                 | nedostatek finančních prostředků                                                                                         |
| Efekt na chráněnou oblast 1                    |                                                                                                                          |
| Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt  | -                                                                                                                        |
| Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)    | Dolní Černůtky - jednotná kanalizace                                                                                     |
| Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report. | -                                                                                                                        |



| <b>Parametry opatření</b>                                              |                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Popis současného stavu                                                 | V obci je vybudována dešťová kanalizace, která odvádí vody do opuštěného mlýnského náhonu. Odtud je vedena dále do říčky Bystrice. Odpadní vody jsou v obci likvidovány individuálně pomocí žump a septiků s přepadem. |
| Návrh opatření                                                         | V nárhovém období bude v obci vedle dešťové kanalizace vybudována i kanalizace splašková, jejíž vody budou přečerpávány na ČOV Jeřice.                                                                                 |
| Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo                               | 3                                                                                                                                                                                                                      |
| Předpokládané zahájení opatření [rok]                                  | 2023                                                                                                                                                                                                                   |
| Rok (období) předpokl. realizace opatření                              | 2024                                                                                                                                                                                                                   |
| Předpokládaný rok zlepšení                                             | 2024                                                                                                                                                                                                                   |
| Opatření na páteřním toku                                              | -                                                                                                                                                                                                                      |
| Ukazatel zlepšení 1                                                    | fosfor celkový                                                                                                                                                                                                         |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1<br>před realizací opatření | snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok<br>0,030                                                                                                                                                        |
| po realizaci                                                           | 0,013                                                                                                                                                                                                                  |
| Ukazatel zlepšení 2                                                    | dusič dusičnanový                                                                                                                                                                                                      |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2<br>před realizací opatření | snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok<br>0,092                                                                                                                                                        |
| po realizaci                                                           | 0,016                                                                                                                                                                                                                  |
| Ukazatel zlepšení 3                                                    | dusič amoniakální                                                                                                                                                                                                      |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3<br>před realizací opatření | snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok<br>0,160                                                                                                                                                        |
| po realizaci                                                           | 0,015                                                                                                                                                                                                                  |
| Ukazatel zlepšení 4                                                    | biochemická spotřeba kyslíku 5-ti denní                                                                                                                                                                                |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4<br>před realizací opatření | snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok<br>0,891                                                                                                                                                        |
| po realizaci                                                           | 0,051                                                                                                                                                                                                                  |
| Ukazatel zlepšení 5                                                    | makrozoobentos                                                                                                                                                                                                         |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5                            | efekt na biologickou složku nelze kvantifikovat                                                                                                                                                                        |
| Ukazatel zlepšení 6                                                    | fytobentos                                                                                                                                                                                                             |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 6                            | efekt na biologickou složku nelze kvantifikovat                                                                                                                                                                        |
| Ukazatel zlepšení 7                                                    | fosfor fosforečnanový                                                                                                                                                                                                  |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7<br>před realizací opatření | látkový odnos v t/rok<br>0,026                                                                                                                                                                                         |
| po realizaci                                                           | 0,011                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Implementace opatření v období 2022 až 2024</b>                     |                                                                                                                                                                                                                        |
| Převzato z předchozího cyklu                                           | ne                                                                                                                                                                                                                     |
| Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění                         | nezahájeno                                                                                                                                                                                                             |
| Stav realizace opatření na konci roku 2024                             |                                                                                                                                                                                                                        |
| Překážky bránicí realizaci                                             | -                                                                                                                                                                                                                      |
| Skutečný, nebo akt. předpokl. rok dokončení                            | -                                                                                                                                                                                                                      |
| Skutečné náklady v období 2022-24 (mil. Kč)                            | -                                                                                                                                                                                                                      |
| Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)                         | -                                                                                                                                                                                                                      |
| Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - nereportuje se | -                                                                                                                                                                                                                      |
| Doplňující text v angličtině                                           |                                                                                                                                                                                                                        |