

**LIST OPATŘENÍ****Základní charakteristiky opatření**

|                                                |                                                                                                                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID opatření                                    | HSL30707260                                                                                                                   |
| Název opatření v plánu povodí                  | Dostavba Kanalizace Březí                                                                                                     |
| Číslo opatření v kapitole plánu povodí         | 260                                                                                                                           |
| Katalogový název opatření                      | Modernizace kanalizace                                                                                                        |
| Katalogové číslo opatření                      | 707                                                                                                                           |
| Dílčí povodí                                   | Horní a střední Labe (HSL)                                                                                                    |
| ID vodního útvaru                              | HSL_1670                                                                                                                      |
| Název vodního útvaru                           | Výmola od pramene po ústí do Labe                                                                                             |
| HMWB                                           | ne                                                                                                                            |
| Kraj                                           | Středočeský                                                                                                                   |
| Obec                                           | Březí                                                                                                                         |
| Katastrální území                              | Březí u Říčan                                                                                                                 |
| Souřadnice X S-JTSK                            | -724391                                                                                                                       |
| Souřadnice Y S-JTSK                            | -1053701                                                                                                                      |
| Říční kilometr                                 | -                                                                                                                             |
| Program opatření                               | ano                                                                                                                           |
| Typ opatření                                   | základní                                                                                                                      |
| Podtyp opatření                                | -                                                                                                                             |
| Typ listu opatření                             | A                                                                                                                             |
| Vliv, který je opatřením řešen                 | 1.1.3 zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění) - 500 až 2 tisíce 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: fytabentos                                                                                                          |
| Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno | biologie: makrozoobentos                                                                                                      |
| Nositel opatření                               | Březí                                                                                                                         |
| Partnerská organizace                          | -                                                                                                                             |
| Náklady investiční [tis. Kč]                   | 11 400                                                                                                                        |
| 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)    | 442049                                                                                                                        |
| Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report. | -                                                                                                                             |



| Parametry opatření                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Popis současného stavu                                                 | Splašková kanalizace je systematická tlaková, v celkové délce 730, 5 m. Materiál HDPE profily 50 – 63 mm. Přípojky v počtu 40 ks z PE profil 40 mm.                                                                                                                                                                                                                            |
| Návrh opatření                                                         | V obci Březí je navržená dostavba kanalizační sítě. S ohledem na členitost území, na kterém se obec rozprostírá, bude obec odkanalizována systémem tlakové kanalizace. Kanalizační síť v celkové délce 3, 0 km bude vybudována z potrubí profilů DN 50 až DN 100 s výkonem ČS 5 l/s. Tato kanalizace bude zaústěna do ČOV Březí, kde budou odpadní vody centrálně likvidovány. |
| 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                            | snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| před realizací opatření                                                | 0,200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| po realizaci                                                           | 0,198                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ukazatel zlepšení 2                                                    | dusík dusičnanový                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2                            | snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| před realizací opatření                                                | 0,076                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| po realizaci                                                           | 0,068                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ukazatel zlepšení 3                                                    | dusík amoniakální                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3                            | snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| před realizací opatření                                                | 0,048                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| po realizaci                                                           | 0,035                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ukazatel zlepšení 4                                                    | biochemická spotřeba kyslíku 5-ti denní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4                            | snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| před realizací opatření                                                | 0,130                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| po realizaci                                                           | 0,058                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 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                            | látkový odnos v t/rok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| před realizací opatření                                                | 0,170                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| po realizaci                                                           | 0,168                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Implementace opatření v období 2022 až 2024                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 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                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |