

# List opatření

|                       |                    |              |          |
|-----------------------|--------------------|--------------|----------|
| <b>Název opatření</b> | Ochrana obce Líšná | <b>ID_OP</b> | MO130190 |
| <b>Typ opatření</b>   | Suchý polder       | <b>ID_KO</b> | 35       |

## Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatřením

| Kód ZSJ      | Název obce-ZSJ / Kraj    | ID_VÚ                | Název vodního útvaru              |       |
|--------------|--------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------|
| 08503        | Líšná / OLK              | 40746000             | Kozrálka po ústí do toku Moštěnka |       |
|              |                          | M125                 |                                   |       |
| ID_TOK       | Název vodního toku / ČHP | Správce vodního toku | od km                             | po km |
| 407450000100 | Líšenka / 4-12-02-090    | ZVHS                 | 0,0                               | 0,846 |

## Popis současného stavu

Stávající úprava toku Líšenka v intravilánu obce km 0,000 – 0,800 je v havarijním a částečném nekapacitním stavu. Vlivem zvýšených průtoků a povodňových stavů v uplynulých letech došlo k rozšíření již částečně narušených opěrných zdí, vytvoření výmolů a nátrží břehů. Stávající způsob opevnění průtočného profilu je nestabilní. Narušené a nekapacitní úseky jsou lokálního charakteru. Uvedený stav ohrožuje okolní nemovitosti a způsobuje časté vybřežení.

## Popis navrhovaného stavu

Návrh řeší úpravu a stabilizaci podélného a příčného profilu koryta toku v km 0,000 – 0,846. V místě, kde je koryto lichoběžníkového tvaru bude koryto doplněno v patě svahu kamennou patkou. Porušené stávající opěrné zdi budou nahrazeny novými. Zeď z prefabrikátů na LB bude snížena a doplněna kamennou dlažbou. Dno bude stabilizováno příčnými dřevěnými a kamennými prahy.

Údolní ochranná nádrž bude sloužit pro zachycení velkých vod. Hráz je navržena jako zemní, homogenní, nepojízdná se sdruženým funkčním blokem. Za vývarem od funkčního bloku je navržen drsný skluz, který bude navázán na stávající lichoběžníkové koryto. Pro přístup do zátopy bude obnovena polní cesta .

| Parametry navrhovaného opatření          | Současný stav | Návrhový stav |
|--|---------------|---------------|
| Úroveň protipovodňové ochrany ( $Q_N$ )  | $Q_5$         | $Q_{95}$      |
| Počet ochráněných obyvatel               |               | 128           |
| Rozsah ohroženého území (ha)             |               |               |
| Odhad možných povodňových škod (mil. Kč) |               | 85            |

| Technické údaje opatření               | Financování, stav přípravy |             |
|--|----------------------------|-------------|
| Objem retenčního prostoru (mil $m^3$ ) | Celkové náklady (mil. Kč)  | 26,035      |
| Délka ochranných hrází (km)            | Zdroj financování          | 129 122     |
| Délka úprav vodního toku (km)          | Stav projektové přípravy   | DŮŘ         |
| Úprava/zrušení spádových objektů (ks)  | Termín realizace           | 09/09-12/11 |
| Uzávěrové komory na kanalizaci (ks)    | Nositel opatření           | ZVHS        |
| Rekonstrukce mostů (ks)                | Zdroj dat                  | ZVHS        |

Poznámka