

List opatření

| | | | |
|-----------------------|--|--------------|----------|
| Název opatření | Morava, Olomouc - zvýšení kapacity koryta, etapa II. B | ID_OP | MO130109 |
| Typ opatření | Úpravy toků, Pevné konstrukce (ohrázování toku) | ID_KO | 37, 39 |

| Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatření | | | | |
|--|-----------------------|----------------------|--------------------------------|-------|
| Kód ZSJ | Název obce-ZSJ / Kraj | ID_VÚ | Název vodního útvaru | |
| 11088 | Olomouc / OLK | 40440000 | Morava po soutok s tokem Bečva | |
| | | M056 | | |
| ID_TOK | Název vodního toku | Správce vodního toku | od km | po km |
| 401110000100 | Morava | Povodí Moravy, s.p. | | |
| | | | | |

| Popis současného stavu |
|---|
| <p>Nové hydrologické údaje ČHMÚ vydané po vyhodnocení povodně z r. 1997 zvýšily kulminační průtok Q_{100} ze 484 na $551 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a původně stoletý průtok tak dosahuje pouze úroveň Q_{20}. Ani v pasívní zóně nelze povolovat stavby, jakými jsou školy, nemocnice, sociální a ubytovací stavby a stavby služeb. Současný nevyhovující stav brání rozvoji města. Zároveň je tato etapa navrhovaných PPO součástí celkové koncepce PPO města.</p> |

| Popis navrhovaného stavu |
|--|
| <p>Etapa II.B (pokračování etapy II.A) zahrnuje rovněž úpravu vodních poměrů ve městě na převedení návrhového průtoku $Q = 650 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Úprava zahrnuje opatření související s Moravou v km 231,805 - 235,017 (příslušného podílu z celkové délky 3 212 m). Kromě zásahu do koryta Moravy bude realizována řada přeložek inženýrských sítí (kanalizace, vodovod, telefonní a televizní kabely, el. vedení a dálkové kabely) a také výstavba dvou silničních mostů.</p> |

| Parametry navrhovaného opatření | Současný stav | Návrhový stav |
|--|---------------|---------------|
| Úroveň protipovodňové ochrany (Q_N) | Q_{20} | $>Q_{100}$ |
| Počet ohrožených obyvatel | 20 tis. | |
| Rozsah ohroženého území (ha) | | |
| Odhad možných povodňových škod (mil. Kč) | 103,7 | 37,9 |

| Technické údaje opatření | | Financování, stav přípravy | |
|---|--|--------------------------------|---------------------|
| Retenční objem nádrže/poldru (mil m^3) | | Náklady na realizaci (mil. Kč) | 880,0 |
| Délka/max. výška ochranných hrází (m) | | Zdroj financování | 129 123 |
| Úprava koryta toku (m) | | Stav projektové přípravy | DÚR |
| Úprava/zrušení spádových objektů (ks) | | Zahájení - ukončení akce | 03/11-12/13 |
| Uzávěrové komory na kanalizaci (ks) | | Nositel opatření | Povodí Moravy, s.p. |
| Rekonstrukce mostů (ks) | | Zdroj dat | Povodí Moravy, s.p. |

| | |
|-----------------|--|
| Poznámka | |
|-----------------|--|