

List opatření

| | | | |
|-----------------------|---------------------------|--------------|----------|
| Název opatření | Ochrana obce Rudíkov, ZKT | ID_OP | DY130178 |
| Typ opatření | Úpravy toků | ID_KO | 37 |

| Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatřením | | | | |
|---|--|----------------------|---------------------------------------|-------|
| Kód ZSJ | Název obce-ZSJ / Kraj | ID_VÚ | Název vodního útvaru | |
| 14326 | Rudíkov / VY | 41751000 | Mlýnský potok po ústí do toku Jihlava | |
| | | D088 | | |
| ID_TOK | Název vodního toku / ČHP | Správce vodního toku | od km | po km |
| | pravostr. př. Mlýnského potoka / 4-16-01-100 | ZVHS | 2,3 | 2,615 |
| | | | | |

| Popis současného stavu |
|---|
| <p>Obcí Rudíkov protéká bezejmenný potok se dvěma přítoky, ústící pravostranně do Mlýnského potoka. V současné době potok protéká v předmětné části nezpevněným korytem, které je místy značně zaneseno a nemá dostatečnou kapacitu. Při větších průtocích dochází k jeho vyběžení.</p> |

| Popis navrhovaného stavu |
|---|
| <p>Úprava řeší úpravy koryta v km 2,250 – 2,615 (365 m) na Q_{100}.</p> <p>V úseku km 2,615 – 2,552 – koryto obdélníkového tvaru, šířka dna 0,7 m , zpevnění z LK do betonu.</p> <p>V úseku km 2,529 – 2,472 – koryto obdélníkového tvaru, šířkou dna 2,0 m, pravý břeh bude navýšen, břehy zpevněny drátokoší a dno provedeno z LK na sucho.</p> <p>V úseku km 2,442 – 2,394 - koryto obdélníkového tvaru, šířkou dna 2,0 m, pravý břeh bude navýšen, břehy zpevněny drátokoší a dno provedeno z LK na sucho.</p> <p>V úseku km 2,382 – 2,294 – navýšení pravého břehu, svahy zpevněny dlažbou z kamene na sucho, dno zdrsňeno kameny.</p> <p>V úseku km 2,294 – 2,250 bude upraven vodní tok zpevněním stávajících svahů koryta dlažbou z LK na sucho, dno bude zdrsňeno. Na horní hraně břehu bude na již upravené části provedena záchytová stěna z LK o betonu, délky 15 m.</p> <p>Rámové propustky ani mostek pro příjezd k požární nádrži není součástí tohoto investičního záměru, investorem bude obec.</p> |

| Parametry navrhovaného opatření | Současný stav | Návrhový stav |
|--|---------------|---------------|
| Úroveň protipovodňové ochrany (Q_N) | Q_{10} | Q_{100} |
| Počet ochráněných obyvatel | | 38 |
| Rozsah ohroženého území (ha) | | |
| Odhad možných povodňových škod (mil. Kč) | | 54 |

| Technické údaje opatření | | Financování, stav přípravy | |
|--|-------|----------------------------|-------------|
| Objem retenčního prostoru (mil m^3) | | Celkové náklady (mil. Kč) | 6,256 |
| Délka ochranných hrází (km) | | Zdroj financování | 129 123 |
| Délka úprav vodního toku (km) | 0,365 | 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 | |
|----------|--|