

Podklady pro tvorbu metodiky navrhování a výstavby optimální varianty protipovodňových  
a protieročních opatření (PPPO) - metodický pokyn KIPO

**OBSAH:**

|  | STRANA |
|--|--------|
| TITULNÍ LIST   | 1      |
| OBSAH  | 3      |
| 1 PŘEDMLUVA  | 4      |
| 2 VÝCHOZÍ PRINCIPY   | 5      |
| 2.1 PŘEDMĚT METODIKY   | 5      |
| 2.2 LEGISLATIVNÍ RÁMEC A DOSAVADNÍ PRAXE   | 5      |
| 3 THESAURUS POJMŮ  | 7      |
| 4 ŽKRATKY  | 9      |
| 5 ZÁSADY   | 10     |
| 6 PŘEDPOKLADY APLIKACE   | 11     |
| 7 POSTUPNÉ KROKY ŘEŠENÍ  | 21     |
| 8 REFERENČNÍ KATALOG KRITÉRIÍ  | 23     |
| LITERATURA   | 28     |
| PŘÍLOHA A - DATABÁZE KRITÉRIÍ PRO METODICKÝ POKYN KIPO (PRO PROTIPOVODŇOVÉ A<br>PROTIEROZNÍ OPATŘENÍ)                    | 30     |
| PŘÍLOHA B - DOPLŇUJÍCÍ DATABÁZE REFERENČNÍHO KATALOGU KRITÉRIÍ PRO PŮDU PODLE<br>ZÁVĚRU GRANTOVÉHO PROJEKTU VaV/620/1/97 | 34     |



## **Obsah zprávy:**

|          |  |           |
|----------|--|-----------|
| <b>1</b> | <b>Varianty navržených protipovodňových a protierozních opatření (PPPO) v povodí Němčického potoka.....</b>  | <b>4</b>  |
| 1.1      | Expozice problematiky (úvod) .....   | 4         |
| 1.2      | Charakteristika povodí Němčického potoka .....   | 4         |
| 1.3      | Popis a parametry navrhovaných variant protipovodňových a protierozních opatření (PPPO).....                 | 6         |
| 1.3.1    | Poldr (suchá ochranná nádrž, varianta Va) .....  | 6         |
| 1.3.2    | Průlehy (varianta Vb) .....  | 7         |
| 1.3.3    | Protierozní hrázky (varianta Vc).....  | 9         |
| <b>2</b> | <b>Zadání ověřovacího projektu pro metodiku KIPO .....</b>   | <b>11</b> |
| <b>3</b> | <b>Multikriteriální analýza podle metodického pokynu KIPO.....</b>   | <b>13</b> |
| 3.1      | Tranformační funkce – numerické stanovení ukazatelů U .....  | 14        |
| 3.2      | Tranformační funkce – grafické zobrazení .....   | 22        |
| 3.3      | Stanovení pořadí variant protipovodňových a protierozních opatření (PPPO) pro nevážený a vážený výstup ..... | 26        |
| <b>4</b> | <b>Závěry .....</b>  | <b>28</b> |
|          | <b>Literatura .....</b>  | <b>29</b> |