

# Obsah

<b>Úvod</b>	<b>11</b>
HDV a obecná ochrana přírody . . . . .	14
<b>1. Procesní postupy k opatření HDV</b>	<b>17</b>
Pohledem veřejného investora . . . . .	18
Orientace v tématu HDV . . . . .	20
Koncepční přístup k HDV . . . . .	20
Příprava konkrétního zadání a projekční práce. . . . .	22
Realizace opatření HDV . . . . .	24
Údržba a provoz opatření HDV . . . . .	25
Zapojení veřejnosti do rozvoje městského systému hospodaření s dešťovou vodou . . . . .	26
Inspirace pro úspěšnou komunikaci HDV s veřejností . . . . .	30
Obnova parku Jiráskovy sady v Litoměřicích . . . . .	32
Park Pod Plachtami v Brně . . . . .	34
Park Stromovka v Humpolci. . . . .	36
Náměstí TGM v Táboře . . . . .	38
Revitalizace bývalé hasičské nádrže Bratčice na Bahně . . . . .	40
Revitalizace Rakovského potoka v Rokycanech . . . . .	42
Parkoviště u Sokolské plovárny v Táboře . . . . .	44
<b>2. Město jako celek</b>	<b>47</b>
Zhodnocení charakteru území . . . . .	48
Tabulka podkladů . . . . .	56
Příklady z České republiky i ze zahraničí . . . . .	57
Inspirujte sebe i ostatní . . . . .	59
Územní plán . . . . .	60
Územní plán města Olomouc . . . . .	62
Problémová mapa . . . . .	64
Ilustrativní řez městem . . . . .	66
<b>3. Veřejná prostranství</b>	<b>77</b>
Pohled památkové péče na realizaci opatření HDV ve veřejném prostoru . . . . .	80
Jak číst katalogový list veřejných prostranství? . . . . .	82
Zpevněná náměstí . . . . .	84
Parkové náměstí . . . . .	87
Lokální náměstí (Piazzetty) . . . . .	90
Náves . . . . .	93
Sídlištní prostory . . . . .	96
Městská zahrada . . . . .	100



Městský park . . . . .	103
Příměstská krajina . . . . .	106
Parkoviště . . . . .	109
Ulice šířky 8 m . . . . .	.112
Ulice šířky 12 m . . . . .	.115
Ulice šířky 18 m . . . . .	.118
Břehy a nábřeží. . . . .	.121
Zákoutí, vnitroblok, dvorek . . . . .	124
Dětské hřiště . . . . .	126
Sportovní hřiště . . . . .	129
Hřbitov . . . . .	132
Sociální, environmentální a ekonomické přínosy opatření HDV . . . . .	135
Ekonomické hodnocení vybraných realizací opatření HDV v České republice . . . . .	137

#### 4. Přehled opatření HDV 143

Jak číst karty opatření? . . . . .	148
1 Štěrkové a mlatové plochy . . . . .	150
2 Propustné dlažby a lité povrchy . . . . .	153
3 Zatrávňovací dlažba a štěrkový trávník . . . . .	156
4 Trávníky . . . . .	159
5 Kvetoucí (květinové) záhony . . . . .	162
6 Keře . . . . .	165
7 Stromy . . . . .	168
8 Dešťový záhon . . . . .	172
9 Vegetační (zelené) střechy . . . . .	175
10 Vegetační (zelené) fasády . . . . .	178
11 Plošný vsak bez retence . . . . .	182
12 Vsakovací průleh a jeho varianty . . . . .	184
13 Vsakovací retenční rýha a její varianty . . . . .	188
14 Vsakovací retenční nádrž . . . . .	192
15 Vsakovací šachta . . . . .	194
16 Suchá retenční dešťová nádrž . . . . .	196
17 Retenční dešťová nádrž se stálou hladinou vody . . . . .	198
18 Podzemní retenční dešťová nádrž . . . . .	200
19 Umělý mokřad . . . . .	202
20 Akumulace dešťové vody. . . . .	204
21 Vodní prvky . . . . .	206
Seznam zdrojů . . . . .	210
Závěrečné shrnutí metodiky a hlavních zásad pro HDV . . . . .	214