

Obsah

Úvod	11
HDV a obecná ochrana přírody	14
1. Procesní postupy k opatření HDV	17
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
Obnova parku Jiráskovy sady v Litoměřicích	30
Park Pod Plachtami v Brně	32
2. Město jako celek	35
Zhodnocení charakteru území	36
Tabulka podkladů	44
Příklady z České republiky i ze zahraničí	45
Inspirujte sebe i ostatní	47
Územní plán	48
Územní plán města Olomouc	50
Problémová mapa	52
Ilustrativní řez městem	54
3. Veřejná prostranství	65
Pohled památkové péče na realizaci opatření HDV ve veřejném prostoru	68
Jak číst katalogový list veřejných prostranství?	70
Zpevněná náměstí	72
Parkové náměstí	75
Lokální náměstí (Piazzetty)	78
Náves	81
Sídlištní prostory	84
Městská zahrada	88
Městský park	91
Příměstská krajina	94
Parkoviště	97

Ulice šířky 8 m	100
Ulice šířky 12 m	103
Ulice šířky 18 m	106
Břehy a nábřeží.	109
Zákoutí, vnitroblok, dvorek	112
Dětské hřiště	114
Sportovní hřiště	117
Hřbitov	120
Sociální, environmentální a ekonomické přínosy opatření HDV	123
Ekonomické hodnocení vybraných realizací opatření HDV v České republice	125

4. Přehled opatření HDV

131

Jak číst karty opatření?	136
1 Štěrkové a mlatové plochy	138
2 Propustné dlažby a lité povrchy	141
3 Zatravnovací dlažba a štěrkový trávník	144
4 Trávníky	147
5 Kvetoucí (květinové) záhony	150
6 Keře	153
7 Stromy	156
8 Dešťový záhon	160
9 Vegetační (zelené) střechy	163
10 Vegetační (zelené) fasády	166
11 Plošný vsak bez retence	170
12 Vsakovací průleh a jeho varianty	172
13 Vsakovací retenční rýha a její varianty	176
14 Vsakovací retenční nádrž	180
15 Vsakovací šachta	182
16 Suchá retenční dešťová nádrž	184
17 Retenční dešťová nádrž se stálou hladinou vody	186
18 Podzemní retenční dešťová nádrž	188
19 Umělý mokřad	190
20 Akumulace dešťové vody.	192
21 Vodní prvky	194
Seznam zdrojů	198
Závěrečné shrnutí metodiky a hlavních zásad pro HDV	202