

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
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
2. Město jako celek	47
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
3. Veřejná prostranství	77
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 m112
Ulice šířky 12 m115
Ulice šířky 18 m118
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