

|   |    |
|---|----|
|   | 9  |
| 1.1 Interiér privátní . . . . .                                     | 11 |
| 1.2 Interiér veřejný . . . . .                                      | 11 |
|   | 13 |
|   | 14 |
| 3.1 Poloha bytu z hlediska urbanistického prostoru . . . . .        | 15 |
| 3.1.1 Varianta A – bydlení ve městě . . . . .                       | 15 |
| 3.1.2 Varianta B – bydlení na vesnici . . . . .                     | 16 |
| 3.2 Poloha bytu v architektonickém prostoru . . . . .               | 17 |
| 3.2.1 Byt v rodinném domě . . . . .                                 | 18 |
| 3.2.2 Byt v bytovém nebo polyfunkčním domě . . . . .                | 19 |
| 3.2.3 Byt v nebytovém objektu jiného charakteru . . . . .           | 19 |
| 3.2.4 Byt v objektu původně určeném k rekreačnímu bydlení . . . . . | 22 |
|   | 24 |
| 4.1 Bydlení v rodinném domě . . . . .                               | 24 |
| 4.2 Bydlení v bytovém domě . . . . .                                | 25 |
| 4.3 Bydlení v loftu . . . . .                                       | 26 |
| 4.4 Bydlení v chatě upravené pro celoroční provoz . . . . .         | 27 |
| 4.5 Bydlení v rekreační chalupě . . . . .                           | 27 |
| 4.6 Shrnutí a poznámky . . . . .                                    | 28 |
|   | 29 |
| 5.1 Společné místnosti domu . . . . .                               | 29 |
| 5.1.1 Vstupní hala . . . . .  | 29 |
| 5.1.2 Kočárkárna . . . . .  | 30 |
| 5.1.3 Prostor pro schůze nájemníků nebo členů družstva . . . . .    | 30 |
| 5.1.4 Prádelna a sušárna . . . . .                                  | 30 |
| 5.1.5 Místnosti domovníka a servis . . . . .                        | 30 |
| 5.1.6 Garáž . . . . .   | 31 |
| 5.2 Vstupní prostor k bytu (chodby, podesta) . . . . .              | 32 |
|   | 33 |
|   | 35 |

|       |   |    |
|-------|---|----|
| 7.1   | Velikost a principy prostorového uspořádání . . . . .                                       | 35 |
| 7.1.1 | Prostorové a funkční zóny bytu . . . . .  | 37 |
| 7.1.2 | Společenská a privátní zóna bytu . . . . .  | 37 |
| 7.1.3 | Místnosti bytu - definice . . . . .   | 38 |
| 7.2   | Činnosti v bytě . . . . .   | 38 |
| 7.3   | Společenská zóna bytu a její prostory . . . . .   | 40 |
| 7.3.1 | Předsíň (vstupní hala) . . . . .  | 40 |
| 7.3.2 | Společný prostor bytu – kuchyně, jídelna, obývací pokoj . . . . .                           | 41 |
| 7.3.3 | Kuchyňský prostor – centrum práce, ale hlavně zábavy (space for joy) . . . . .              | 41 |
| 7.3.4 | Spiž . . . . .  | 50 |
| 7.3.5 | Jídelní prostor – centrum společného života domácnosti . . . . .                            | 51 |
| 7.3.6 | Prostor pro sledování multimédií . . . . .  | 54 |
| 7.3.7 | Pracovna . . . . .  | 57 |
| 7.3.8 | WC . . . . .  | 58 |
| 7.3.9 | Komora . . . . .  | 59 |
| 7.4   | Privátní zóna bytu a její prostory . . . . .  | 59 |
| 7.4.1 | Koupelna . . . . .  | 59 |
| 7.4.2 | Ložnice rodičů . . . . .  | 62 |
| 7.4.3 | Vazba koupelna – ložnice . . . . .  | 64 |
| 7.4.4 | Šatna . . . . .   | 65 |
| 7.4.5 | Dětský pokoj . . . . .  | 66 |
| 7.4.6 | Dětská herna . . . . .  | 68 |
| 7.4.7 | Hobby místnost . . . . .  | 69 |
| 7.4.8 | Pokoj hostů . . . . .   | 69 |
| 7.5   | Příslušenství k bytu . . . . .  | 70 |
| 7.5.1 | Terasa, balkon, lodžie . . . . .  | 70 |
| 7.5.2 | Zimní zahrada . . . . .   | 71 |
| 7.5.3 | Prostor pro letní nábytek . . . . .   | 72 |
| 8     | <i>8. Základní principy, plánování a řešení podlahových a stěnových materiálů</i> . . . . . | 73 |
| 8.1   | Podlahy studené a tvrdé . . . . .   | 73 |
| 8.1.1 | Beton s povrchovou úpravou . . . . .  | 73 |
| 8.1.2 | Samonivelační anhydritová podlaha . . . . .   | 74 |
| 8.1.3 | Lité podlahy . . . . .  | 74 |
| 8.1.4 | Keramická dlažba . . . . .  | 74 |
| 8.1.5 | Kamenné přírodní podlahy . . . . .  | 75 |
| 8.1.6 | Teraco . . . . .  | 75 |
| 8.2   | Podlahy teplé a měkké . . . . .   | 75 |
| 8.2.1 | Dřevné podlahy . . . . .  | 75 |
| 8.2.2 | Podlahy z jiných materiálů – nerez, plast, sklo apod. . . . .                               | 79 |
| 8.2.3 | Zdvojené podlahy . . . . .  | 79 |
| 8.2.4 | Sokly podlah . . . . .  | 80 |
| 8.2.5 | Styk různých podlahových materiálů . . . . .  | 80 |
| 8.3   | Podlahové krytiny . . . . .   | 80 |
| 8.3.1 | Textilní . . . . .  | 80 |
| 8.3.2 | Korkové krytiny . . . . .   | 81 |
| 8.3.3 | Linolea . . . . .   | 82 |
| 8.3.4 | Gumy . . . . .  | 82 |
| 8.4   | Stěny bytu . . . . .  | 83 |
| 8.4.1 | Povrchy stěn . . . . .  | 83 |
| 8.4.2 | Cihelná nebo kamenná stěna . . . . .  | 83 |
| 8.4.3 | Různé druhy omítka, hrubé, vytahované, hladké . . . . .                                     | 84 |
| 8.4.4 | Malba na omítce . . . . .   | 84 |
| 8.4.5 | Tapety . . . . .  | 85 |
| 8.4.6 | Obklady stěn . . . . .  | 86 |

|   |            |
|---|------------|
| 8.4.7 Doplňkové prvky, lemovací lišty apod. . . . .                                   | 88         |
| 8.5 Stropy bytu, jejich obklady a podhledy . . . . .                                  | 88         |
| 8.5.1 Obklady stropů . . . . .  | 88         |
| 8.5.2 Podhledy . . . . .  | 88         |
| <b>9. Zařizovací prvky v bytě a místnosti . . . . .</b>                               | <b>89</b>  |
| 9.1 Zařizovací prvky pevně svázané se stavbou . . . . .                               | 89         |
| 9.1.1 Technologické a technické vybavení . . . . .                                    | 90         |
| 9.1.2 Nábytkové prvky . . . . .   | 91         |
| 9.2 Zařizovací prvky volné . . . . .  | 92         |
| 9.2.1 Volný nábytek . . . . .   | 92         |
| 9.2.2 Volné technické vybavení . . . . .  | 93         |
| 9.2.3 Doplňkové předměty a dekorace . . . . .   | 95         |
| 9.3 Katalogové zařizovací předměty . . . . .  | 96         |
| 9.4 Podmínky navrhování a realizace atypických zařizovacích předmětů . . . . .        | 97         |
| <b>10. Osvětlení a tepelná pohoda v bytě a místnosti . . . . .</b>                    | <b>99</b>  |
| 10.1 Osvětlení v bytě . . . . .   | 99         |
| 10.1.1 Přirozené osvětlení . . . . .  | 99         |
| 10.1.2 Stínící prvky přirozeného osvětlení . . . . .                                  | 100        |
| 10.1.3 Veliká a malá okna podle místonosti . . . . .                                  | 102        |
| 10.2 Proslunění bytu . . . . .  | 102        |
| 10.3 Proslunění obytné místnosti . . . . .  | 103        |
| 10.4 Umělé osvětlení . . . . .  | 104        |
| 10.5 Základní typy osvětlovadel podle polohy v prostoru . . . . .                     | 105        |
| 10.5.1 Stropní osvětlovadla . . . . .   | 105        |
| 10.5.2 Nástěnná a podlahová světla . . . . .  | 105        |
| 10.5.3 Stojačí a stolní lampy . . . . .   | 106        |
| 10.5.4 LED diody a svíticí fólie . . . . .  | 106        |
| 10.6 Programování osvětlení místnosti . . . . .                                       | 107        |
| 10.7 Tepelná pohoda v bytě . . . . .  | 107        |
| 10.7.1 Kotel bytového topení . . . . .  | 108        |
| 10.7.2 Tělesa teplovodního topení – radiátory . . . . .                               | 108        |
| 10.7.3 Fancoily . . . . .   | 108        |
| 10.7.4 Podlahové topení . . . . .   | 109        |
| 10.7.5 Krby a kamna . . . . .   | 110        |
| 10.8 Vzduch a jeho kvalita . . . . .  | 112        |
| 10.9 Větrání . . . . .  | 112        |
| 10.9.1 Dlouhodobé mírné provětrávání . . . . .  | 113        |
| 10.9.2 Rychlé nárazové větrání . . . . .  | 113        |
| 10.9.3 Technické větrací prostředky – ventilace . . . . .                             | 113        |
| 10.9.4 Technické větrací prostředky – rekuperace . . . . .                            | 114        |
| 10.9.5 Technické větrací prostředky – klimatizace . . . . .                           | 114        |
| <b>11. Prostor pro komunikaci a činnosti . . . . .</b>                                | <b>115</b> |
| 11.1 Zóna komunikační – prostor pro pohyb v bytě, místnosti . . . . .                 | 116        |
| 11.2 Zóna činností – prostor pro činnosti v bytě, místnosti . . . . .                 | 118        |
| 11.3 Zóna úložná – prostor pro ukládání věcí . . . . .                                | 119        |
| 11.4 Komunikační prostor v domácnosti, jeho dimenzování a druhy . . . . .             | 121        |
| 11.5 Prostor pro činnosti v domácnosti, jeho dimenzování a druhy . . . . .            | 122        |
| 11.6 Úložný prostor v domácnosti, jeho dimenzování a druhy . . . . .                  | 125        |
| 11.6.1 Místnosti pro ukládání . . . . .   | 126        |
| <b>12. Využití prostoru v domácnosti, včetně využití vlastního prostoru . . . . .</b> | <b>131</b> |

|  |     |
|--|-----|
| 12. Odvážení odpadu . . . . .  | 132 |
| 13.1 Základní kritériá dočasného ukládání odpadu . . . . .   | 132 |
| 13.2 Třídění odpadu . . . . .  | 133 |
| 13. Výroba bytového interiéru . . . . .  | 135 |
| 14.1 Postup zpracování návrhu bytového interiéru . . . . .   | 138 |
| 14.1.1 Zadání a definice činností . . . . .  | 140 |
| 14.1.2 Výtvarná variantní studie – hledání řešení . . . . .  | 141 |
| 14.1.3 Definitivní souborné výtvarné barevné a dispoziční řešení včetně návrhu a výběru katalogových zařizovacích předmětů . . . . . | 141 |
| 14.1.4 Dokumentace pro provedení interiéru včetně projektu atypických prvků a technologií . . . . .                                  | 142 |
| 14.1.5 Definitivní výběr zařizovacích předmětů . . . . .   | 142 |
| 14.1.6 Spolupráce s klientem při výběru realizátora . . . . .  | 143 |
| 14.1.7 Autorský a technický dozor nad realizací . . . . .  | 143 |
| 14.2 Výroba interiéru . . . . .  | 145 |
| 14. Výroba kuchyně . . . . .   | 146 |
| 15. Výroba koupelny . . . . .  | 147 |