

# Obsah

|   |           |
|---|-----------|
| Úvod.....   | 1         |
| <b>ODDÍL I HISTORICKÝ, PRÁVNÍ A BEZPEČNOSTNÍ RÁMEC<br/>OCHRANY OBYVATELSTVA.....</b>  | <b>6</b>  |
| <b>1 Mezinárodní humanitární právo.....</b>   | <b>7</b>  |
| 1.1 Historie mezinárodního humanitárního práva.....   | 8         |
| 1.2 Ženevské úmluvy a zabezpečení jejich provádění.....   | 12        |
| 1.2.1 Zabezpečení provádění mezinárodního humanitárního práva.....  | 17        |
| 1.2.2 Režimy ochrany při ozbrojených konfliktech.....   | 18        |
| 1.3 Instituce řešící porušování mezinárodního humanitárního práva.....  | 19        |
| 1.3.1 Mezinárodní trestní tribunály.....  | 19        |
| 1.3.2 Mezinárodní trestní soud.....   | 20        |
| <b>2 Historie Civilní obrany, Civilní ochrany a Ochrany obyvatelstva.....</b>   | <b>23</b> |
| 2.1 Civilní protiletectká ochrana.....  | 23        |
| 2.2 Civilní obrana.....   | 26        |
| 2.2.1 Koncepce obrany před účinky konvenčních (klasických)<br>zbraní a bojových otravných látek.....  | 26        |
| 2.2.2 Koncepce ochrany obyvatelstva a národního hospodářství<br>proti zbraním hromadného ničení realizovaná v působnosti<br>resortu vnitra..... | 28        |
| 2.2.3 Koncepce ochrany proti zbraním hromadného ničení<br>realizovaná v působnosti resortu obrany.....  | 30        |
| 2.2.4 Koncepce civilní obrany České a Slovenské Federativní<br>Republiky.....   | 32        |
| 2.3 Civilní ochrana.....  | 33        |
| 2.3.1 Opatření civilní ochrany České republiky.....   | 33        |
| 2.3.2 Koncepce zabezpečení úkolů civilní ochrany definovaných<br>I. Dodatkovým protokolem.....  | 34        |
| 2.4 Ochrana obyvatelstva.....   | 35        |
| <b>3 Koncepce ochrany obyvatelstva.....</b>   | <b>37</b> |
| 3.1 Koncepce ochrany obyvatelstva do roku 2006 s výhledem<br>do roku 2015.....  | 37        |
| 3.2 Koncepce ochrany obyvatelstva do roku 2013 s výhledem<br>do roku 2020.....  | 39        |
| 3.3 Koncepce ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem<br>do roku 2030.....  | 43        |
| <b>4 Aktuální bezpečnostní hrozby.....</b>  | <b>46</b> |
| 4.1 Naturogenní hrozby.....   | 48        |
| 4.1.1 Meteorologické hrozby.....  | 48        |
| 4.1.2 Biologické hrozby.....  | 50        |
| 4.1.3 Geologické hrozby.....  | 51        |

|          |   |            |
|----------|---|------------|
| 4.2      | Antropogenní hrozby.....                                      | 53         |
| 4.2.1    | Technologické hrozby.....                                     | 53         |
| 4.2.2    | Sociální hrozby.....  | 55         |
| 4.2.3    | Kriminální hrozby.....  | 55         |
| 4.2.4    | Ozbrojené konflikty.....                                      | 56         |
| 4.2.5    | Vnitřní antropogenní hrozby.....                              | 57         |
| 4.3      | Aktuální hrozby v České republice.....                        | 58         |
| 4.3.1    | Bezpečnostní strategie České republiky.....                   | 59         |
| 4.3.2    | Nebezpečné chemické látky.....                                | 61         |
| 4.3.3    | Radiační hrozby.....  | 67         |
| 4.3.4    | Povodně.....  | 70         |
| <b>5</b> | <b>Teorie, vnímání a komunikace rizik.....</b>                | <b>73</b>  |
| 5.1      | Teorie rizik.....   | 73         |
| 5.2      | Vnímání rizik.....  | 76         |
| 5.3      | Komunikace o rizicích.....                                    | 78         |
|          | <b>ODDÍL II OPATŘENÍ OCHRANY OBYVATELSTVA.....</b>            | <b>82</b>  |
| <b>6</b> | <b>Záchranné a likvidační práce.....</b>                      | <b>83</b>  |
| 6.1      | Integrovaný záchranný systém.....                             | 83         |
| 6.2      | Organizace záchranných a likvidačních prací.....              | 85         |
| 6.2.1    | Stupně poplachu.....  | 86         |
| 6.2.2    | Koordinace záchranných a likvidačních prací.....              | 86         |
| <b>7</b> | <b>Varování a informování.....</b>                            | <b>91</b>  |
| 7.1      | Základní informace o varování obyvatelstva.....               | 91         |
| 7.2      | Jednotný systém varování a informování.....                   | 94         |
| 7.2.1    | Systém selektivního rádiového návštěvní.....                  | 94         |
| 7.2.2    | Vysílací infrastruktura.....                                  | 95         |
| 7.2.3    | Terminály a přenosové cesty.....                              | 96         |
| 7.2.4    | Koncové prvky systému selektivního rádiového návštěvní.....   | 97         |
| 7.2.5    | Monitorovací systém koncových prvků.....                      | 98         |
| 7.3      | Koncové prvky varování.....                                   | 99         |
| 7.3.1    | Konstrukce a možné uspořádání elektronických sirén.....       | 100        |
| 7.3.2    | Elektromechanické (rotační) sirény.....                       | 103        |
| 7.3.3    | Místní informační systémy.....                                | 103        |
| 7.3.4    | Schvalování koncových prvků varování a následná kontrola..... | 103        |
| 7.4      | Náhradní způsoby varování.....                                | 104        |
| <b>8</b> | <b>Úkrytí.....</b>  | <b>105</b> |
| 8.1      | Stálé úkryty.....   | 106        |
| 8.2      | Ochranné systémy podzemních dopravních staveb.....            | 107        |
| 8.3      | Improvizované úkryty.....                                     | 108        |
| 8.4      | Improvizované úkryty.....                                     | 108        |

|           |   |            |
|-----------|---|------------|
| 8.4.1     | Východiska improvizovaného ukrytí.....                              | 109        |
| 8.4.2     | Fyzikální vlastnosti stavebních materiálů.....                      | 109        |
| 8.4.3     | Základní technické požadavky na improvizované ukrytí.....           | 112        |
| 8.5       | Sebeochrana ukrytím.....  | 115        |
| <b>9</b>  | <b>Individuální ochrana.....</b>                                    | <b>117</b> |
| 9.1       | Ohrožení člověka.....   | 117        |
| 9.2       | Individuální ochrana při mimořádných událostech.....                | 118        |
| 9.2.1     | Okamžitá ochrana.....   | 118        |
| 9.2.2     | Improvizovaná ochrana.....  | 119        |
| 9.3       | Individuální ochrana za stavu ohrožení státu a válečného stavu..... | 121        |
| 9.3.1     | Prostředky individuální ochrany pro děti.....                       | 121        |
| 9.3.2     | Prostředky individuální ochrany pro dospělé.....                    | 123        |
| 9.3.3     | Filtry k ochranným maskám.....                                      | 125        |
| <b>10</b> | <b>Evakuace.....</b>  | <b>126</b> |
| 10.1      | Základní pojmy.....   | 126        |
| 10.2      | Rozdělení evakuace.....   | 127        |
| 10.3      | Plošná evakuace.....  | 129        |
| 10.3.1    | Plánování plošné evakuace.....                                      | 129        |
| 10.3.2    | Plán evakuace.....  | 131        |
| 10.3.3    | Zabezpečení plošné evakuace.....                                    | 132        |
| 10.4      | Zvláštnosti plošné evakuace.....                                    | 134        |
| 10.4.1    | Evakuace ze zón havarijního plánování jaderných zařízení.....       | 134        |
| 10.4.2    | Evakuace v rámci povodňové ochrany.....                             | 135        |
| 10.4.3    | Evakuace za války.....  | 136        |
| 10.4.4    | Evakuace zvířat.....  | 136        |
| 10.5      | Řídící a výkonné složky.....  | 137        |
| 10.5.1    | Krizový štáb.....   | 137        |
| 10.5.2    | Evakuační středisko.....  | 137        |
| 10.5.3    | Přijímací středisko.....  | 138        |
| 10.5.4    | Výkonné složky.....   | 139        |
| 10.5.5    | Činnost obyvatelstva při dlouhodobé evakuaci.....                   | 140        |
| 10.6      | Objektová evakuace.....   | 141        |
| <b>11</b> | <b>Nouzové přežití.....</b>   | <b>144</b> |
| 11.1      | Opatření nouzového přežití.....                                     | 144        |
| 11.1.1    | Nouzové ubytování.....  | 145        |
| 11.1.2    | Nouzové zásobování základními potravinami.....                      | 145        |
| 11.1.3    | Nouzové zásobování pitnou vodou.....                                | 146        |
| 11.1.4    | Nouzové základní služby obyvatelstvu.....                           | 146        |
| 11.1.5    | Nouzové dodávky energií.....  | 147        |
| 11.2      | Materiál nouzového přežití u Hasičského záchranného sboru ČR.....   | 147        |
| 11.2.1    | Soupravy nouzového přežití.....                                     | 147        |
| 11.2.2    | Kontejner nouzového přežití.....                                    | 148        |
| 11.2.3    | Materiální základna humanitární pomoci.....                         | 148        |

|  |  |            |
|--|--|------------|
| <b>12</b>  | <b>Humanitární a dobrovolná pomoc.....</b>   | <b>150</b> |
| 12.1   | Formy humanitární pomoci.....  | 150        |
| 12.1.1   | Věcná pomoc.....   | 151        |
| 12.1.2   | Finanční pomoc.....  | 151        |
| 12.1.3   | Duchovní (náboženská) pomoc.....   | 151        |
| 12.1.4   | Psychologická pomoc.....   | 151        |
| 12.2   | Humanitární pomoc poskytovaná Správou státních hmotných rezerv....                 | 152        |
| 12.3   | Humanitární pomoc do zahraničí.....  | 153        |
| 12.4   | Dobrovolné, záchranářské, humanitární a charitativní organizace.....               | 153        |
| 12.4.1   | Dobrovolní hasiči.....   | 153        |
| 12.4.2   | Záchranářské organizace.....   | 155        |
| 12.4.3   | Humanitární, církevní a charitativní organizace.....                               | 156        |
| 12.4.4   | Dobrovolnická pomoc.....   | 157        |
| <b>13</b>  | <b>Monitorování a dekontaminace.....</b>   | <b>159</b> |
| 13.1   | Monitorování.....  | 159        |
| 13.1.1   | Monitorování meteorologické situace.....   | 159        |
| 13.1.2   | Monitorování radiační situace.....   | 159        |
| 13.1.3   | Monitorování chemické situace.....   | 160        |
| 13.1.4   | Monitorování biologické situace.....   | 161        |
| 13.1.5   | Monitorování a předávání informací a údajů k včasnému varování v rámci EU.....     | 161        |
| 13.2   | Dekontaminace.....   | 162        |
| 13.2.1   | Odmořování (detoxikace).....   | 163        |
| 13.2.2   | Dezaktivace.....   | 163        |
| 13.2.3   | Dezinfekce.....  | 163        |
| 13.2.4   | Metody a způsoby dekontaminace.....  | 163        |
| 13.2.5   | Dekontaminace osob.....  | 164        |
| 13.2.6   | Dekontaminace techniky.....  | 165        |
| <b>ODDÍL III REALIZACE A ZABEZPEČENÍ OCHRANY OBYVATELSTVA.....</b> |  | <b>167</b> |
| <b>14</b>  | <b>Organizace ochrany obyvatelstva.....</b>  | <b>168</b> |
| 14.1   | Řídící a výkonné složky v ochraně obyvatelstva.....                                | 168        |
| 14.2   | Realizace opatření ochrany obyvatelstva při povodních.....                         | 170        |
| 14.3   | Realizace opatření ochrany obyvatelstva při havárii s únikem nebezpečné látky..... | 173        |
| 14.4   | Kontrolní činnost.....   | 174        |
| <b>15</b>  | <b>Preventivně výchovná činnost v ochraně obyvatelstva.....</b>                    | <b>176</b> |
| 15.1   | Historický vývoj preventivně výchovné činnosti.....                                | 176        |
| 15.2   | Preventivně výchovná činnost.....  | 177        |
| 15.3   | Projekty zaměřené na preventivně výchovnou činnost.....                            | 181        |

|           |   |            |
|-----------|---|------------|
| 15.3.1    | Preventivně výchovná činnost v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva Hasík CZ.....               | 181        |
| 15.3.2    | Záchranný kruh.....   | 182        |
| 15.3.3    | Bezpečné cestování.....   | 184        |
| 15.3.4    | Vaše cesty k bezpečí.....   | 185        |
| 15.3.5    | Poskytování informací školským zařízením v zónách ohrožení.....   | 186        |
| 15.3.6    | Centrum pro bezpečný stát.....  | 188        |
| 15.3.7    | Vzdělávání pedagogů v problematice ochrany člověka za mimořádných událostí.....                           | 189        |
| 15.3.8    | Příprava odborníků na úrovni obce.....  | 192        |
| 15.4      | Využití internetu a sociálních sítí.....  | 193        |
| <b>16</b> | <b>Plánování materiálních a finančních zdrojů pro ochranu obyvatelstva ..</b>                             | <b>195</b> |
| 16.1      | Rozpočtová skladba a výdaje na ochranu obyvatelstva.....  | 195        |
| 16.2      | Finanční zabezpečení ochrany obyvatelstva.....  | 196        |
| 16.2.1    | Náhrada za omezení vlastnického nebo užívacího práva, poskytnutí věcné a osobní pomoci.....               | 197        |
| 16.2.2    | Náhrada škody.....  | 197        |
| 16.2.3    | Finanční zabezpečení integrovaného záchranného systému.....   | 198        |
| 16.2.4    | Finanční a hmotné zabezpečení mezinárodních záchranných operací.....                                      | 198        |
| 16.2.5    | Náhrada výdajů vynaložených právníky osobami a podnikajícími fyzickými osobami na ochranu obyvatelstva .. | 199        |
| 16.3      | Systém hospodářských opatření pro krizové stavy.....  | 199        |
| 16.3.1    | Systém nouzového hospodářství.....  | 200        |
| 16.3.2    | Pohotovostní zásoby.....  | 200        |
| 16.3.3    | Zásoby pro humanitární pomoc.....   | 201        |
| <b>17</b> | <b>Ochrana obyvatelstva při vojenském ohrožení.....</b>   | <b>202</b> |
| 17.1      | Bezpečnostní prostředí České republiky.....   | 202        |
| 17.2      | Krizové situace vojenského charakteru a příprava území.....   | 205        |
| 17.2.1    | Typy krizových situací vojenského charakteru.....   | 205        |
| 17.2.2    | Vojenské krizové stavy.....   | 206        |
| 17.2.3    | Operační příprava státního území.....   | 207        |
| 17.2.4    | Plán obrany České republiky.....  | 207        |
| 17.3      | Ústřední orgány bezpečnostního systému České republiky.....   | 210        |
| 17.4      | Síly, prostředky a opatření ochrany obyvatelstva.....   | 213        |
| 17.4.1    | Síly pro řešení opatření ochrany obyvatelstva.....  | 213        |
| 17.4.2    | Prostředky pro řešení opatření ochrany obyvatelstva ..  | 214        |
| 17.4.3    | Opatření ochrany obyvatelstva.....  | 215        |
|           | <b>Závěr.....</b>   | <b>216</b> |
|           | <b>Použité zdroje.....</b>  | <b>217</b> |
|           | <b>Seznam zkratk.....</b>   | <b>231</b> |