

# OBSAH

<b>I. MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI A KRIZOVÉ SITUACE .....</b>	<b>5</b>
Mimořádné události .....	5
Krizové situace .....	6
<b>II. OCHRANA OBYVATELSTVA .....</b>	<b>7</b>
<b>1. INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM; ZAJIŠŤOVÁNÍ POMOCI .....</b>	<b>7</b>
Integrovaný záchranný systém (IZS) .....	7
Zajišťování pomoci – tísňová volání .....	10
Psychosociální pomoc .....	11
<b>2. VAROVÁNÍ A UKRYTÍ PŘI NEBEZPEČÍ .....</b>	<b>12</b>
<b>3. EVAKUACE A OPATŘENÍ NOUZOVÉHO PŘEŽITÍ .....</b>	<b>13</b>
Evakuacní zavazadlo .....	14
Zásady při opuštění bytu .....	14
Opatření nouzového přežití .....	15
<b>4. PROSTŘEDKY IMPROVIZOVANÉ OCHRANY DÝCHACÍCH CEST A POVRCHU TĚLA .....</b>	<b>16</b>
<b>5. NEBEZPEČÍ PANIKY .....</b>	<b>18</b>
Opakování: Mimořádné události a krizové situace; Ochrana obyvatelstva .....	19
<b>III. PRVNÍ POMOC PŘI PORANĚNÍ NEBO JINÉM POŠKOZENÍ TĚLA .....</b>	<b>20</b>
<b>1. OBECNÝ POSTUP PŘI POSKYTOVÁNÍ PRVNÍ POMOCI .....</b>	<b>20</b>
<b>2. PRVNÍ POMOC U ŽIVOT OHROŽUJÍCÍCH STAVŮ .....</b>	<b>22</b>
Bezvědomí, zástava dechu a srdeční činnosti .....	22
Masivní krvácení a šok .....	24
<b>3. PRVNÍ POMOC U ZRANĚNÍ, KE KTERÝM MŮŽE DOJÍT BĚHEM MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTÍ .....</b>	<b>25</b>
Opakování: První pomoc při poranění nebo jiném poškození těla .....	28
<b>IV. ŽIVELNÍ POHROMY V ČESKÉ REPUBLICE .....</b>	<b>29</b>
<b>1. BOUŘKA .....</b>	<b>29</b>
<b>2. POVODNĚ .....</b>	<b>31</b>
Povodně a jejich rozdělení .....	31
Přípravná opatření .....	32
Stupně povodňové aktivity (SPA) .....	33
Opatření po povodni .....	35
<b>3. SESUVY PŮDY .....</b>	<b>36</b>
<b>4. SILNÝ VÍTR A VĚTRNÉ BOUŘE .....</b>	<b>37</b>
Silný vítr .....	37
Tornádo a prašný vír .....	38
<b>5. SUCHO .....</b>	<b>40</b>
<b>6. POŽÁRY .....</b>	<b>41</b>
Nebezpečí při požáru .....	42
Příčiny požáru .....	42
Hoř! .....	43
Požár elektrických zařízení .....	44
Hlásiče a hasicí přístroje v domácnosti .....	44
Lesní požár .....	45
<b>7. VLNA VEDER .....</b>	<b>46</b>
Nebezpečí přehřátí organizmu .....	46
Další nebezpečí způsobená vedry .....	47
<b>8. MRAZY, SNĚHOVÉ KALAMITY, NÁLEDÍ A LAVINY .....</b>	<b>48</b>
Mráz .....	48
Námrazové jevy .....	49
Sněhová calamita .....	49
Lavina .....	50
Opakování: Živelní pohromy v České republice .....	51

<b>V. ŽIVELNÍ POHROMY VE SVĚTĚ .....</b>	<b>52</b>
1. ZEMĚTŘESENÍ .....	52
2. TSUNAMI .....	53
3. SOPEČNÁ ERUPCE .....	54
4. PRAŠNÁ A PÍSEČNÁ BOUŘE .....	55
5. TROPICKÁ CYKLONA .....	56
<b>VI. EPIDEMIE A PANDEMIE .....</b>	<b>57</b>
Epidemie .....	57
Pandemie .....	58
Opakování: Živelní pohromy ve světě; Epidemie a pandemie .....	59
<b>VII. OHROŽENÍ PLYNOUCÍ Z LIDSKÉ ČINNOSTI .....</b>	<b>60</b>
1. ÚNIK NEBEZPEČNÝCH LÁTEK .....	60
Nebezpečné chemické látky .....	60
Chemická havárie .....	61
2. RADIAČNÍ HAVÁRIE .....	62
3. EXTREMISMUS, TERORISMUS A NÁSILNÉ CHOVÁNÍ .....	64
Extremismus .....	64
Terorismus a násilné chování .....	65
<b>VIII. DALŠÍ MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI .....</b>	<b>67</b>
Narušení dodávek elektřiny .....	67
Narušení dodávek pitné vody .....	68
Narušení dodávek ropy .....	68
Opakování: Ohrožení plynoucí z lidské činnosti; Další mimořádné události .....	69
<b>IX. DOPRAVA A BEZPEČNOST .....</b>	<b>70</b>
1. PŘEDCHÁZENÍ RIZIKOVÝM SITUACÍM V DOPRAVĚ .....	70
Jak mohou předcházet rizikům chodci .....	70
Co může zvyšovat riziko nehody cyklistů .....	71
2. DOPRAVNÍ NEHODA .....	72
Dopravní nehoda vozidla přepravujícího nebezpečné látky .....	73
3. CESTA DO ZAHRANIČÍ .....	74
<b>X. POBYT VE VOLNÉ PŘÍRODĚ .....</b>	<b>75</b>
1. NOUZOVÉ PŘEŽITÍ V PŘÍRODĚ .....	75
Základní podmínky přežití .....	75
Usnadnění záchrany .....	77
Nebezpečí v naší přírodě .....	78
2. ZÁSADY BEZPEČNÉHO POBYTU V PŘÍRODĚ .....	79
Letní a zimní sporty .....	79
Na horách .....	81
Opakování: Doprava a bezpečnost; Pobyt ve volné přírodě .....	82
<b>XI. OBRANA STÁTU .....</b>	<b>83</b>
Povinnosti občana .....	83
Ozbrojené sily .....	84
Armáda ČR .....	84
Opakování: Obrana státu .....	86
<b>XII. NEMYSLÍME JEN NA SEBE? .....</b>	<b>87</b>
Návrhy projektových tematických úloh .....	88
Klíč k vybraným sovám .....	90
Klíč k opakování .....	91
Použitá literatura a internetové zdroje .....	93
Rejstřík .....	95