

OBSAH

ÚVOD	5
I. STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA ZBRANÍ HROMADNÉHO NIČENÍ	7
II. KOLEKTIVNÍ OCHRANA OBYVATELSTVA, JEJÍ FORMY A ORGANIZACE	11
Technické prostředky kolektivní ochrany	12
Plány úkrytí	14
III. STÁLÉ ÚKRYTY	17
Druhy stálých úkrytů	17
Ochrana poskytovaná stálými úkryty	17
Hlavní části úkrytů	18
Mírové využívání úkrytů	22
Údržba úkrytů	23
Obsluha úkrytů	25
IV. ÚKRYTY JEDNODUCHÉHO TYPU	28
Volba prostoru a podmínky pro budování úkrytů jednoduchého typu	29
Zesilování stropních konstrukcí	30
Úprava otvorů	38
Uzavření prostoru úkrytu dveřmi	40
Nouzové výlezy a únikové cesty	42
Materiální zabezpečení a organizace výstavby úkrytů jednodu- chého typu	44
V. POLNÍ ÚKRYTY	46
Polní úkryty a jejich členění	47
Obecné pokyny pro budování polních úkrytů	49
Různá řešení polních úkrytů po technické stránce a organizace práce při jejich výstavbě	50
<i>Zásady dispozičního řešení polních úkrytů</i>	<i>50</i>
<i>Úkoly, které vyplývají z povinnosti soustavně připravovat výstavbu úkrytů</i>	<i>51</i>
<i>Výkopové práce</i>	<i>51</i>
<i>Konstrukce stěn</i>	<i>54</i>
<i>Polní úkryt z hatí pro malý počet ukrývaných</i>	<i>54</i>
<i>Polní úkryt ze železobetonových trub zn. VIA</i>	<i>56</i>

Polní úkryt ze železobetonových prefabrikátů a dřeva . . .	57
Polní úkryt polozapuštěný z hranolů nebo z kulatiny a z prken	58
Vstup do polních úkrytů a nouzové výlezy	60
Ochrana proti pronikání povrchové vody	62
Vnitřní vybavení úkrytu	64
VI. IMPROVIZOVANÉ FILTROVENTILAČNÍ ZAŘÍZENÍ	65
působ vybavování úkrytů	68
Umístění improvizovaných filtroventilačních zařízení	69
Umístění pískového předfiltru	70
Popis jednotlivých dílů zařízení	72
Pískový předfiltr	72
První část sacího přívodu	74
Tlakový úzavěr přívodu vzduchu	75
Druhá část sacího přívodu	76
Improvizovaný protichemický filtr	76
Ventilátor	77
Elementy pro odvod vzduchu	79
Použití továrně vyrobených kolektivních protichemických filtrů	81
Výroba improvizovaných filtroventilačních zařízení	81
VII. POVINNOSTI OBČANŮ PŘI OBSAZOVÁNÍ ÚKRYTŮ	83
ZÁSADY KRYTOVÉHO ŘÁDU A OPOUŠTĚNÍ ÚKRYTŮ	83
Chování obyvatelstva při vyhlášení signálu „vzdušný poplach“	83
Chování obyvatelstva v úkrytech	84
Způsob opouštění úkrytů po vyhlášení signálu „konec vzdušného poplachu“	85
Vyprošťovací práce v zavalených úkrytech	86
VIII. ZATEMŇOVÁNÍ	88
Předpisy a normy zatemněného osvětlení	88
Obarvení žárovky	89
Zatemňování oken, světlíků a jiných otvorů propouštějících světlo	90
Základní technické požadavky na zatemňovací zařízení a jejich konstrukce	91
Zásady při navrhování zatemňovacích zařízení	92
Popis konstrukce některých zatemňovacích zařízení	92
Osvětlení pracovišť při zatemnění	103
IX. POŽÁRNÍ OCHRANA	105
ZÁVĚR	114