



Metodika plánování improvizovaného ukrytí v obci

1. Předmět úpravy

Metodika je určena obecním úřadům, které zajišťují ukrytí osob před hrozícím nebezpečím vyplývajícím z § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, k plánování improvizovaného ukrytí obyvatelstva obce.

2. Základní pojmy

Improvizovaný úkryt (dále jen IÚ) – předem vybrané optimálně vyhovující prostory ve vhodných částech budov, provozních a výrobních objektů, které budou upravovány osobami svépomocí k získání dalších ochranných vlastností.

Ochranný součinitel stavby K_o – udává kolikrát je dávka radioaktivního záření v úkrytu menší, než je dávka radioaktivního záření ve výšce 1 m nad terénem za předpokladu, že radioaktivní spad je rovnoměrně rozložen na horizontálních plochách.

Základní list (dále jen ZL) – průvodní dokument k plánování, identifikaci a zpohotovení improvizovaného úkrytu.

3. Charakteristika improvizovaného ukrytí

IÚ slouží k ukrytí obyvatelstva před účinky světelného a tepelného záření, pronikavé radiace, kontaminace radioaktivním prachem a proti tlakovým účinkům zbraní hromadného ničení v případě vyhlášení stavu ohrožení státu nebo válečného stavu. IÚ poskytuje ochranu proti použití konvenčních zbraní a zbraní hromadného ničení.

4. Hlavní zásady pro plánování improvizovaného ukrytí

Nejvhodnějšími prostory pro zřízení IÚ jsou:

- ✓ podzemní prostory v budovách,
- ✓ prostory částečně zapuštěné pod úroveň terénu, nejlépe se vstupem do úkrytu z budovy,
- ✓ budovy s co nejnižším počtem oken a dveří,
- ✓ prostory s minimálním množstvím prací nutných pro úpravu (čím silnější zdivo, tím větší ochrana),
- ✓ podlahová plocha pro ukryvanou osobu je závislá na způsobu větrání (1 až 3 m² v prostoru s nuceným větráním, 3 až 5 m² v prostoru bez větracího zařízení).

Prostory k plánování IÚ plánovat především v budovách ve vlastnictví nebo ve správě obce jako jsou základní a mateřské školy, dále domovy důchodců, domovy s pečovatelskou službou, kulturní zařízení, objekty státní správy a případně v dalších objektech.

5. Přidělení evidenčního čísla improvizovaného úkrytu

Evidenční číslo IÚ přiděluje obec, která jej vepíše do ZL IÚ. Číslování provádět od čísla 1.

6. Určení ochranného součinitele

Orientační hodnoty ochranného součinitele stavby K_o udává tabulka č. 1. Tato tabulka slouží pro odhad ochranného součinitele, nutného ke zvyšování ochranných vlastností při zpohotovování IÚ.

Druh budovy	Podlaží	Umístění budovy		
		sídlíště	hustá zástavba	vilová a venkovská zástavba
přízemní budova	přízemní	12	13	10
	suterén	46	50	37
jednopatrová budova	přízemní	19	21	15
	suterén	125	135	100
dvoupatrová budova	přízemní	23	26	17
	suterén	500	600	400
vícepatrová budova	přízemní	24	26	18
	suterén	500	600	400

Tabulka 1: Orientační hodnoty ochranného součinitele stavby K_o

7. Zařazení do plánu ukrytí obce

Díličí údaje pro základní identifikaci prostoru k plánování IÚ v ZL zpracují majitelé vytypovaného prostoru podle předlohy uvedené v příloze b) pro plánování IÚ obyvatelstva obce v případě vyhlášení stavu ohrožení státu nebo válečného stavu. ZL IÚ vede majitel IÚ a obecní úřad. Pro vytypování vhodných prostor k improvizovanému ukrytí je nutno vyplnit identifikační část ZL IÚ, který obsahuje:

- ✓ evidenční údaje o zpracovateli,
- ✓ údaje o místě improvizovaného úkrytu,
- ✓ evidenční číslo,
- ✓ údaje o kapacitě improvizovaného úkrytu,
- ✓ prostorové údaje.

Všechny identifikační části ZL IÚ vedou obce v seznamu IÚ (viz příloha c). ZL IÚ bude vyplněn ve všech částech, jako půdorysné schéma, orientační plán a budování úkrytu až v případě jeho dohotovení. ZL IÚ, seznamy IÚ, tvoří tabulkovou část dokumentace k improvizovanému ukrytí obce. Údaje z dokumentace k IÚ vede obec v přehledu ukrytí spolu s tabulkovou dokumentací ke stálým úkrytům.

Přílohy:

- a. Vzor vyplnění identifikační části ZL IÚ
- b. Předloha ZL IÚ
- c. Vzor vyplnění seznamu IÚ
- d. Vzor vyplnění přehledu ukrytí obce

Více informací k plánování ukrytí je uvedeno na msk.hzscr.cz v sekci Ochrana obyvatelstva – Ke stažení.

Příloha a) Vzor vyplnění identifikační části ZL IÚ

**ZÁKLADNÍ LIST
IMPROVIZOVANÉHO ÚKRYTU**

Evidenční číslo IÚ :	1
Výtisk číslo:	1

Zpracoval Ing. Petr Parlář	Obec s rozšířenou působností Ostrava
Schválil Ing. Adam Krátký	Obec, město Ostrava - Vítkovice
Mírový uživatel úkrytu Základní škola, Mitušova 16	Ulice - č. popisné - objekt Mitušova 16, Základní škola
Kapacita improvizovaného úkrytu	90

Prostorové údaje	Skutečné
Délka místnosti	15 m
Šířka místnosti	18 m
Výška místnosti	3,5 m
Délka vnější obvodové stěny	30 m
Podlahová plocha místnosti	270 m ²
Objem místnosti	945 m ³
Plocha otvorů v obvodové stěně*	-
Typ vchodu*	-
Kanalizace*	-
Sociální zařízení*	-
Určení:*	-
Zabezpečení výměny vzduchu*	-
Ochranný součinitel stavby K _o	120

Velitel úkrytu:*	-
------------------	---

Poznámka: údaje označené * vyplnit při zphotování.

Příloha b) Předloha ZL IÚ

**ZÁKLADNÍ LIST
IMPROVIZOVANÉHO ÚKRYTU**

Evidenční číslo IÚ :	
Výtisk číslo:	

Zpracoval	Obec s rozšířenou působností
Schválil	Obec, město
Majitel /uživatel/ úkrytu	Ulice - č. popisné - objekt
Kapacita improvizovaného úkrytu	

Popis vytypovaného prostoru	Prostorové údaje o velikosti a vybavení
Délka místnosti	
Šířka místnosti	
Výška místnosti	
Délka vnější obvodové stěny	
Podlahová plocha místnosti	
Objem místnosti	
Plocha otvorů v obvodové stěně*	
Typ vchodu*	
Kanalizace*	
Sociální zařízení*	
Určení:*	
Zabezpečení výměny vzduchu*	
Ochranný součinitel stavby K_o	

Velitel úkrytu:*

Poznámka: údaje označené * vyplnit při zphotování.

Půdorysné schéma
(Vyplnit při zphotovení)

Orientační plán
(vyplnit při zphotovení)

Budování úkrytu (vyplnit při zphotovení IÚ):

Příloha c) Vzor vyplnění seznamu IÚ

SEZNAM IMPROVIZOVANÝCH ÚKRYTŮ
k ochraně obyvatelstva v případě **ohrožení státu a válečného stavu**

Razítko		Příjmení	Podpis
	Zpracoval	Nováková	
	Kontroloval	nadřízený zpracovatele	
	Schválil	Tajemník (starosta)	
Obec s rozšířenou působností:	Obec/město:		Část obce, část města:
Ostrava	Ostrava		Ostrava Vítkovice

Číslo úkrytu	Typ	Adresa úkrytu	Kapacita
1	IÚ	Základní škola, Mitušova 16	90
2	IÚ	Základní škola, Šípkova 153	70
3	IÚ	Dům mládeže, Veselá 168	50

Příloha d) Vzor vyplnění přehledu ukrytí obce

Obec	Kategorie	Počet osob*	SÚ		IÚ		CELKEM	
			počet	kapacita	počet	kapacita	počet	kapacita
Ostrava-Vítkovice	Obyvatelstvo	8 024	0	0	0	0	0	0
	Žactvo	3 243	0	0	3	210	3	210
	Osazenstvo objektů	1 560	0	0	0	0	0	0
	Celkem	12 827	0	0	3	210	3	210

Poznámka

*) Sloupec „Počet osob“ doplnit skutečnými počty obyvatelstva, z toho žáky a studenty, případně osoby v objektech zařazených do Havarijního plánu MSK.