

**Návrh taktického cvičení složek Integrovaného
záchranného systému na typovou činnost
AMOK - útok aktivního střelce**
Tactical exercise desing of components of
Integrated Rescue System of anactivity called
AMOK- active shooter attack

Bc. Simona Frühaufová

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Fakulta aplikované informatiky

akademický rok: 2017/2018

ZADÁNÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

(PROJEKTU, UMĚLECKÉHO DÍLA, UMĚLECKÉHO VÝKONU)

Jméno a příjmení: **Bc. Simona Frühaufová**
Osobní číslo: **A16266**
Studijní program: **N3902 Inženýrská informatika**
Studijní obor: **Bezpečnostní technologie, systémy a management**
Forma studia: **kombinovaná**

Téma práce: **Návrh taktického cvičení složek Integrovaného záchranného systému na typovou činnost AMOK útok aktivního střelce**

Téma anglicky: **The Design of Tactical Training Measures for Integrated Rescue System Members for AMOK Type Activities - Active Shooter Attacks**

Zásady pro vypracování:

1. Seznamte se s problematikou Integrovaného záchranného systému.
2. Uveďte nezbytnou terminologii.
3. Rozeberte Integrovaný záchranný systém a jeho součinnost v rámci připravenosti na mimořádné události.
4. Popište typovou činnost STČ 14/IZS Amok útok aktivního střelce.
5. Uveďte vybrané útoky aktivních střelců v České republice i v zahraničí.
6. Proveďte analýzu rizik pro Fakultu aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně.
7. Navrhněte taktické cvičení pro složky Integrovaného záchranného systému.

Rozsah diplomové práce:

Rozsah příloh:

Forma zpracování diplomové práce: **tištěná/elektronická**

Seznam odborné literatury:

1. ČÍRTKOVÁ, Ludmila. Forenzní psychologie. 3., upr. vyd. Plzeň: Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, 2013, 445 s. ISBN 978-80-7380-461-9.
2. ŠEFČÍK, Vladimír. Analýza rizik. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2013. ISBN 978-80-7318-696-8.
3. SMEJKAL, Vladimír a Karel RAIS. Řízení rizik ve firmách a jiných organizacích. 4., aktualiz. a rozš. vyd. Praha: Grada, 2013. Expert (Grada). ISBN 978-80-247-4644-9.
4. TICHÝ, Milík. Ovládání rizika: analýza a management. Vyd. 1. Praha: C.H. Beck, 2006, 396 s. Beckova edice ekonomie. ISBN 80-7179-415-5.
5. BALABÁN, Miloš, Jan DUCHEK a Libor STEJSKAL, ed. Kapitoly o bezpečnosti. Praha: Karolinum, 2007. ISBN 978-80-246-1440-3.
6. LUKÁŠ, Luděk a kolektiv. Bezpečnostní technologie, systémy a management IV. Zlín: Radim Bačuvčík - VeRBuM, 2014. ISBN 978-80-87500-57-6.
7. CÍLEK, Roman. Olga Hepnarová: zabíjela, protože neuměla žít. V Praze: XYZ, 2010. ISBN 978-80-7388-338-6.

Vedoucí diplomové práce:

Ing. Dora Lapková

Ústav bezpečnostního inženýrství

Datum zadání diplomové práce:

8. prosince 2017

Termín odevzdání diplomové práce:

28. května 2018

Ve Zlíně dne 8. prosince 2017



doc. Mgr. Milan Adámek, Ph.D.
děkan



doc. RNDr. Vojtěch Křesálek, CSc.
ředitel ústavu

Jméno, příjmení: Bc. Simona Frühaufová

Název diplomové práce: Návrh taktického cvičení složek IZS systému na typovou činnost AMOK – útok aktivního střelce


Prohlašuji, že

- beru na vědomí, že odevzdáním diplomové práce souhlasím se zveřejněním své práce podle zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších právních předpisů, bez ohledu na výsledek obhajoby;
- beru na vědomí, že diplomová práce bude uložena v elektronické podobě v univerzitním informačním systému dostupná k prezenčnímu nahlédnutí, že jeden výtisk diplomové/bakalářské práce bude uložen v příruční knihovně Fakulty aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a jeden výtisk bude uložen u vedoucího práce;
- byl/a jsem seznámen/a s tím, že na moji diplomovou práci se plně vztahuje zákon č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) ve znění pozdějších právních předpisů, zejm. § 35 odst. 3;
- beru na vědomí, že podle § 60 odst. 1 autorského zákona má UTB ve Zlíně právo na uzavření licenční smlouvy o užití školního díla v rozsahu § 12 odst. 4 autorského zákona;
- beru na vědomí, že podle § 60 odst. 2 a 3 autorského zákona mohu užít své dílo – diplomovou práci nebo poskytnout licenci k jejímu využití jen připouští-li tak licenční smlouva uzavřená mezi mnou a Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně s tím, že vyrovnání případného přiměřeného příspěvku na úhradu nákladů, které byly Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně na vytvoření díla vynaloženy (až do jejich skutečné výše) bude rovněž předmětem této licenční smlouvy;
- beru na vědomí, že pokud bylo k vypracování diplomové práce využito softwaru poskytnutého Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně nebo jinými subjekty pouze ke studijním a výzkumným účelům (tedy pouze k nekomerčnímu využití), nelze výsledky diplomové práce využít ke komerčním účelům;
- beru na vědomí, že pokud je výstupem diplomové práce jakýkoliv softwarový produkt, považují se za součást práce rovněž i zdrojové kódy, popř. soubory, ze kterých se projekt skládá. Neodevzdání této součásti může být důvodem k neobhájení práce.

Prohlašuji,

- že jsem na diplomové práci pracoval samostatně a použitou literaturu jsem citoval. V případě publikace výsledků budu uveden jako spoluautor.
- že odevzdaná verze diplomové práce a verze elektronická nahraná do IS/STAG jsou totožné.

Ve Zlíně, dne 15.4.2018


.....
podpis diplomanta

ABSTRAKT

Cílem diplomové práce je navrhnout taktické cvičení Integrovaného záchranného systému na typovou činnost STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce na Fakultě aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně. V teoretické části jsou definovány základní terminologické pojmy k danému tématu, Integrovaný záchranný systém a jeho součinnost v rámci připravenosti na mimořádné události a závěrem jsou analyzovány jednotlivé útoky aktivních střelců jak v České republice, tak i v zahraničí. Praktická část obsahuje analýzu rizik Fakulty aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně. Nosnou částí je návrh taktického cvičení Integrovaného záchranného systému.

Klíčová slova: Aktivní střelec, Analýza rizik, Integrovaný záchranný systém, Taktické cvičení IZS

ABSTRACT

The aim of this diploma thesis is to design tactical exercise of IZS on type activity STČ 14/ IZS AMOK - attack of an active shooter at the Faculty of Applied Informatics of Tomas Bata University in Zlín. The theoretical part is define basic terminological terms on the given topic, IZS and its synergy within the framework of the readiness for extraordinary events and finally in the end individual attacks are analyzed of active shooters both in the Czech Republic and in foreign countries. The practical part includes the FAI TB risk analysis in Zlín. The main part is a proposal of IRS Tactical Training.

Keywords: Active shooter , Risk analysis, Integrated rescue system, Tactical exercise of Integrated rescue system

„Přijmout dobré rady vyžaduje víc moudrosti než je rozdávat.“

Samuel Johnson

Poděkování:

Touto cestou bych chtěla poděkovat slečně Ing. Doře Lapkové, Ph.D. za odborné vedení, věcné připomínky, dobré rady a vstřícnost při konzultacích a vypracování diplomové práce. Dále bych také chtěla poděkovat mému manželovi a synovi za jejich velkou trpělivost v průběhu celého studia a rovněž můj velký dík patří rodině, kolegům a všem přátelům za jejich mimořádnou podporu.

Rovněž mé poděkování patří mjr. Mgr. Petru Kročilovi a Ing. Michalovi Graclovi za jejich ochotu a nesmírnou vstřícnost v rámci odborné konzultace přípravy navrhovaného cvičení.

Prohlašuji, že odevzdaná verze bakalářské/diplomové práce a verze elektronická nahraná do IS/STAG jsou totožné.

OBSAH

ÚVOD	9
I TEORETICKÁ ČÁST	11
1 TERMINOLOGIE	12
1.1 AKTIVUM	12
1.2 ZRANITELNOST.....	12
1.3 HROZBA	12
1.4 BEZPEČNOST	12
1.5 RIZIKO.....	13
1.6 ANALÝZA RIZIK.....	14
1.6.1 Metody analýzy rizik.....	15
1.7 AKTIVNÍ STŘELEC.....	16
1.7.1 Aktivní střelci ve školách.....	18
1.8 AMOK.....	20
2 INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM	22
2.1 STRUKTURA IZS A PRINCIPY JEHO ČINNOSTI	23
2.2 ZÁKLADNÍ SLOŽKY IZS	25
2.2.1 Hasičský záchranný sbor České republiky.....	26
2.2.2 Jednotky požární ochrany zařazené do plošného pokrytí kraje	26
2.2.3 Zdravotnická záchranná služba	27
2.2.4 Policie České republiky.....	28
2.3 OSTATNÍ SLOŽKY IZS.....	29
2.3.1 Obecní policie	29
3 SOUČINNOST SLOŽEK INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU	31
3.1 OBSAH ČINNOSTI SLOŽEK IZS V MÍSTĚ ZÁSAHU	31
3.2 OPERAČNÍ A INFORMAČNÍ STŘEDISKA	32
3.3 STUPNĚ POPLACHU IZS A JEJICH ÚČEL	33
3.4 ÚROVNĚ ŘÍZENÍ.....	34
3.4.1 Taktická úroveň.....	34
3.4.2 Operační úroveň	34
3.4.3 Strategická úroveň.....	35
3.5 TAKTICKÁ CVIČENÍ IZS	35
3.6 TYPOVÉ ČINNOSTI	37
4 STČ 14/IZS AMOK - ÚTOK AKTIVNÍHO STŘELCE	39
4.1 CHARAKTERISTIKA MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI	39
4.2 ŘÍZENÍ ZÁSAHU A ORGANIZACE MÍSTA ZÁSAHU.....	40
4.3 STUPEŇ POPLACHU A ČASOVÉ VYMEZENÍ MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI.....	40
4.4 ČINNOST SLOŽEK IZS	41
4.5 ÚKOLY OPERAČNÍCH STŘEDISEK SLOŽEK IZS.....	42
5 VYBRANÉ ÚTOKY AKTIVNÉHO STŘELCE V ČESKÉ REPUBLICCE A V ZAHRANIČÍ	45

5.1	UHERSKÝ BROD (2015) - ZDENĚK KOVÁŘ	45
5.2	KUNOVICE (2011) - KAREL MUSELA.....	46
5.3	ODLIŠNÉ PŘÍPADY Z HLEDISKA POUŽITÉ ZBRANĚ	46
5.3.1	Praha (1973) - Olga Hepnarová	47
5.3.2	Žďár nad Sázavou (2014) - Barbora Orlová	48
5.4	NORSKO OSTROV UTØYA (2011) - ANDREAS BEHRING BREIVIK.....	49
5.5	USA VIRGINIE, BLAKSBURG (2007) - ČO SUNG HU.....	50
5.6	USA COLORADO, COLUMBINE (1999) - ERIC HARRIS A DYLAN KLEBOLD.....	50
5.7	USA NEVADA, LAS VEGAS (2017) - STEPHEN PADDOCK.....	52
5.8	BRATISLAVA (2010) - LUBOMÍR HARMAN	52
II PRAKTICKÁ ČÁST		56
6	ANALÝZA RIZIK FAKULTY APLIKOVANÉ INFORMATIKY UNIVERZITY TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ	57
6.1	CHARAKTERISTIKA FAKULTY APLIKOVANÉ INFORMATIKY UNIVERZITY TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ	57
6.1.1	Technické údaje o objektu FAI	58
6.1.2	Fyzická ochrana objektu FAI	59
6.2	ANALÝZA RIZIK FAI.....	63
6.2.1	Identifikace potenciálních míst útoku	65
6.2.2	Bezpečnostní analýza vybraných prostor FAI	70
6.2.3	Hodnocení vybraných prostor FAI.....	73
6.2.4	Závěr	74
7	NÁVRH TAKTICKÉHO CVIČENÍ SLOŽEK INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU.....	76
7.1	POSTUP PŘI PŘÍPRAVĚ TAKTICKÉHO CVIČENÍ	78
7.2	PLÁN PROVEDENÍ TAKTICKÉHO CVIČENÍ.....	79
7.2.1	Cíl cvičení	79
7.2.2	Termín a místo cvičení.....	80
7.2.3	Seznam zúčastněných sil a prostředků	81
7.2.4	Námět cvičení (situace výchozí, všeobecná, zvláštní) včetně jeho rozsahu	83
7.2.5	Učební úkoly cvičících.....	85
7.2.6	Předpokládaný časový harmonogram cvičení.....	87
7.2.7	Plán spojení	89
7.2.8	Grafické zobrazení místa cvičení	90
7.2.9	Bezpečnostní opatření	92
7.3	ZÁVĚREČNÉ SHRUTÍ	92
ZÁVĚR		95
SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY.....		97
SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRATEK.....		102
SEZNAM OBRÁZKŮ		103
SEZNAM TABULEK.....		104
SEZNAM PŘÍLOH.....		105

ÚVOD

Fenomén, který zcela jistě pojem „*aktivní střelec*“ v současnosti představuje, patří společně s teroristickými útoky, válečnými konflikty na Dálném východě a kybernetickými útoky k aktuálním bezpečnostním hrozbám 21. století. Ačkoliv historie prvního zaznamenaného případu aktivního střelce sahá až k roku 1927, kde v Bath School (USA) přišlo o život 45 lidí, tak se do podvědomí veřejnosti pojem dostal prostřednictvím médií v podobě expresivního výrazu „*šílený střelec*“ až v posledních 20. letech, kdy útoků podle policejních statistik výrazně přibýlo. Pozadí těchto incidentů bývá ukryto spíše v tom, jak společenskou situaci vnímá každý člověk sám a jeho ataky vůči lidem souvisí s jeho individuální poruchou. Útoky jsou páčány zpravidla nevypočitatelným jednáním jednotlivců bez jakéhokoliv emočního cítění, kterým současná společnost nedokáže plně porozumět. Proč k takovým tragickým činům, kde umírají nevinní, dochází? Dá se tomu vůbec nějak zabránit? Existuje nějaký efektivní způsob ochrany před takovými útoky? Kdo za tyto útoky vůbec může? Hledání konkrétních a jasných odpovědí na podobné otázky je jako, když chcete najít jehlu v kupce sena. Existuje nespočítatelné množství možných potencionálních míst k útokům, které dávají jistou nedotknutelnost k případnému odhalení či následnému zabránění před takovými incidenty.

Samozřejmě snahou dnešní společnosti je omezit vznik takových útoků na minimum, ať už regulací střelných zbraní, širokou škálou bezpečnostních opatření, například v podobě balistických školních batohů či bezpečnostních rámu u vstupů do budov, anebo důslednějším psychologickým vyšetřením při žádosti o vydání zbrojního průkazu. Ale jak nám názorně historie narůstajících útoků stále dokola dokazuje, neexistují žádná významná opatření, která by útoky aktivních střelců úplně eliminovala. Proto je v posledních letech kladen stále větší důraz na připravenost obyvatelstva, které by mělo vědět, jak se v takových kritických situacích zachovat a v podstatě tím maximalizovat své šance na přežití. S tím rovněž souvisí připravenost složek Integrovaného záchranného systému, zejména pak policie, která jako jedna z hlavních složek zajišťujících ochranu nad vnitřním pořádkem a bezpečností musí být zvláště připravena čelit rizikům aktivního střelce. Z toho důvodu je diplomová práce zaměřena na jistou formu možného preventivně-bezpečnostního opatření v podobě návrhu taktického cvičení, které by případně mohly složky Integrovaného záchranného systému využít k procvičení svých schopností a dovedností pro ně v neznámém prostředí.

Hlavním cílem diplomové práce je navrhnout adekvátní taktické cvičení složek Integrovaného záchranného systému na typovou činnost STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce v prostorách Fakulty aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně. Tematicky zaměřené cvičení na problematiku střelby ve školách slouží policii k ověření postupů při vzniku mimořádné události tohoto charakteru a k ověření vzájemné součinnosti složek Integrovaného záchranného systému.

Diplomová práce je rozdělena na teoretickou a praktickou část. Teoretická část sestává z pěti kapitol vztahujících se prvořadě k hlavnímu tématu diplomové práce. Záměrem první kapitoly je bližší seznámení s významem základních pojmů souvisejících s problematikou bezpečnosti v kontextu útoků aktivních střelců, které jsou předmětem celého obsahu diplomové práce. Druhá a třetí část je věnována významu a činností Integrovaného záchranného systému, včetně jejich vzájemné součinnosti při provádění záchranných a likvidačních prací při mimořádných událostech. Kapitola čtvrtá jasně definuje konkrétní typovou činnost STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce, která zejména obsahuje postup složek Integrovaného záchranného systému v situaci, při níž došlo k násilnému útoku ozbrojenou osobou. V poslední kapitole teoretické části jsou jednotlivě popsány případy útoků aktivních střelců u nás i v zahraničí, které jsou vybrány na základě vlastního uvážení tak, aby bylo zjevné, jak závažná je celá problematika aktivních střelců.

Navazující praktická část je složena ze dvou obsáhlých kapitol. V první z nich je zpracována pro Fakultu aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně analýza rizik, s jejíž pomocí jsou identifikována a následně vyhodnocena nejkritičtější místa v prostorách fakulty z pohledu aktivního střelce. Nosnou částí celé diplomové práce bude kapitola sedmá, v níž je navržena simulace taktického cvičení složek Integrovaného záchranného systému v prostorách Fakulty aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně.

Téma práce jsem si zvolila především kvůli aktuálnosti a významnosti celé závažné problematiky aktivních střelců, která se do popředí společenských věd a médií dostává po každém trestném činu tohoto charakteru. V průběhu přípravy a psaní této diplomové práce se mi bohužel potvrdila skutečnost v podobě nárůstu nových případů útoků aktivního střelce v USA (Texas, Los Angeles, Miami), že případy nabývají na své závažnosti a jsou čím dál častěji se jevem opakujícím, při kterém přijde ročně o život několik desítek nevinných lidí.

I. TEORETICKÁ ČÁST

1 TERMINOLOGIE

V úvodní části bude představena podstatná část základní terminologie související s danou problematikou a hlavním tématem diplomové práce. V první řadě budou vysvětleny významy jednotlivých pojmů spadajících do oblasti bezpečnosti a nemalá část bude věnována hlavnímu pojmu aktivní střelec, včetně popisu jeho charakteristik a také samotnému významu slova amok.

1.1 Aktivum

Aktivum je všechno, co má pro daný subjekt nějakou hodnotu, vše co může být nějakým způsobem zmenšeno nebo zničeno působením hrozby (včetně samotného subjektu). Aktivum můžeme rozdělit na hmotné (peníze, majetek, cennosti, nemovitosti) a nehmotné (know-how, cenné informace, pověst firmy, autorská práva). Ve vztahu k samotnému útoku aktivního střelce jsou aktivem životy lidí, které svou významností předčí vše ostatní. [1]

1.2 Zranitelnost

Zranitelnost je určitý nedostatek, mezera v systému, slabina či stav zkoumaného aktiva, který může hrozba zneužít k prosazení svého vlastního nežádoucího vlivu. Je charakterizována jako vlastnost aktiva, vyjadřující citlivost aktiva v rámci působení dané hrozby. [1]

1.3 Hrozba

Samotná hrozba má mnoho podob. Může to být například síla, událost nebo nežádoucí aktivita či osoba (aktivní střelec), která má negativní vliv na aktiva, tudíž způsobuje škodu. Hrozby mohou být přírodního nebo lidského charakteru a můžeme je dělit ještě na náhodné nebo úmyslné. Dopadem hrozby je škoda, kterou způsobí při působení na dané aktivum. [1]

1.4 Bezpečnost

Bezpečnost je základní pojem bezpečnostní terminologie používaný v řadě nejrůznějších oborů (společenskovedních, přírodovědných, technických). Ve slovníku spisovné češtiny pro školu a mládež z roku 2011 je pojem bezpečnost vyjádřena u přídavného jména „*bezpečný*“, kde jeho synonymem je slovo jistota. Obecně můžeme bezpečnost chápat negativně, zejména ve spojitosti vůči hrozbám, tudíž v bezpečí je ten, kdo není za žádných

okolností vystaven hrozbám. Pojem bezpečnost vychází z latinského výrazu securus, což ve volném překladu může znamenat klidný, bezstarostný a nyní tvoří základ anglického slova security. V angličtině a francouzštině pojem bezpečnost rozlišujeme na dva různé termíny safety a security. Safety znamená obecně vazbu na jednotlivce a jeho potenciální ohrožení nedbalostí (náhodné). V bezpečnostních studiích a politologii se nicméně využívá užití obecnějšího security. [2]

Definice bezpečnosti: „*Stav, kdy jsou na nejnižší možnou míru eliminovány hrozby pro objekt (zpravidla národní stát, popř. i mezinárodní organizaci) a jeho zájmy a tento objekt je k eliminaci stávajících i potenciálních hrozeb efektivně vybaven a ochoten při ní spolupracovat.*“ [2]

1.5 Riziko

Tento výraz pochází s italského „*risico*“, což ve volném překladu znamená úskalí, které v minulých stoletích museli mořeplavci překonávat při svých výpravách. V současnosti tímto termínem bývá především spojován s pravděpodobností nebo s možností vzniku škody. Jinými slovy by se dalo říct, že je to očekávaná hodnota škody. V důsledku se jedná o kvalitní a kvalitativní vyjádření ohrožení, vyznačující jisté nebezpečí a ohrožení, tudíž nejistý výsledek s možným nežádoucím stavem. [1][3]

V podstatě se dá říct, že neexistuje žádná obecně uznávaná definice. Pojem je definován různě, spíše záleží, při jakých okolnostech a podmínkách je označován.

Vybrané definice rizika:

- Odhad pravděpodobnosti výskytu nebezpečí na jednotku času.
- Nejistota vznikající v souvislosti s možným výskytem událostí.
- Pravděpodobnost vzniku příslušné újmy. [3]

Klasifikace a kategorizace rizik:

Rizika můžeme zpravidla jednoduše rozdělit na **hmotná** rizika (měřitelné) a na **nehmotná** rizika související s duševní činností a nečinností (psychologická). Další rozdělení je na **spekulativní** rizika, ty jsou podstupované s cíleným záměrem zisku z rizika, a **čistá** rizika, v jejichž případě je realizace nepříznivá, proto se jim snažíme vyhnout (většinou pojistitelná). Dále na **systematická** rizika, kterými je vystaveno více projektů najednou dané třídy, a **nesystematická** rizika, která pak obráceně ohrožují jeden na ostatních

nezávislý projekt. V případě pojmů *pojistitelných* a *nepojistitelných* rizik se jejich využití uplatňuje, tam kde jde o úplatné přenesení rizika na třetí osobu. *Strategická* rizika se využívají při strategickém rozhodování („*co se má dělat*“) a *operační* rizika při operačním rozhodování („*jak se to má dělat*“). Poslední ze základní klasifikace rizika jsou *odhadovaná* rizika, která se nedají numericky popsat, tudíž o nich můžeme jen říct, zda existují, či ne. [4]

1.6 Analýza rizik

Analýza rizik je prvotní nástroj neboli první krok ke snižování rizik s využitelností v jakémkoliv prostředí, ať už se jedná o ekonomické, politické, přírodovědní, či technické zaměření. Podstatou je, že nám pomáhá vyřešit spoustu neřešitelných problémů vhodným a efektivním způsobem. Dá se říct, že předepsaný popis nebo výběr vhodné alternativy metody analýzy rizik neexistuje. Reálně existuje více než dost metod nebo jakýchsi doporučení, jakým způsobem rizika hodnotit, jak je analyzovat, jak je redukovat na přijatelnou úroveň nebo v nejlepším případě úplně eliminovat. Výběr vhodné metody či vhodného přístupu vzhledem k dané situaci závisí zpravidla na účelu prováděného hodnocení, obsahu dat, financí, ale také na sociálně politickém kontextu. Při hodnocení rizik zpravidla bývá největším problémem nedostatek informací a také financí.

Analýzu rizik můžeme rozdělit do dvou fází. První fáze se nazývá tzv. *identifikace rizika* a zejména obsahuje:

- *Identifikaci aktiv* - vymezení daného objektu a popis všech vlastněných aktiv.
- *Ohodnocení aktiv* - stanovení hodnoty aktiva, včetně významu pro daný subjekt, ohodnocení možného dopadu ztráty.
- *Identifikaci hrozeb a zranitelnosti* - vytyčení druhů událostí a akcí ovlivňující negativně hodnotu aktiv a vyhodnocení slabých míst daného subjektu.
- *Stanovení důležitosti hrozeb a rozsahu zranitelnosti* - stanovení pravděpodobnosti výskytu hrozby a míry zranitelnosti.

Druhá fáze analýzy rizik hodnotí identifikovatelná rizika a řeší:

- *Posuzování dopadů* uskutečnění hrozeb na konkrétní aktiva.
- *Stanovení úrovně rizik.*

- **Rozhodnutí, zda jsou rizika přijatelná** vzhledem ke svým úrovním, či nikoliv. [1]

1.6.1 Metody analýzy rizik

Podle způsobu vyjádření veličin, s kterými se v analýze rizik nejvíce pracuje, můžeme podle základního hlediska rozdělit metody na dva přístupy. Jedná se o kvalitativní metodu a kvantitativní metodu, popřípadě kombinaci obou metod.

Kvalitativní metoda je založena na podrobném popisu závažnosti potencionálního dopadu a na pravděpodobnosti, že daná situace vznikne. Úroveň takové metody bývá určována kvalifikovaným odhadem odborníků. Metoda bývá rychlejší, jednodušší, ale o to jednostrannější.

Kvantitativní metoda je postavena na matematickém výpočtu rizika z četnosti výskytu hrozby a jejího dopadu. Číselné ocenění používají jak v případě pravděpodobnosti vzniku dané situace, tak i při jejím následném dopadu. Riziko se nejčastěji vyjadřuje ve finančním ohodnocení předpokládané ztráty. Metody jsou časově náročnější a jejich kvalita se odvíjí z relevantností získaných dat ke zpracování, ale za to poskytují směrodatné číselné vyjádření rizik, což je pro jejich zvládnání výhodnější.

Kombinované metody jsou spojením obou předchozích metod. Vycházejí z číselných údajů a také z kvalitativního hodnocení. [1]

K nejpoužívanějším metodám v současnosti patří při neformálním přístupu metoda účelových interview nebo jinak zvaná metoda Delphi, která spočívá v řízeném kontaktu mezi odborníky hodnotící skupiny a konkrétními představiteli hodnoceného subjektu na základě předem stanovených základních otázek a variabilních otázek vytvořených v průběhu pohovoru. Pomocí této metody se určuje, co se může stát a za jakých podmínek. [1]

Mezi další běžně používané metody analýzy rizik v praxi patří (dílčí metody):

- **Revize bezpečnosti** - založena na inspekčních pochůzkách.
- **Kontrolní seznam** - formou pokládání vybraných otázek k zjištění nedostatků a odlišností provozního postupu, na jehož základě se navrhuje bezpečnostní opatření.
- **Předběžná analýza ohrožení** - používá se v prvotní fázi návrhu projektu zařízení, tudíž identifikuje možné nebezpečí a tím minimalizuje náklady na případné změny.

- *Analýza What if?* - založena na brainstormingu na základě kladených otázek „Co se stane, když...“. Pomocí zkušených odborníků, kteří otázky analyzují, vyhodnotí a následně navrhnou vhodná opatření.
- *Analýza nebezpečnosti a provozuschopnosti* - slouží k identifikování a hodnocení nebezpečí v průběhu procesu (po ukončení) a k identifikování operačních problémů.
- *Analýza příčin a následků poruch* - při níž se sestavuje tabulka příčin poruch a jejich následků na systém (podnik) s doporučením pro zlepšení bezpečnosti.
- *Analýza stromem poruch* - deduktivní metoda s grafickým modelem, která vyhledává systémové poruchy a určuje jejich příčiny.
- *Analýza stromem událostí* - grafická metoda, která vyjadřuje nejrůznější výsledky havárie z iniciační události. Výsledkem je celé spektrum poruch a chyb vedoucích ke konkrétní havárii. [5]

1.7 Aktivní střelec

Přímé označení „*aktivní střelec*“, které je hlavním předmětem obsahu samotné práce, se může zdát poměrně zavádějící. Již podle názvu je patrné, že se bude jednat pouze o střelce, ale skutečnost je taková, že aktivní střelec si sám zvolí, jakým způsobem bude zabíjet. V jeho případě spíše záleží, co víc preferuje a co je pro něj dostupné. Názorným příkladem může být již v úvodu zmíněný první zaznamenaný případ aktivního střelce z roku 1927 z USA, kde útočník Andrew Kehoe za pomoci dynamitu provedl útok na školu, při němž zahynulo 45 lidí - převážně dětí.

Tento vybraný název je převzatý z oficiálního pojmenování typové činnosti **STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce**, ale v policejní terminologii se v poslední době často objevuje i termín „*aktivní útočník*“. Ovšem nejvíce rozšířený a zaužívaný je českými médii oblíbený termín „*šílený střelec*“, ale v podstatě jeho význam je identický s ostatními názvy.

Definice pojmu „*aktivní střelec*“, která vychází, jak už bylo zmíněno z katalogového souboru typové činnosti **STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce**, zní: „*Nebezpečný pachatel, který volil použití zbraně proti jiným osobám k dosažení svých cílů. Obvykle jde*

o jednotlivce, může se ale také jednat o skupinu pachatelů. Nemá zábrany pro jakékoliv chování s cílem zabít nebo zranit co největší počet osob.“ [6]

O aktivních střelcích, o jejich motivech a okolnostech, které je k takovým činům vedou, se ví velmi málo. Ve většině případů totiž končí jejich život na místě masakru, ať už spácháním sebevražedného útoku anebo rukama zasahujících policistů a policejních odstřelovačů. Samotný útok průměrně trvá pouhých 13-15 minut (s výjimkou tzv. barikádové situace). Proto poznatky o aktivních střelcích jsou omezené. Vycházíme především ze zjištěných anamnestických dat ze života útočníka a výpovědí osob, které ho znaly ještě před kritickým incidentem. Pokud by se vycházelo z empirických charakteristik, tak typickým aktivním střelcem je muž. Ženy v roli aktivního střelce se vyskytují zcela ojediněle, ale jako příklad by se dal uvést případ mladé Američanky Latiny Williams z roku 2008. [7]

K lepší orientaci dělíme aktivního střelce na:

- ***Aktivní střelci z frustrace*** - velký vliv na jejich destruktivní chování mají zejména vnější stresující okolnosti. Příčiny frustrace mohou vycházet z různých negativních životních událostí - např. se může jednat o ztrátu zaměstnání, finanční tíseň anebo zklamání v lásce. V úvahu je nutné brát i psychologickou diagnózu útočníka, která se pohybuje mezi narcistickou osobností až po poruchy osobnosti. Kombinací s vedlejšími znaky (vášeň ke zbraním, problematika s navazováním osobních vztahů anebo sexuální abstinence) může ještě intenzivněji podpořit jejich chování. U takových typů je vysoce pravděpodobné, že se setkáme s případy, u kterých dochází prvotně k vyvraždění rodinných příslušníků, a poté následuje vraždění anonymních obětí na veřejném místě s možností ukončení vlastního života.
- ***Aktivní střelci z fanatismu*** - hlavní rozdíl mezi předchozím typem aktivního střelce je, že své činy nekonají ze zoufalství, ale z přesvědčení. Charakteristickým znakem je výběr skupiny osob, o které jsou svědomitě přesvědčeni, že představují velkou hrozbu jak pro ně, tak pro společnost. Lze je označit jako lovce domnělých provinilců. V jejich chování dominuje především vraživá nesnášenlivost proti těmto

lidem. Zpravidla mají svůj čin pečlivě naplánovaný a místo činu opouštějí ihned po aktu. Suicidum¹ na místě masakru bývá jen výjimečně.

- **Aktivní střelci kultovního rázu** - typickým atributem tohoto typu je napodobování a inspirování se v obdobných případech stejného charakteru. V osobní struktuře lze předpokládat, že útočníci bývají obvykle mladšího věku. Útoky si dopředu pečlivě plánují a nejvýraznějším znakem u tohoto typu je možnost setkání se s více jak jedním pachatelem. Z psychologického hlediska se jedná o jistý druh uzavřených skupin spojených s vyznáváním odlišných postojů, hodnot či rituálů.
- **Aktivní střelci konající na pozadí duševní choroby** - vražedné běsnění tohoto typu je postaveno na závažné duševní poruše. Diagnóza míří do oblastí psychóz, týká se to nejrůznějších depresí, schizofrenie, paranoie aj. V podstatě se dá říct, že útoky provádí pouze jednotlivci se sebevražednou absencí, kteří mohou být na příslušnou nemoc léčeni. Současně se vyskytují případy útočníků, kteří zvládají své problémy před okolím dokonale tajit. Co je na těchto typech zajímavé, je četnost jejich výskytu, která je zpravidla oproti zbývajícím typům velice nízká. [7]

1.7.1 Aktivní střelci ve školách

Po útoku v roce 2002 na gymnázium v německém Erfurtu, kde došlo doslova k popravě 16 osob devatenáctiletým místním studentem, se dostal problém aktivních střelců ve školách do celosvětového podvědomí veřejnosti. Doposud tento problém převážně trápil hlavně USA, kde se podle policejních statistik projevoval nejčastěji.

Pachateli ve školách bývají zpravidla mladí muži s nějakou vazbou na školu s militaristickými sklony a s velmi vysokou psychickou zranitelností, s tendencí se stáhnout do ústraní před okolním světem. [7]

V počtu útoků aktivních střelců na školy prvořadě vedou střední školy s 48 %. Dále následují univerzity s 24 % a nakonec základní školy s 21 %. Z toho vyplývá, že nejvíc ohroženy jsou střední školy. V drtivé většině je útočník přímo se školou úzce spjat, např. se může jednat o absolventa, studenta, zaměstnance anebo osobu, kterou v minulosti pobyt ve škole nějakým způsobem negativně zasáhl (propuštění, šikana).

¹Suicidium - pojem převzatý z latinského jazyka, znamenající dobrovolné ukončení života.

Nejednotnost také panuje při výběru druhu zbraně určené k zabíjení. Odhadem se dá říct, že jednoznačně vedou krátké střelné zbraně, pušky a brokovnice, ale existují případy, u kterých útočníci sáhnou i po něčem netypickém. Jako například při útoku na základní školu v Kolíně v roce 1964, kdy pachatel použil plamenomet a kopí.

Střelba při samotném útoku je vedena proti obětem víceméně náhodně. Cílem střelců je jich zabít co nejvíce a nějaké pronásledování jedinců nepřipadá v úvahu. Útočníci si v prostorách školy vybírají taková místa, která jsou hodně frekventovaná, například to mohou být jídelny, knihovny nebo samotné třídy. Prakticky se ani nestává, že by útoky probíhaly v takových místech, jakou jsou sklepní prostory anebo toalety. [8]

Na základě několika analýz vybraných případů vypracovala FBI orientační profil pachatele:

- absence podpory ze strany rodiny,
- typické narcistické chování (exhibicionismus, pocit vlastní důležitosti, nadsazení vlastních schopností, potřeba ovládat druhé),
- pocit újmy či křivdy (vnímání sama sebe jako oběti opravdových či smyšlených skutků, potřeba msty),
- snadný přístup ke zbráním,
- spojitost popřípadě členství v satanistických či jiných podobných sektách,
- samotářství,
- verbalizace agresivních témat (sympatizování k brutálnímu násilí na veřejnosti),
- pocit bezmoci (vnímání násilí jako prostředek k získání k moci),
- chybějící pocit viny (po spáchaném činu). [8]

Co se týká otázek příčin takových masakrů ve školách, jsou prozatím otevřené. Zejména kvůli vysokému procentu spáchaných sebevražd útočníků a nespolehlivosti informačních zdrojů. S velkou rezervou se berou i biologické a psychopatologické pokusy o vysvětlení těchto činů. Určitá shoda panuje pouze v tom, že daná osoba již se zmíněnými charakteristickými prvky představuje vysoký rizikový potenciál pro spáchání masové vraždy. [7]



Obr. 1. Fotka střelce z Virginia Tech v Blacksburgu (USA) [9]

1.8 Amok

V současnosti je „*amok*“ ústředním slovem v diskuzích týkajících se aktivních střelců. Pravý amok představuje vražedné šílenství v tom pravém slova smyslu. Jedná se o uvolněné až odbrzděné a neosobní hromadné zabíjení nemající konce ve změněném stavu vědomí nebo jinak řečeno smyslu zbavený.

Tento název vychází pravděpodobně z indického slova „*amuco*“, což představuje bojovníka zasvěceného smrti. Samotný výraz pak pochází z malajštiny a v překladu znamená „*odevzdat v boji i to poslední*“. Již první zmínky o amoku přicházely z 16. století z Dálného východu, kde se malajští bojovníci za burácejícího pokřiku „*amok*“ vrhali bezhlavě do řad svých nepřátel bez jakýchkoliv obav o svůj život. V Malajsii je amok vysvětlován, jako jedna z podob šílenství způsobeného démony. [7]

V dnešním světě se může amok vyznačovat určitou dynamikou vývoje. Prvotním stádiem je tzv. klíčení, ve kterém člověk ztratí svou víru ve vnější svět, upadá do stavu dráždivé slabosti. Projevují se u něho znaky dobrovolné sociální izolace, stahuje se do ústraní, mění základní životní návyky a vypadá z rytmu běžných denních povinností. Meditace je druhé stadium, při kterém dochází ke změně stavu vědomí. V mysli člověka dochází k uvědomění buď velkého pocitu strachu, anebo pocitu hněvu přecházející v zuřivost. Tyto blížící se signály směřující k výbuchu násilí se mohou projevovat například divokými

výkřiky, napadáním jiných osob, zabíjením lidí a zvířat a eventuálně destrukcí věcí. Destruktivní jednání člověka může vést až k sebevražednému konání nebo k zdánlivému zklidnění, po kterém se celý proces může opakovat. V posledním terminologicky poamokovém stadiu může dojít k upadnutí do hlubokého spánku anebo nastane stav dezorientace či pomatenosti. Přítomnost amoku můžeme charakterizovat do určitých vln. Bývá období, kdy se vůbec destruktivní chování neprojevuje, oproti tomu však může nastat doba, kdy se objevuje značně intenzivně.

Mohlo by se zdát, že amok vykazuje jednotný vzorec chování, avšak jeho motivy mohou být různého původu. Na základě převládajících podnětů rozlišujeme vojenský amok, který směřuje nejen proti protivníkovi, ale i proti sobě samotnému, a privátní amok. Z jiného motivačního hlediska rozlišujeme amok na sakrální (ovlivněn vírou), sekulární (vliv světských pohnutek) a reaktivní amok. [7]

První kapitola objasnila a vysvětlila základní terminologii vztahující se k pořád dokola opakujícímu se problému útoku aktivních střelců, který není jenom fenoménem současnosti, ale jeho historie spadá již do první poloviny 20. století. Brutální útoky, které mají na svědomí nespočet zmařených lidských životů, které se v podstatě nedají předvídat a mají neviditelný spouštěcí moment, jsou velkou hrozbou pro společnost.

2 INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM

V druhé kapitole bude představen vznik, hlavní význam, struktura a principy činnosti Integrovaného záchranného systému (dále jen IZS) v České republice. Dále budou podrobněji charakterizovány jednotlivé základní složky IZS a ostatní složky IZS, včetně jejich nejdůležitějších činností v rámci řešení mimořádných událostí.

Počátek devadesátých let minulého století byl pro IZS zcela průlomový. Rostoucí počet každodenních negativních událostí a složitost jejich řešení daly podnět k úvahám o novém přístupu jejich rychlejšího a efektivnějšího řešení. Z obecného východiska vyloučena nutnost ještě většího prohloubení systému spolupráce mezi jednotlivými složkami, které se podílejí na záchranných a likvidačních pracích (dále jen ZaLP) při řešení nejrůznějších druhů mimořádných událostí (dále jen MU).

Pro potřebu vyřešit komplexně záchranný systém v České republice (dále jen ČR), který by řešil MU například v oblasti dopravních nehod, havárií, povodní, epidemií a jiných nouzových stavů, byly navrhovány dva odlišné přístupy. [10]

První přístup měl vycházet z vytvoření jednotného komplexního záchranného systému za stálých institucí řízených formou centralizace, které by se měly zabývat záchranností. Dominantní postavení měly tvořit územní štáby civilní ochrany, které by zároveň představovaly stálý sekretariát záchranného systému. Slabinou celého systému bylo, že orgány Civilní obrany byly dlouhá léta budovány pro případ války a uvedení tohoto systému do pohotovosti vyžadovalo řádově několik hodin. Tudíž tento systém nebyl pro každodenní řešení událostí použitelný. [10]

Druhý přístup vycházel z praktických zkušeností jednotlivých záchranných složek. Při každodenní vzájemné spolupráci při řešení MU narážely složky na zásadní problém odpovědnosti za celkový výsledek zásahu. Tudíž podstatou tohoto navrženého přístupu byla jejich součinnost neboli vyřešení legislativního rámce při MU. Systém součinnosti byl navržen na velmi úzké spolupráci tří nejvýznamnějších složek - hasičů, záchranné zdravotnické služby a v neposlední řadě policie. Dne 19. května 1993 byl tento druhý přístup prosazen přijetím usnesení vlády ČR č. 246 o návrhu zásad integrovaného záchranného systému. [10]

V současné době je základním právním předpisem pro IZS zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů.

„Tento zákon vymezuje integrovaný záchranný systém, stanoví složky integrovaného záchranného systému a jejich působnost, pokud tak nestanoví zvláštní právní předpis, působnost a pravomoc státních orgánů a orgánů územních samosprávných celků, práva a povinnosti právnických a fyzických osob při přípravě na mimořádné události a při záchranných a likvidačních pracích a při ochraně obyvatelstva před a po dobu vyhlášení stavu nebezpečí, nouzového stavu, stavu ohrožení státu a válečného stavu“. [11]

Primární definice IZS taktéž vychází z tohoto zákona a zní: „Integrovaným záchranným systémem je koordinovaný postup jeho složek při přípravě na mimořádné události a při provádění záchranných a likvidačních prací“. [11]

Ostatní právní předpisy vztahující se k činnosti IZS jsou zobrazeny v následujícím obrázku č. 2.



Obr. 2. Právní prostředí pro systém bezpečnosti v ČR [12]

2.1 Struktura IZS a principy jeho činnosti

IZS je součástí systému vnitřní bezpečnosti, kde se zejména podílí na naplňování ústavního práva občanů na poskytování pomoci ze strany státu v případě ohrožení zdraví a života. Pevná struktura je tvořena institucionálními celky jeho základních složek a hlavním řídicím gestorem celého systému je Hasičský záchranný sbor České republiky (dále jen HZS ČR). K základním složkám kromě již zmíněného HZS ČR včetně jednotek požární

ochrany ještě patří Policie České republiky (dále jen PČR) a zdravotnická záchranná služba (dále jen ZZS). Na základě zvláštních předpisů (samostatných zákonů) jsou tyto složky schopny a povinny rychle, efektivně a nepřetržitě zasahovat celoplošně na celém území ČR. V obci, v níž existuje jednotka sboru dobrovolných hasičů, která je začleněna do plošného pokrytí kraje, spadá tato jednotka rovněž mezi základní složky IZS. Ostatní složky IZS spíše operují v rámci řešení konkrétní MU na základě jejich oprávnění k dané činnosti. Mohou to být například místní havarijní služby, městská policie, Armáda České republiky, občanské sdružení apod. Jejich působení je zahrnuto v poplachovém plánu IZS příslušného kraje, kde tyto složky zahrnuje HZS kraje na základě předem uzavřené dohody o poskytnutí pomoci na vyžádání podle potřeby dle zákona o IZS. [10]



Obr. 3. Schéma podílu jednotlivých složek na MU [13]

V rámci IZS dochází k uskutečnění opatření tehdy, když se sejdou na místě MU dvě a více složek IZS, a je potřeba společně danou situaci řešit. Způsob řízení ZaLP závisí především na vzniklé situaci a odvíjí se také od počtu zraněných, popřípadě od vzniklých škod. Obecným způsobem lze řízení rozdělit na tři úrovně:

- **Taktická úroveň** - řízení v místě zásahu pod vedením velitele zásahu, který odpovídá za veškerou činnost související se ZaLP.

- **Operační úroveň** - řízení probíhá v operačních střediscích základních složek IZS ČR.
- **Strategická úroveň** - řízení tvoří přímé zapojení starosty obecního úřadu s rozšířenou působností, hejtmána kraje nebo Ministerstva vnitra do koordinační činnosti při provádění ZaLP v rámci rozsahu MU. Pracovním orgánem se v takových situacích stávají předem stanovené krizové štáby a postupuje se podle krizových plánů. [10]

2.2 Základní složky IZS

Podle ustanovení §4 zákona o IZS základními složkami jsou:

- Hasičský záchranný sbor České republiky a jednotky požární ochrany (dále jen JPO) zařazené do plošného pokrytí kraje jednotkami požární ochrany,
- Zdravotnická záchranná služba,
- Policie České republiky. [14]



Obr. 4. Základní složky IZS [15]

2.2.1 Hasičský záchranný sbor České republiky

„Hasičský záchranný sbor České republiky je jednotný bezpečnostní sbor, jehož základním úkolem je chránit životy a zdraví obyvatel, životní prostředí, zvířata a majetek před požáry a jinými mimořádnými událostmi a krizovými situacemi“. [16]

V rámci zajišťování bezpečnosti ČR se podílí na plnění a přípravování úkolů v oblastech požární ochrany, ochrany obyvatelstva, IZS, krizového řízení, civilního nouzového plánování, zajišťování humanitární pomoci a mnoha jiných. [17]

Stěžejním právním předpisem HZS ČR je zákon č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů. Dalšími důležitými právními předpisy, které souvisí především s plněním úkolů v rámci jeho činnosti (nejen při MU), jsou zákony č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému, zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a neposlední řadě zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně. [17]

Co se týká organizační struktury HZS ČR, je tvořena generálním ředitelstvím, které spadá do resortu Ministerstva vnitra se sídlem v Praze, a čtrnácti HZS krajů, jejichž součástí jsou krajské operační a informační střediska (dále jen KOPIS). Pod kompetence generálního ředitelství ještě spadá ústřední operační a informační středisko a vzdělávací, technická a účelová zařízení. [10]

2.2.2 Jednotky požární ochrany zařazené do plošného pokrytí kraje

V minulosti byl systém JPO vybudován především pouze pro hašení požárů, ale s postupným technologickým rozvojem společnosti, která stále více vyžadovala řešení i jiných ohrožujících událostí, bylo potřeba JPO zainteresovat i do dalších činností např. - u dopravních nehod, havárií s únikem nebezpečných látek nebo při živelných pohromách.

V podstatě můžeme říct, že JPO jsou vybudovány jako represivní nástroj pro řešení takových událostí, jako jsou rozsáhlé požáry, živelné pohromy a jiné mimořádné události.

Z hlediska plošného pokrytí se JPO v souladu s přílohou k zákonu č.133/1985 Sb., o požární ochraně a ostatních právních předpisů rozděluje na šest kategorií značenými římskými číslicemi I - VI.

A. Jednotky s územní působností zasahující i mimo území svého zřizovatele:

- **JPO I** - jednotka HZS s územní působností zpravidla do 20 minut jízdy z místa dislokace,

- **JPO II** - jednotka sboru dobrovolných hasičů obce (členové vykonávající službu jako hlavní nebo vedlejší zaměstnání), s územní působností zpravidla do 10 minut jízdy z místa dislokace,
- **JPO III** - jednotka sboru dobrovolných hasičů obce (členové vykonávající službu dobrovolně), s územní působností zpravidla do 10 minut jízdy z místa dislokace.

B. Jednotky s místní působností zasahující v rámci území svého zřizovatele:

- **JPO IV** - jednotka hasičského záchranného sboru podniku,
- **JPO V** - jednotka sboru dobrovolných hasičů (členy vykonávající službu dobrovolně),
- **JPO VI** - jednotku sboru dobrovolných hasičů podniku. [10]

2.2.3 Zdravotnická záchranná služba

Činnost zdravotnické záchranné služby byla zřízena na základě nabytí zákona č. 374/2011 Sb., o zdravotnické záchranné službě s účinností 1. dubna 2012 a dalších právních předpisů. Zákon upravuje mimo jiné zákonnou výjezdovou dobu výjezdových skupin, dojezdovou dobu za optimálních podmínek, celkový systém operačních podmínek a nezbytnou povinnost připravenosti na MU a krizové stavy. [18]

ZZS tvoří 14 územních středisek s právní subjektivitou, které pokrývají celé území ČR. Zřizovateli ZZS jsou jednotlivé kraje a hlavní město Praha. Z nejednotnosti organizační struktury vyplývá, že řízení není centralizované jako u jiných základních složek IZS. Jakožto příspěvková organizace, která je z velké části finančně zabezpečena stálými platbami od pojišťoven, což ovšem v praxi na hrazení veškerých provozních nákladů nestačí, je část nákladů dotována z rozpočtu zřizovatele (kraje) a část od jiných subjektů na základě platných smluv. [10]

Hlavním úkolem, a v tomto případě i posláním, ZZS je poskytování přednemocniční neodkladné péče (dále jen PNP) od prvotního vyrozumění až po předání postiženého do nemocniční péče. Důležitým principem činnosti ZZS je provést maximum odborné lékařské péče v místě události, ještě než je postižený hospitalizován v nemocničním zařízení. Z tohoto podstatného principu byla vytvořena systematická síť zařízení

a stanovišť s vhodnou dislokací, kterou tvoří výkonné prvky výjezdových skupin. Ty můžeme rozdělit do několika kategorií:

- Rychlé lékařské pomoci (s přítomností lékaře),
- Rychlé zdravotnické pomoci (bez přítomnosti lékaře),
- “Rendez-vous“ (na principu setkávání lékaře s rychlou zdravotnickou pomocí),
- Letecká záchranná služba. [19]

Řízení výjezdových skupin má na starosti zdravotnické operační středisko daného kraje, které zejména přijímá a vyhodnocuje tísňové volání na linku 155 a koordinuje jednotlivé výjezdové skupiny ZZS. Poskytuje informace při provádění pomoci a předává informace mezi poskytovatelem odborné PNP a poskytovatelem akutní lůžkové péče. Důležitá je jeho spolupráce s ostatními operačními středisky složek IZS. V současnosti je zákonem stanovena dojezdová doba za příznivých okolností do 20 minut od okamžiku převzetí pokynu k výjezdu výjezdovou skupinou od operátora zdravotnického operačního střediska. [19]

2.2.4 Policie České republiky

PČR je jednotný ozbrojený bezpečnostní sbor sloužící veřejnosti. Prioritním úkolem je chránit bezpečnost osob, majetku a veřejný pořádek, předcházet trestné činnosti a plnit úkoly dle trestního řádu. To vše je zahrnuto v právním předpisu č. 273/2008 Sb., zákon o Policii České republiky, který je určen výhradně pro tyto výkonné orgány státní moci. [20]

Organizační struktura PČR je stanovena následujícím způsobem - v čele police stojí policejní prezident, kterého jmenuje ministr vnitra, pod jehož ministerstvo policie patří, a který je odpovědný za veškerou činnost policie. Pod policejní prezidium spadá 14 krajských ředitelství, včetně dalšího rozdělení na okresní ředitelství, územní obvody a útvary s celorepublikovou působností např. Útvar rychlého nasazení, Národní protidrogová brigáda, Národní centrála proti organizovanému zločinu atd. [18]

Podle statistického vyhodnocení společných zásahů složek IZS při MU, lze jednoznačně říct, že dominantní činnost policie spočívá především v regulování dopravy a v zajišťování pořádkové bezpečnosti. Ve většině případů podle jednotlivých typových činností provádí velitele zásahu člen HZS, ale jsou i takové typové činnosti, které jednoznačně vyžadují

hlavního koordinátora zásahu PČR. Zejména se to týká těchto typových činností: STČ 02/IZS Demonstrování úmyslu sebevraždy, STČ 03/IZS Hrozba použití NVS nebo nález NVS, podezřelého předmětu, munice, výbušnin a výbušných předmětů, STČ 06/IZS Opatření k zajištění veřejného pořádku při shromážděních a technoparty, STČ 07/IZS Záchrana pohřešovaných osob - pátrací akce v terénu a v rámci diplomové práce nejpodstatnější *STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce*.

2.3 Ostatní složky IZS

Mezi ostatní složky IZS patří:

- vyčleněné síly a prostředky ozbrojených sil (Armáda ČR),
- ostatní ozbrojené sbory (Celní správa, Vězeňská služba, Myslivecká stráž, obecní policie),
- ostatní záchranné sbory (Báňská záchranná služba, Vodní záchranná služba Červeného kříže, Horská služba),
- orgány ochrany veřejného zdraví (Ministerstvo zdravotnictví, Krajské hygienické stanice),
- havarijní, pohotovostní, odborné a jiné služby (zejména v energetice, vodárenství, plynárenství)
- zařízení civilní ochrany (určené k ochraně obyvatelstva),
- neziskové organizace a sdružení občanů, která se především využívají k záchranným a likvidačním pracím (Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska, Speleologická záchranná služba). [10]

Ostatní složky IZS poskytují pomoc při MU většího rozsahu, kde může dojít k potřebě nejrůznějších specializovaných prací (např. práce v podzemí), a při ZaLP zpravidla poskytují svou pomoc až na vyžádání. Postup řešení těchto komplikovanějších událostí je zahrnut v tzv. typových činnostech IZS. [10]

2.3.1 Obecní policie

Obecní policii zřizují nebo ruší obce obecně závaznou vyhláškou podle zákona České národní rady č. 553/1991 Sb., o obecní policii. Řídícím pracovníkem bývá zpravidla starosta obce popřípadě jiný člen zastupitelstva podle schválené dohody celým

zastupitelstvem. Z obecného hlediska prioritou obecní policie je zabezpečení místních záležitostí veřejného pořádku v rámci působení obce a plnění dalších úkolů stanovené zákonem. Co se týká spolupráce se složkami IZS při MU, spočívají jejich činnosti v zajišťování regulace dopravy, přispívání k ochraně osob a majetku (např. při rabování v zaplavených oblastech), informování občanů před hrozícím nebezpečím a plnění úkolů podle požadavků velitele zásahu. Při MU útoku aktivního střelce se může obecní police také zapojit dle pokynů velitele zásahu přímo do eliminace útočníka v případě, je-li k takovému úkonu řádně vycvičena. [21]

Závěrem kapitoly jen několik málo slov k podstatě významu samotného IZS. IZS je význačnou a důležitou součástí celého bezpečnostního systému ČR. Svým mimořádným významem přispívá k řešení nemalých problémů, které mohou nastat v důsledku živelných pohrom, neopatrnou činností člověka anebo havárií různého charakteru. Každá z jednotlivých složek v IZS má svou nezastupitelnou úlohu, protože záchrana životů a ochrana majetků závisí na dokonalé koordinaci všech úkonů a na dokonalé souhře všech zúčastněných stran při MU. Proto je důležité brát v potaz, že tento dobře propracovaný a spolehlivě fungující systém nám může pomoci i v těch nejhorších životních situacích, které nám mohou ve zlomku vteřiny naprosto změnit život.

3 SOUČINNOST SLOŽEK INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU

Součinností integrovaného systému rozumíme vzájemnou spolupráci všech složek IZS při provádění ZaLP při MU. Doslova se dá říct, že je to sladění veškerých činností v rámci spolupráce jednotlivých složek IZS při zásahu v daném čase, na určitém místě v zájmu úspěšného splnění cílů. V této kapitole bude nastíněna celá řada nezbytných opatření, která jsou potřebná k efektivní, rychlé a dobře fungující součinnosti složek IZS.

3.1 Obsah činnosti složek IZS v místě zásahu

Při řešení MU je potřeba velmi dobře zrealizovat logický postup návazných činností jednotlivých složek IZS, jelikož každá složka IZS plní odlišné činnosti v rámci svých kompetencí a své působnosti. Znamená to, že HZS a JPO plní povinnosti v oblasti hašení požárů a při zajišťování záchranných prací, PČR se stará o zajištění bezpečnosti, regulaci dopravy a uzavření prostor v místě postižení a v hlavní kompetenci ZZS je veškerá činnost spojená s poskytováním odborné zdravotnické přednemocniční péče. [14]

Důležité činnosti složek IZS v místě zásahu při MU:

- vyhodnocení druhu a rozsahu MU,
- uzavření místa zásahu a omezení vstupu osob na místo zásahu,
- záchrana bezprostředně ohrožených osob, zvířat nebo majetku (dle potřeby evakuace),
- poskytnutí neodkladné zdravotní péče zraněným osobám,
- přijetí ostatních nezbytných opatření pro ochranu životů a zdraví zasahujících osob IZS (např. rozdělení místa zásahu na zóny, zohlednění zvláštností místa, vytvoření týlu aj.),
- přerušování setrvávající příčiny vzniku MU (např. zamezení úniku nebezpečných látek),
- zredukování ohrožení vyvolané MU a stabilizování kritické situace v místě zásahu (například hašení požárů, odstranění staveb),

- provádění odpovídajících opatření v místech, kde může dojít k dalšímu šíření MU (varování obyvatelstva, evakuace, vyhledávání osob, ošetření zraněných osob, regulace pohybu osob a dopravy, střežení evakuovaného území a majetku),
- poskytnutí nezbytné humanitární pomoci a neodkladné veterinární péče,
- průběžné podávání informací o MU a o prováděných ZaLP médiím a veřejnosti,
- dokumentování údajů a reálných skutečností k účelu objasnění příčin vzniku MU,
- dokumentování ZaLP (evidence a přehled nasazených složek a časový sled činností). [22]

3.2 Operační a informační střediska

Základní a ostatní složky IZS používají pro aktivaci, řízení a podporu svých sil a prostředků operační a informační střediska IZS (dále jen OPIS). Jedná se prakticky o nepřetržitou koordinaci a součinnost základních složek IZS na operační úrovni, v kontextu s uplatněním postupů v příslušné dokumentaci (např. poplachový plán IZS, havarijný plán kraje, vnější havarijní plány, typové činnosti aj.) při operačním řízení. OPIS jsou schopny přijímat tzv. tísňové volání na telefonních linkách 150, 155, 158. Hlavní úlohu OPIS IZS, ale plní tzv. operační a informační střediska HZS krajů (dále jen KOPIS), která jsou fyzicky a hlavně strategicky rozmístěna v krajských městech. Od roku 2005 jsou organizační součástí KOPIS i technická centra tísňového volání (dále jen TCTV), která jsou primárně určená k přijímání tísňového volání z jednotného evropského čísla 112. [23]

Vybrané činnosti KOPIS:

- přijímá a vyhodnocuje informace o MU,
- vysílá stanovené síly a prostředky (podle konkrétních plánů nebo podle dané situace), zprostředkovává poskytnutí osobní nebo věcné pomoci potřebné pro ZaLP,
- poskytuje informační podporu nasazeným složkám IZS,
- úzce spolupracuje s velitelem zásahu na místě MU, bezpečnostní radou popř. krizovým štábem,
- vyhlašuje stupeň poplachu,
- provádí varování a vyzoomění obyvatelstva apod. [24]



Obr. 5. KOPIS Libereckého kraje [25]

3.3 Stupeň poplachu IZS a jejich účel

Stupeň poplachu významně určuje, kolik bude potřeba sil a prostředků pro ZaLP, samozřejmě v závislosti na velikosti a druhu MU. Vyhláška Ministerstva vnitra č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému povoluje v rámci IZS použití čtyř stupňů poplachu, které vyhláší při prvotním povolání složek na místo zásahu buď velitel zásahu, anebo KOPIS.

- **I. stupeň poplachu** - ohrožení jednotlivých osob, jednotlivých objektů (částí), s výjimkou budov se složitými podmínkami, jednotlivých dopravních a nákladních prostředků nebo plochy území do 500 m²; ZaLP provádí základní složky bez nepřetržité koordinace.
- **II. stupeň poplachu** - ohrožení max. 100 osob, víc jak jeden objekt se složitými podmínkami, jednotlivých prostředků hromadné dopravy osob, cenných chovů zvířat anebo plochy území do 10 000 m²; ZaLP provádí základní složky a ostatní složky s nepřetržitou koordinací.
- **III. stupeň poplachu** - ohrožení víc jak 100, ale max. 1 000 osob, části obce nebo areálu podniku, soupravy železniční přepravy, chovu hospodářských zvířat, plochy do 1 km², povodí řek, hromadné havárie v silniční nebo letecké dopravě; ZaLP

provádí základní složky a ostatní složky nebo využijí sil a prostředků z jiných krajů s nutností koordinace na úrovni štábního velení.

- **Zvláštní stupeň** - ohrožující víc jak 1 000 osob, celé obce nebo území nad 1 km²; ZaLP provádí základní složky a ostatní složky nebo využijí prostředky síly z jiných krajů s možností využití i mezinárodní pomoci s nutností koordinace na úrovni štábního velení na strategické úrovni. [22]

3.4 Úrovně řízení

Při řízení neboli koordinaci složek IZS při MU při ZaLP podle zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému rozlišujeme tři úrovně koordinace IZS.

3.4.1 Taktická úroveň

Taktická úroveň spadá výhradně do kompetence velitele zásahu a jeho hlavním úkolem je koordinace na místě zásahu při MU, který rovněž zodpovídá za ZaLP. Zpravidla velitelem zásahu bývá člen HZS, ale v některých případech dle vybraných typových činností, např. u STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce, obstarává velitele zásahu příslušný člen policejního sboru. Mezi pravomocné činnosti velitele zásahu zejména patří:

- omezování či zakázání vstupu osobám na místo zásahu, nařizování evakuace,
- nařizování bezodkladného provádění nebo odstranění staveb, terénních úprav (zmírnění nebo odvrácení hrozícího nebezpečí nebo jeho následků),
- vyzívání právnických nebo fyzických osob k poskytnutí osobní nebo věcné pomoci,
- zřizování jako svého výkonného orgánu štábu velitele zásahu včetně jeho členů, popřípadě dle potřeby rozdělení místa zásahu na jednotlivé sektory (včetně velitelů sektoru). [18]

3.4.2 Operační úroveň

Veškeré činnosti na operační úrovni jsou v dominantním postavení KOPIS HZS, které povolává na žádost velitele zásahu potřebné složky IZS na místo zásahu. Koordinační roli hraje ve spolupráci s ostatními operačními středisky základních složek a také podle závažnosti situace může požadovat uveřejnění potřebných informací v médiích, ovládá systém varování pro obyvatelstvo a stává se důležitým spojovacím uzlem mezi místem zásahu a úrovní strategickou, neboli předávání informací příslušným orgánům (starosta

obce, hejtman). Podle druhu MU z poplachového plánu, který plní funkci takového seznamu disponibilních sil a prostředků složek IZS a jejich schopností, probíhá výběr odpovídajících složek IZS k nasazení na místo zásahu. [18]

3.4.3 Strategická úroveň

Koordinace na strategické úrovni znamená přímé zapojení starostů obce s rozšířenou působností (dále jen ORP), hejtmanů krajů a Ministerstva vnitra (dále jen MV) do činností spojených se ZaLP při MU. Taková situace nastává, když velitel zásahu o takové řízení požádá anebo je vyhlášen nejvyšší stupeň poplachu podle poplachového plánu, který dává možnost hejtmanovi kraje a MV danou koordinaci převzít do své kompetence. Jako pracovní orgán mohou využít koordinaci prostřednictvím krizového štábu, který slouží výhradně k řešení MU. Jeho činnost spočívá zejména při navrhování úkolů a opatření, k přípravě návrhů postupů k řešení těchto MU včetně jejich zabezpečení a kontroly jejich realizace. Smysl koordinace na strategické úrovni spočívá především v:

- zapojení sil a prostředků, včetně oprávnění v působnosti MV, jiných ministerstvech, ústředních správních orgánů, hejtmanů, starostů ORP v souladu s nezbytností ZaLP a ochrany obyvatelstva podle poplachových plánů a jiných dokumentů,
- při rozsáhlých MU stanovení priorit ZaLP,
- zabezpečení z finančního a materiálního hlediska složek IZS v rámci provádění ZaLP,
- zajištění návaznosti ZaLP s opatřeními pro krizové stavy. [18]

3.5 Taktická cvičení IZS

Taktické cvičení slouží k ověření připravenosti složek IZS a příslušných orgánů a jejich vzájemné součinnosti při ZaLP při MU. Součástí taktických cvičení IZS jsou i cvičení, která se připravují v rámci zabezpečení preventivně výchovné a propagační činnosti a provádí se formou ukázky. Zaměření a rozsah taktických cvičení uvádí HZS kraje v ročním plánu pravidelné odborné přípravy. Oprávněně může nařídít taktické cvičení ministr vnitra, generální ředitel HZS ČR, hejtman kraje a ředitel HZS kraje.

Taktické cvičení můžeme rozčlenit dle rozsahu na:

- taktickou úroveň,
- operační úroveň,
- strategickou úroveň.

A z časového hlediska na:

- **přípravnou etapu** - začíná zařazením cvičení do plánu a končí schválením požadované dokumentace (dílní fáze: výběr místa k provedení cvičení, příprava štábů HZS krajů, OPIS, základních složek IZS a orgánů rozhodčí služby, včetně pozorovatelů),
- **realizační etapu** - začíná vyhlášením simulované MU a končí provedením cvičení, (tj. provedením ZaLP, nebo rozhodnutím řídicího cvičení),
- **vyhodnocovací etapu** - začíná sběrem hodnotících zpráv a zahájením činnosti vyhodnocovací skupiny a končí předložením hodnocení a celkového vyjádření.

Zásadním aspektem a závazným obsahem plánu taktického cvičení bývá zpravidla stanovení:

- cíle cvičení,
- místa a termínu uskutečnění cvičení,
- námětu cvičení (včetně podrobného obsahu),
- způsobu provedení cvičení,
- materiálně-technického zabezpečení,
- učebních úkolů cvičících,
- zúčastněné organizační součásti HZS kraje (včetně JPO), ostatní základní složky IZS, technika,
- časového harmonogramu,
- grafické části cvičení (schémata),
- plánu spojení,
- bezpečnostních opatření. [26]

V následující tabulce č. 1 jsou uvedeny příklady taktických cvičení vybraných typových činností, které jsou naplánovány během roku 2018 na území Zlínského kraje.

Tab. 1. Přehled taktických cvičení složek IZS Zlínského kraje na 1. pololetí 2018 [27]

Poř. číslo	Termín cvičení	Téma taktického cvičení složek IZS	Místo cvičení	Účast složek IZS
1.	2. čtvrtletí	NVS v nemocnici s poliklinikou	Uh. Brod	HZS, pyrotechnická služba PČR, ZZS, Celní úřad
2.	2. čtvrtletí	MU spojená s výskytem nakažlivé nemoci	Kroměříž	HZS, PČR, ZZS, Celní úřad
3.	2. čtvrtletí	Požár budovy ZZS ZLK s nutností přesunu OS ZZS ZK	Zlín	HZS, PČR, ZZS

3.6 Typové činnosti

Typovou činnost složek při společném zásahu můžeme doslova chápat jako součinnostní dohodu mezi složkami IZS při zasahování u MU. Jelikož každá ze základních složek IZS spadá pod kompetenci jiného ministerstva, je třeba se o způsobu a taktice dopředu dohodnout touto formou. [14]

V ustanovení §8 vyhlášky č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení IZS je definována typová činnost jako „doporučující metodická norma o postupu složek IZS při záchranných a likvidačních pracích s ohledem na druh a charakter mimořádné události, na kterou navazují interní předpisy jednotlivých složek IZS“. [22]

Podstatou typových činností je zaměření se na nejnižší možnou úroveň, tudíž na konkrétní druh MU, kde jednotlivé druhy typových činností představují složitější a málo čtenější situace, vyžadující rychlý a efektivní zásah (např. letecká nehoda, použití biologické zbraně, chřipka ptáků).

Druhy typových činností:

- STČ-01/IZS Špinavá bomba,
- STČ-02/IZS Demonstrování úmyslu sebevraždy,
- STČ-03/IZS Hrozba použití NVS nebo nález NVS, podezřelého předmětu, munice, výbušnin a výbušných předmětů,
- STČ-04/IZS Zásah složek IZS u mimořádné události Letecká nehoda,

- STČ-05/IZS Nález předmětu s podezřením na přítomnost B-agens nebo toxinů,
- STČ-06/IZS Opatření k zajištění veřejného pořádku při shromážděních a technoparty,
- STČ-07/IZS Záchrana pohřešovaných osob - pátrací akce v terénu,
- STČ-08/IZS Dopravní nehoda,
- STČ-09/IZS Zásah složek IZS u MU s velkým počtem zraněných osob,
- STČ-010/IZS Při nebezpečné poruše plynulosti provozu na dálnici,
- STČ-011/IZS Chřipka ptáků,
- STČ-012/IZS Při poskytování psychosociální pomoci,
- STČ-013/IZS Reakce na chemický útok v metru,
- STČ-014/IZS AMOK - útok aktivního střelce,
- STČ-015/IZS Mimořádnosti v provozu železniční osobní dopravy. [14]

Cílem této kapitoly bylo bližší seznámení se součinností jednotlivých složek IZS při zásahu u MU, které jsou podstatou dobře fungujícího systému IZS v ČR. Jednotlivé podkapitoly vztahující se k obsahu činnosti složek IZS při zásahu, fungování OPIS, vyhlášení stupňů poplachu, popisu jednotlivých úrovní řízení a ověření samotné připravenosti složek IZS vysvětlují, jak je důležitá jejich provázanost mezi sebou. Typové činnosti, které jsou popsány v závěru samotné kapitoly, pokračují podrobnějším popisem jedné z nich v následující samostatné kapitole.

4 STČ 14/IZS AMOK - ÚTOK AKTIVNÍHO STŘELCE

Hlavním předmětem této kapitoly bude typová činnost STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce, z které vychází samotná diplomová práce. Z dokumentu budou vybrány a blíže nastíněny nejdůležitější informace vztahující se ke konkrétní MU.

STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce je dokument vydaný Ministerstvem vnitra pod č. j.PPR-4336/ČJ-2013-99011, který je součástí katalogu typových činností IZS, obsahuje zejména samotný postup složek IZS při ZaLP týkajících se incidentů spojených s útoky aktivních střelců. V hlavní kompetenci, nebo jinak řečeno, gestorem dané typové činnosti je PČR, která prostřednictvím velitele zásahu, akci velí a koordinuje ji. [6]

Samotná úvodní část obsahuje nejprve redakční a orientační list a poté změnový list. Úvod společného listu je věnován definicím základních pojmů, které se týkají konkrétní typové činnosti např. aktivní střelec, amok, bezpečnostní uzávěra, kontrolní stanoviště aj.

4.1 Charakteristika mimořádné události

Charakterem MU je v podstatě postup složek IZS při MU, při němž došlo k násilnému ozbrojenému útoku osobou tzv. aktivním střelcem proti jiným osobám s následkem zranění anebo usmrcení, za předpokladu, že je útočník s největší pravděpodobností stále na místě činu a nadále v trestné činnosti pokračuje.

Jednotlivé činnosti při řešení mimořádné události (dílčí etapy):

- eliminace aktivního střelce, úlohy se zhostí výhradně PČR,
- vyžádání součinnosti složek IZS v rámci zneškodnění aktivního střelce,
- ZaLP (zejména po eliminaci),
- psychosociální pomoc postiženým osobám,
- předání místa zásahu orgánům činným v trestním řízení. [6]

Charakteristické zvláštnosti

Zneškodnění neboli eliminace aktivního střelce je zákrokem, který čistě zabezpečuje PČR a nese nejvyšší prioritu bez odkladu. Policejní příslušníci jsou kompetentní využít proti aktivnímu střelci všech zákonných oprávnění, ale s přiměřenou opatrností, tak aby neohrozili životy a zdraví ostatních zúčastněných osob.

Události, které lze očekávat při MU:

- v prvotní fázi řízení složek IZS na operační úrovni, zpravidla do kontaktu velitelů jednotlivých složek s velitelem zásahu,
- vznik paniky, chaosu a stresu u postižených osob MU,
- protažení délky trvání zásahu se zvýšeným nárokem na síly a prostředky,
- zvýšený mediální zájem,
- zvýšení nároků na poskytnutí psychosociální pomoci.

Vyžádání součinnosti složek IZS v rámci eliminace aktivního střelce

PČR může v rámci eliminace aktivního střelce požádat o pomoc neboli tzv. součinnost ostatní složky IZS dle individuální potřeby (např. při využití výškové techniky pro policejní odstřelovače apod.). Složkám IZS poskytujícím součinnost pro danou MU musí PČR zajistit absolutní ochranu před aktivním střelcem. Při plnění úkonů si mohou složky IZS navzájem půjčovat potřebné ochranné pracovní prostředky. [6]

4.2 Řízení zásahu a organizace místa zásahu

Velitel - je vždy při řízení spolupracujících složek IZS při MU policista, který dorazí na místo zásahu jako první, ale v průběhu zásahu může být vystřídán podle potřeby.

Operační řízení - na úrovni koordinace integrovaného operačního střediska krajského ředitelství policie (dále jen IOS KŘP).

Taktické řízení - úzká spolupráce velitele zásahu s vedoucím ZZS a velitelem JPO, popřípadě jinými zasahujícími složkami.

Organizace místa zásahu - bezpodmínečné vytyčení vnější a nebezpečné zóny. [6]

4.3 Stupeň poplachu a časové vymezení mimořádné události

Podle poplachového plánu IZS odpovídá obvykle rozsah MU druhému stupni poplachu a samotný zásah začíná nahlášením MU operačnímu středisku složek IZS a končí po provedení ZaLP předáním místa zásahu orgánům činným v trestním řízení. [6]

4.4 Činnost složek IZS

Pokud by nastala situace, kdy na místo MU přijedou ostatní složky IZS dříve než policie, tak se neprodleně budou držet pokynů operačního střediska IZS v bezpečném prostoru od incidentu.

Policie ČR - v první řadě je zásadní a hlavní prioritou PČR bezodkladná eliminace střelce, z toho vyplývá ihned po příjezdu nasazování policistů do nebezpečné zóny.

Činnost a úkoly PČR:

- bezodkladná zapojení do eliminace aktivního střelce (prvosledová hlídka nasazena do nebezpečné zóny),
- určení velitele zásahu,
- vymezení nebezpečné zóny,
- určení vhodného nástupního místa pro zasahující složky IZS a jejich techniky,
- vymezení vnější zóny včetně dohledu vstupu přes bezpečnostní uzávěry,
- provádí dopravní opatření na místě zásahu (příjezd/odjezd, uzavírka komunikace),
- zajišťuje bezpečnostní dohled v místě zásahu,
- provádí podle potřeby identifikaci osob apod. [6]

Poskytovatel ZZS v kraji - jehož prioritou je poskytnutí PNP postiženým osobám MU.

Činnost a úkoly ZZS:

- vedoucí ZZS určený Zdravotnickým operačním střediskem (dále jen ZOS ZZS) koordinuje veškerou činnost zdravotnické složky v místě MU. V případě MU s vyšším počtem zraněných může organizovat činnost za pomoci třídících skupin, skupin PNP a skupin odsunu, včetně určení jejich vedoucích,
- podle potřeby využití další výjezdové skupiny a popřípadě dalšího materiálního zajištění (od ZOS ZZS),
- dle potřeby využití zdravotnické dopravní služby k transportu postižených osob do zdravotnických zařízení, poskytování PNP osobám, které unikly z nebezpečné zóny,
- na výzvu velitele zásahu mohou členové ZZS vstoupit do nebezpečné zóny výhradně v doprovodu PČR a poskytnout PNP apod. [6]

Jednotky PO - hlavním úkolem je nasazení sil a prostředků v rámci likvidace MU a především součinnost s ostatními zasahujícími složkami IZS.

Činnost a úkoly JPO:

- síly a prostředky ustanoví mimo nebezpečnou zónu, tudíž ve zřízeném nástupním prostoru,
- spolupráce s velitelem zásahu,
- na vyzvu velitele zásahu poskytují v nebezpečné zóně součinnost PČR prostředky a technikou podle potřeby (např. osvětlení, výšková technika, vstup do uzavřených prostor apod.),
- ve vnější zóně spolupracují s ostatními složkami IZS (transport a třídění postižených osob) apod.

Městská policie - činnosti a úkoly Městské policie se především odvíjejí od dané MU a jsou v kompetenci velitele zásahu. Může se jednat například o nasazení členů Městské policie k eliminaci střelce, poskytování informací, vytváření bezpečností uzávěry anebo k organizování dopravních opatření. [6]

Po ukončení výčtu jednotlivých činností složek IZS navazují listy velitele zásahu, které konkretizují postup velitele sil a prostředků PČR od příjezdu na místo MU až do eliminace aktivního střelce (kontrolní list). Listy jsou zpracovány do formy tzv. checklistu, tudíž velmi jednoduchou metodou dobře formulovaných jednotlivých kroků či dílčích úkolů o postupu při dané MU (viz příloha).

4.5 Úkoly operačních středisek složek IZS

V této další části dokumentu na listu operačních středisek jsou popsány činnosti a úkoly jednotlivých operačních středisek složek IZS (IOS KŘP, OS OO PP, ZOS ZZS, KOPIS, OPIS) a prvotní instrukce jak pro zasahující složky IZS, tak pro osoby, které jsou v napadeném objektu a dovolají se na tísňovou linku.

Vybrané činnosti a úkoly jednotlivých operačních středisek:

IOS KŘP - po vyhodnocení tísňového volání s tím, že se jedná o útok aktivního střelce, neprodleně:

- vysílá na místo MU co největší počet dostupných hlídek,
- stanovuje zúčastněným hlídkám přechod na řídicí kanál,

- informuje o vzniku MU ostatní složky IZS,
- získává a informuje z přijatých tísňových oznámení informace o útočnickovi (pohyb, zbraně, počet),
- bezpodmínečně informuje zásahovou jednotku krajského ředitelství PČR, včetně policejního vyjednavče,
- přizve ke spolupráci operační středisko operačního odboru Policejního prezidia ČR (dále jen OS OO PP) a další úkoly plní v součinnosti s ním,
- oznámí KOPIS a ZOS ZZS převzetí operačního řízení zásahu sil a prostředků složek IZS, informuje o zřízení nástupního prostoru,
- koordinuje dopravní opatření se zaměřením na hladký průjezd vozidel ZZS,
- posílá na místo MU výjezdovou skupinu služby kriminální policie a vyšetřování, podle potřeby další síly a prostředky PČR, soudní lékaře a v případech většího počtu zemřelých žádá o vyslání speciálního týmu k identifikaci obětí nehod,
- poskytuje podporu veliteli zásahu dle potřeby aj. [6]

OS OO PP plní zejména tyto úkony:

- aktivuje a povolává potřebné síly a prostředky útvarů Policie ČR s celostátní působností (vyjednavči, odstřelovači, pyrotechnici, vrtulníky) a síly a prostředky Armády ČR.
- informuje policejního prezidenta a na vyžádání vedení Policejního prezidia ČR poskytuje podklady pro základní tiskové informace o MU.

ZOS ZZS - jeho prioritou je vysílání na místo MU výjezdové skupiny ZZS, zjišťuje také informace o určení nástupního prostoru pro výjezdové skupiny, včetně poskytování nejdůležitějších informací výjezdovým skupinám, které obdrží od IOS PČR.

KOPIS a OPIS GŘ - vysílá na místo MU JPO a vyžádá si informace, kde ustavit požární techniku, předává veliteli JPO v nástupním prostoru další informace, které obdrží od IOS KŘP, povolává podle potřeby velitele zásahu síly a prostředky HZS ČR pro zajištění technické podpory v místě MU. [6]

Následující oddíl dokumentu list PČR je tvořen třemi částmi - úkoly PČR před a při eliminaci aktivního střelce, úkoly PČR po eliminaci aktivního střelce a síly

a prostředky. Přílohovou část tohoto předposledního oddílu dokumentu tvoří ještě karta prvosledové hlídky a karta druhosledové hlídky, které obsahují výčet jednotlivých úkolů, které by měli provést policisté během zásahu při MU. Konečná a poslední část dokumentu je věnována přehledu vybraných právních a interních předpisů a literatury. [6]

Typová činnost STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce, která byla podrobněji popsána předchozím textem je stěžejním dokumentem dané problematiky a úzce souvisí s dalšími soubory typových činností složek IZS při společném zásahu. Týká se to především typových činností STČ 02/IZS demonstrování úmyslu sebevraždy, STČ 09/IZS velký počet raněných a obětí a STČ 12/IZS psychosociální pomoc, které napomáhají ve vzájemné spolupráci složkám IZS řešit nezvykle těžké a složité MU, jejichž výskyt není tak častý.

5 VYBRANÉ ÚTOKY AKTIVNĚHO STŘELCE V ČESKÉ REPUBLICE A V ZAHRANIČÍ

Pátá kapitola bude pojednávat o konkrétních útocích aktivních střelců, které již v minulosti proběhly jak u nás, tak v zahraničí. Nejprve bude podrobněji rozebrán největší případ aktivního střelce v novodobých kriminalistických dějinách v ČR, který se odehrál před třemi lety v Uherském Brodě, poté mediálně známá střelba v areálu letecké továrny v Kunovicích a ještě budou připomenuty dva případy, které vymykají svou výjimečností, protože je spáchaly ženy a bylo použito jiné smrtící zbraně než palné. Jsou to případy Olgy Hepnarové a Barbory Orlové. Poté bude popsáno a charakterizováno několik závažných případů ze zahraničí, které svým rozsahem a velikostí výrazně upozornily na závažnost celé problematiky aktivních střelců.

5.1 Uherský Brod (2015) - Zdeněk Kovář

Tento případ, jak už bylo zmíněno, patří opravdu k největšímu útoku aktivního střelce u nás. Odehrál se v menším městě Uherském Brodě na jihovýchodě Moravy v úterý 24. února 2015, kde v restauraci Družba zastřelil místní dvašedesátiletý občan Zdeněk Kovář osm osob a jednu osobu těžce zranil. Pár minut po poledni vešel útočník se dvěma střelnými zbraněmi do restaurace a okamžitě bez jakéhokoliv varování začal střílet do všech přítomných hostů. Podle svědků se v té době nacházelo v restauraci asi dvacet hostů a mělo zde padnout až dvacet pět ran z pistole. Po ukončení střelby a neúspěšném vyjednávání s policejním vyjednavacem se na místě činu sám zastřelil. [28]

Otázka, co bylo motivem útočníka, je pořád nezodpovězená a ani možná nikdy nebude. Mohlo jít o dlouhodobě připravovanou akci nebo i náhlý zkrat. Připravovaná akce to do důsledků s největší pravděpodobností nebyla, jelikož podle svědků Kovář měl před polednem navštívit hned několik obdobných podniků. Takže si pravděpodobně teprve konkrétní podnik vybíral podle největšího počtu hostů, kde zaútočí s jediným cílem, zabít jich co nejvíce. Během činu nebo jak už nyní víme po střelbě, telefonoval Kovář na číslo linky Krimi zpráv na TV Prima, kde si stěžoval na šikanu ze strany úřadů, ale konkrétnější nebyl. Což by mohlo být pádným důvodem k jeho chování. Motiv jeho útoku může také pocházet z jeho dlouholeté frustrace, z důvodu absence zaměstnání, nesnesitelných poměrů se sousedy a vliv na jeho chování mohla mít i jeho nemocná manželka trpící schizofrenií, o kterou se sám staral. Nedá se jednoznačně říct ani prokázat, co ho vedlo k tomu, že tento čin spáchal. [29]



Obr. 6. Zásah policejních jednotek v Uherském Brodě [30]

5.2 Kunovice (2011) - Karel Musela

V dopoledních hodinách 10. listopadu 2011 vtrhnul na zasedání rady představenstva firmy Aircraft Industries ozbrojený muž a přímo na místě zastřelil dva vrcholové manažery společnosti a lehce zranil tamní generální ředitelku. Poté se útočník na nějakou dobu zabarikádoval na místě a skoro nekomunikoval. První hlídka dorazila na místo incidentu pár minut po 12. hodině a vzápětí nato obklíčila budovu zásahová jednotka, která se snažila s pachatelem vyjednávat. Zhruba ve 13:45 se ozval z budovy jeden výstřel, kterým útočník ukončuje svůj život. Útočníkem byl bývalý zaměstnanec Karel Musela, který si podle místních zdrojů vyřizoval své soukromé účty. Vinil údajně oba manažery ze zranění svého bratra zbrojařského magnáta Pavla Musely, který po podezřelém pádu z mysliveckého posedu zůstal doživotně ochrnutý. [31]

5.3 Odlišné případy z hlediska použité zbraně

Výjimečnost následujících případů má dvě hlavní kritéria v odlišnosti od běžných útoků aktivních střelců. Za prvé se jedná o to, že oba jmenované útoky provedly ženy, jejichž procentuální podíl v globálním měřítku podle Studie incidentů aktivních střelců v USA v letech 2000 až 2013 je asi 3,8 %. A druhé kritérium je v odlišnosti z hlediska použití zbraně určené k zabíjení. U Olgy Hepnarové, byl použit jako zbraň nákladní automobil,

který ale nemůže být zahrnut do klasické klasifikace zbraní jako takových, jelikož není v seznamu zbraní podle zákona č. 119/2002 Sb., o střelných zbraních a střelivu. Barbora Orlová si ke svému zabíjení zvolila chladnou řeznou zbraň v podobě nože. Způsob, jakým budou případné oběti usmrceny, se zejména odvíjí od jedné okolnosti a to především, co je pro útočníka v tu danou dobu nejdostupnější. V případě Olgy Hepnarové to jednoznačně byl automobil, už jen z toho důvodu, že pracovala jako řidička z povolání v podniku Pražské komunikace v Praze, nebyl pro ni žádný velký problém automobil sehnat. A nakonec nůž, který jako vražednou zbraň použila duševně nemocná Orlová, patří bezpodmínečně mezi nejdostupnější zbraně ve světě vůbec. I když se nejedná v těchto případech o klasické střelce v pravém slova smyslu, zcela jistě patří do kategorie útočníků, proti kterým ozbrojené složky zasahují podle typové činnosti STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce. Oba případy jsou rovněž zmiňovány v metodice Útvaru policejního vzdělávání a služební přípravy „Aktivní útočník (zákrok proti nebezpečnému pachateli)“ z roku 2016. Obsah metodiky souvisí s problematikou aktivních útočníků a také je jeho součástí standardní operační postup policie v dané MU.

5.3.1 Praha (1973) - Olga Hepnarová

Případ Olgy Hepnarové je veřejně a mediálně známý, byl knižně publikován a v roce 2016 uveden jako film do českých kin. Olga Hepnarová tento incident spáchala 10. července 1973 na třídě Obránců míru (dnes Milady Horákové) v Praze. Zhruba v 13:30 úmyslně vjela zapůjčeným nákladním vozem značky Praga RN na chodník do hloučku asi třiceti lidí čekajících na tramvajové zastávce. Tento tragický čin nepřežilo osm lidí. Hepnarová zůstala po činu v autě a okamžitě se přiznala, že do davu najela úmyslně. Před samotným činem poslala do redakcí Mladého světa a Svobodného slova téměř totožné dopisy, v kterých se zmiňovala o svém úmyslu a důvodech, které za tím plánovaným činem stojí. Vzápětí poté uvalila policie na tento případ informační embargo, což v 70. letech bylo zcela běžné. Ze svého činu vinila bezcitnou společnost, kterou se sama snažila takovým způsobem potrestat. Byla to její osobní pomsta vůči společnosti, vyplývající z vleklé, rostoucí nenávisti k lidem již od raného věku. 6. dubna 1974 uznal Městský soud v Praze, po dlouhém vleklém vyšetřování činu a jejího psychického stavu, Hepnarovou vinnou a vynesl nejpřísnější trest, tudíž trest smrti. Výkon trestu byl naplněn 12. března 1975 v pankrácké věznici v Praze. Popravena byla oběšením a stala se tak zároveň poslední popravenou ženou na území Československa. [32]



Obr. 7. Vražedné řádění na třídě Obránců míru Olgy Hepnarové [33]

5.3.2 Žďár nad Sázavou (2014) - Barbora Orlová

Případ šestadvacetileté Barbory Orlové z Ostravska se odehrál 14. října 2014, kdy tato žena zaútočila nožem na studenty Obchodní akademie ve Žďáře nad Sázavou. O půl osmé ráno se Orlová u vstupu u šaten vmísila mezi studenty a bez varování na ně zaútočila nožem. Nejprve napadla jednu studentku, kterou začal bránit šestnáctiletý mladík Petr Vejvoda, který útoku jako jediný podlehl. Další dvě studentky byly zraněny, jedna utrpěla šok a pobodaný byl i zasahující policista. Na místo zásahu byla povolána Jednotka na ochranu jaderné elektrárny v Dukovanech, která to měla k incidentu nejbližší a má obdobný výcvik jako Jednotka rychlého nasazení, jelikož útočnice držela jednu studentku jako rukojmí. Za pomoci policejního vyjednavče, který se podrobil výměně za rukojmí, se podařilo policii útočnici eliminovat. Podle policejních zpráv si duševně nemocná Orlová školu vybrala zcela náhodně. Jelikož trpí velmi silnou a v té době neléčenou paranoidní schizofrenií, motiv činu je u ní bezpředmětný. Podle soudních znalců z oboru psychiatrie byla v době činu nepřičetná a své chování si zřejmě vůbec nepamatuje. Rozsudek soudu byl umístění do zabezpečovací detence, kde se podrobí léčbě. Barbora Orlová má na svědomí ještě jeden podobný případ z května roku 2012, kdy na základní škole napadla nožem vychovatelku, která bránila sedmiletou šolačku. V tomto případě naštěstí nedošlo k vážným zraněním. [34]

5.4 Norsko ostrov Utøya (2011) - Andreas Behring Breivik

Případ, který je stále rozebírán v médiích, se stal 22. července 2011 v hlavním městě Norska Oslu a poté na nedalekém ostrově Utøya. První útok proběhl v Oslu okolo 15:30 tamního času, kde došlo k explozi zhruba 950kg výbušniny v nastražené dodávce poblíž úřadu vlády. Při výbuchu zahynulo osm lidí a několik desítek jich bylo zraněno. Zhruba dvě hodiny nato následoval druhý útok na nedalekém ostrově Utøya, kde právě probíhal letní tábor Svazu dělnické mládeže a mládežnické organizace norské sociálně demokratické Dělnické strany, kterého se zúčastnilo cca šest set lidí. Zde už nedošlo k výbuchu nálože, ale útok byl mnohem brutálnější. Několika střelnými zbraněmi vyzbrojený útočník, který připlul rafinovaně v policejní uniformě se záminkou kontroly bezpečnostní situace na ostrově, zaútočil na nic netušící účastníky tábora. Celkově zde přišlo o život 69 lidí ve věku od 14 do 51 let. Oba brutální útoky má na svědomí dvaatřicetiletý norský občan Andreas Behring Breivik, který se na místě činu vzdal a ke všemu se přiznal. Svůj motiv popisuje Breivik v 1 500 stránkovém manifestu zvaným „2083: Vyhlášení evropské nezávislosti“, který sepisoval již od roku 2006. Spolu s videem byl zveřejněn pár hodin před incidentem na internetu. Celý manifest je ideologicky zaměřen proti přistěhovalství a multikulturalismu. Za tento dosavadní největší incident v dějinách aktivního střelce dostal Breivik nevyšší trest - jednadvacet let vězení s možností prodloužení po uplynutí této lhůty. [35]



Obr. 8. Výbuch v norském Oslu [36]

5.5 USA Virginie, Blaksburg (2007) - Čo Sung Hu

Zcela jistě o tomto případě můžeme říct, že co do počtu obětí patří k největším útokům „šíleného střelce“ v USA. Dne 16. dubna 2007 třiatdvacetiletý korejský student Čo Sung Hu v kampusu státní polytechnické univerzity Virginia² Tech v Blacksburgu zastřelil 32 lidí, dalších 29 zranil a nakonec obrátil zbraň proti sobě. V areálu školy proběhly celkem dvě série výstřelů. První střelba začala v 7:15 ráno na tamní koleji, při níž zemřeli dva studenti. A druhá střelba proběhla dvě hodiny poté v učebnách v Norris Hall. Celkově přišlo o život celkem 32 lidí, z toho dva učitelé a zbytek byli místní studenti. [37]

Přesný motiv útočníka nebyl nikdy odkryt, ale podle jeho spolužáků byl Čo Sung Hu hodně uzavřený, skoro bez přátel a také se léčil s psychickými problémy. Během dvouhodinové prodlevy mezi incidenty stačil ale poslat americké televizi NBC texty, fotografie a videonahrávku, na které pachatel předvádí své zbraně a vyhrožuje pokryteckým zbohatlíkům. Zajímavým faktem je také to, že se na nahrávce odvolává na mučedníky, jako byli Eric a Dylan, jejichž případ je popisován v následující podkapitole. Podle všeho měl na mysli pachatele, kteří v 1999 zavraždili na columbijské střední škole 13 lidí, jako by pro něj byli inspirací, což je typickým rysem aktivních střelců zejména v USA. [38]

5.6 USA Colorado, Columbine (1999) - Eric Harris a Dylan Klebold

Dne 20. dubna 1999 dva osmnáctiletí studenti Columbínské střední školy Eric Harris a Dylan Klebold v předměstí coloradského³ Denveru zastřelili dvanáct svých spolužáků, jednoho učitele a dvacet čtyři jich zranili. Brutální útok, který měli dopředu velmi pečlivě naplánovaný, zahájili střelbou v 11:18 na nic netušící studenty po neúspěšném odpálení bomby ve školní jídelně. Vražedné řádění skončilo až jejich sebevraždou. Paradoxně speciální zásahová jednotka SWAT zahajuje akci proti útočníkům v době, když už jsou

² Virginie - stát, který nevyžaduje státní povolení ke koupi krátkých ani dlouhých palných zbraní, není potřeba registrace.

³ Colorado - stát, který nevyžaduje státní povolení ke koupi krátkých ani dlouhých palných zbraní, není potřeba registrace (výjimka město Denver § 38-130 nařízení zakazuje útočné zbraně).

vlastně oba chlapci mrtvi, zhruba ve 12:30. Jelikož areál školy je poměrně rozsáhlý a obavy z dalších nástrah výbušnin ve škole byly adekvátní, tudíž celý zásah se vlekl a probíhal velmi pomalu. K mrtvým pachatelům se zásahová jednotka dostala až okolo 15:25, tedy více jak tři hodiny po jejich smrti. Motiv tohoto činu nebyl prozatím zcela objasněn, mohlo se jednat o pomstu celé školy anebo u Erika se spíše jednalo o problém šikany ze strany tzv. Jocks (souhrnné označení pro všechny školní sportovce). Oba chlapci se také netajili tím, že byli členy tzv. Tremchcoat Mafia, tedy mafie dlouhých kabátů, která se vyznačovala nošením dlouhých kabátů a jejich členové jsou většinou legálně ozbrojeni. [39]



Obr. 9. Kamerový záběr ve školní jídelně s pachateli [40]

5.7 USA Nevada, Las Vegas (2017) - Stephen Paddock

Jedním z posledních a podle počtu obětí největších případů v USA je útok šedesáti čtyřletého Stephena Paddocka na účastníky koncertu v Las Vegas v americkém státě Nevada⁴. Útok se odehrál loni v říjnu v nočních hodinách na festivalu Route 91 Country v Las Vegas, kterého se účastnilo přes 22 000 lidí z nejrůznějších koutů světa. Pod palbou, která vycházela z okna hotelového pokoje č. 32 Mandalay Bay, kde byl později Paddock nalezen mrtvý, zahynulo 59 lidí a přes 500 jich bylo vážně zraněno. Motiv střelce nebyl prozatím objasněn, jelikož spáchal po útoku sebevraždu a doposud také není zcela jasné, zda čin spáchal sám. V pokoji, odkud přicházela střelba, se našlo 18 zbraní včetně několika pušek. Hned po střelbě se ovšem skrze agenturu Amak přihlásil Islámský stát s tím, že před několika měsíci Paddock konvertoval k islámu, ale policie tuhle verzi vyvrátila. [41]

Útoky aktivních střelců v USA jsou kapitola sama o sobě. V podstatě se dá říct, že tento fenomén zabíjení pochází právě odtud a nepochybně zde v minulosti proběhlo útoků nejvíce. Příčin může být celá řada, ale určitě na prvním místě je jednoznačně snadná dostupnost střelných zbraní v USA, která po masakru v roce 1999 v Coloradu otevřela řadu diskuzí o tom, zda by se podmínky pro prodej střelných zbraní v USA měli zpřísnit. Jistá benevolentnost zákona o zbraních v USA má významný podíl na vzniku stále se opakujícím útokům aktivních střelců.

5.8 Bratislava (2010) - Lubomír Harman

Ani Slovensku se útoky aktivních střelců nevyhýbají. Takovým největším případem posledních dob byl ten, který se stal na předměstí slovenské Bratislavy roku 2010. Útok se stal během dopoledních hodin 30. srpna v Děvínské Nové Vsi a vyžádal si sedm lidských životů a třináct zraněných. Osmáctyřicetiletý Lubomír Harman vnikl do jednoho bytu v panelovém domě, kde sám pobýval a smrtelně tam zranil pět lidí (4 ženy, 1 muž) a u hlavního vchodu zastřelil šestou oběť. Poté začal na ulici pálit do ostatních kolemjdoucích a na obyvatele domu. Při přestřelce se mu podařilo zranit asi 13 lidí včetně

⁴ Nevada - stát, který nevyžaduje státní povolení ke koupi krátkých ani dlouhých palných zbraní, není potřeba registrace.

jednoho policisty a tříletého chlapce. Sedmou obětí byla žena, která vyšla na balkon podívat se, co se děje. Bývalý voják Harman byl při útoku vyzbrojen dvěma střelnými zbraněmi a samopalem vzor 58, včetně zásobníků. Při zásahu Jednotky rychlého nasazení byl Harman obklíčen a při přestřelce poraněn. Nato obrátil zbraň proti sobě a střelil se do hlavy. Motiv útoku není doposud zcela objasněn. Podle nepotvrzených zdrojů měla romská rodina, kterou zabil jako první, Harmana psychicky týrat a tropit si z něj posměšky. Ale podle výsledků pitvy byl v době útoku podnapilý a pod vlivem drog. V krvi měl asi půl promile etanolu a také acetonu. [42]



Obr. 10. Útok střelce v Bratislavě [43]

V následující tabulce č. 2 jsou chronologicky uspořádány předešlé případy útočníků podle data vzniku události, sloužící k jednoduchému přehledu a shrnutí základních informací.

Tab. 2. Přehled vybraných útoků v ČR a v zahraničí [zdroj vlastní]

<i>Rok</i>	<i>Země</i>	<i>Útočník</i>	<i>Počet usmrčených</i>	<i>Použitá zbraň</i>	<i>Motiv</i>	<i>Poznámka</i>
1973	ČSSR	Olga Hepnarová	8 osob	nákladní vůz	pomsta společnosti	soudem popravena
1999	USA	Eric Harris, Dylan Klebold	13 osob	střelná zbraň	neznámý	sebevražda na místě útoku
2007	USA	Čo Sung Hu	32 osob	střelná zbraň	neznámý	sebevražda na místě útoku
2010	Slovensko	Lubomír Harman	7 osob	střelná zbraň	neznámý	sebevražda na místě útoku
2011	Norsko	Andreas Behring Breivik	77 osob	střelná zbraň, nástražný výbušný systém	manifestace proti přistěhovalectví a multikulturalismu	zatčen na místě, odsouzen
2011	ČR	Karel Musela	2 osoby	střelná zbraň	Neznámý (možnost osobní pomsty)	sebevražda na místě útoku
2014	ČR	Barbora Orlová	1 osoba	nůž	neznámý	umístěna do zabezpečovací detence
2015	ČR	Zdeněk Kovář	8 osob	střelná zbraň	neznámý	sebevražda na místě útoku
2017	USA	Stephen Paddock	59 osob	střelná zbraň	neznámý	sebevražda na místě útoku

V páté kapitole bylo představeno hned několik výjimečných případů, které otrásly svou hrůzností celou společnost. Ať už se jednalo o zabíjení studentů v Coloradu a Virginii, anebo jeden smutný případ ženy, který se stal v roce 1973 v Praze. Případy aktivních střelců mají rok od roku stoupající tendenci a každý případ je svým způsobem jedinečný, ať už se to týká motivu, který k tomu vede, anebo způsobu, jakým je daný čin proveden. Historie ukazuje, že fenomén aktivních střelců pochází právě z USA, kde podle statistik proběhlo takových útoků nejvíce. Právo vlastnit a nosit zbraně je v USA zakotveno přímo v Ústavě. A co se týká podmínek k držení zbraně s možností ji použít, jsou odlišné stát

od státu, ale nejběžnější podmínkou je dosažení jednadvaceti let a absolvování školení, které s Vámi podstoupí přímo obchodník při koupi zbraně. Nicméně problematika aktivních střelců nepostihuje jen USA, ale jak nám názorně ukázal největší případ v současnosti Andree Behringa Breivika z Norska, opravdu patří k záležitostem globálního měřítka.

II. PRAKTICKÁ ČÁST

6 ANALÝZA RIZIK FAKULTY APLIKOVANÉ INFORMATIKY UNIVERZITY TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Předmětem první kapitoly praktické části práce bude zpracování analýzy rizik pro Fakultu aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně. V úvodní části bude představena samotná Fakulta aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a následně bude implementována vybraná analýza rizik, za pomoci které budou identifikována nejkritičtější místa v prostorech FAI z pohledu útoku aktivního střelce.

6.1 Charakteristika Fakulty aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

Vznik Fakulty aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně (dále jen FAI) se datuje k 1. 1. 2006 sloučením již existujícího Institutu řízení procesů a aplikované informatiky při Fakultě technologické. FAI je již v pořadí čtvrtou samostatnou fakultou ze šesti stávajících fakult Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně. FAI je tvořena sedmi ústavu obstarávajícími kromě výzkumné činnosti vzdělávání studentů:

- Ústav matematiky,
- Ústav elektroniky a měření,
- Ústav informatiky a umělé inteligence,
- Ústav počítačových a komunikačních systémů,
- Ústav bezpečnostního inženýrství,
- Ústav automatizace a řídicí techniky,
- Ústav řízení procesů.

Dále jsou zde dva ústavy s výhradně vědecko-výzkumným charakterem:

- Centrum bezpečnostních, informačních a pokročilých technologií,
- Vědecko-technický park „Informační a komunikační technologie“.

V rámci fakulty mají studenti možnost studovat ve všech stupních vysokoškolského studia a to v bakalářském, navazujícím magisterském a doktorském studiu.

Poslední výroční zpráva z roku 2016 čítá celkem na 1410 studentů, z toho 754 v bakalářských studijních programech, 513 v navazujících magisterských programech

a 143 v doktorských programech. Co se týká stálých zaměstnanců, těch je celkem na FAI 134, včetně technickohospodářských pracovníků. [44]



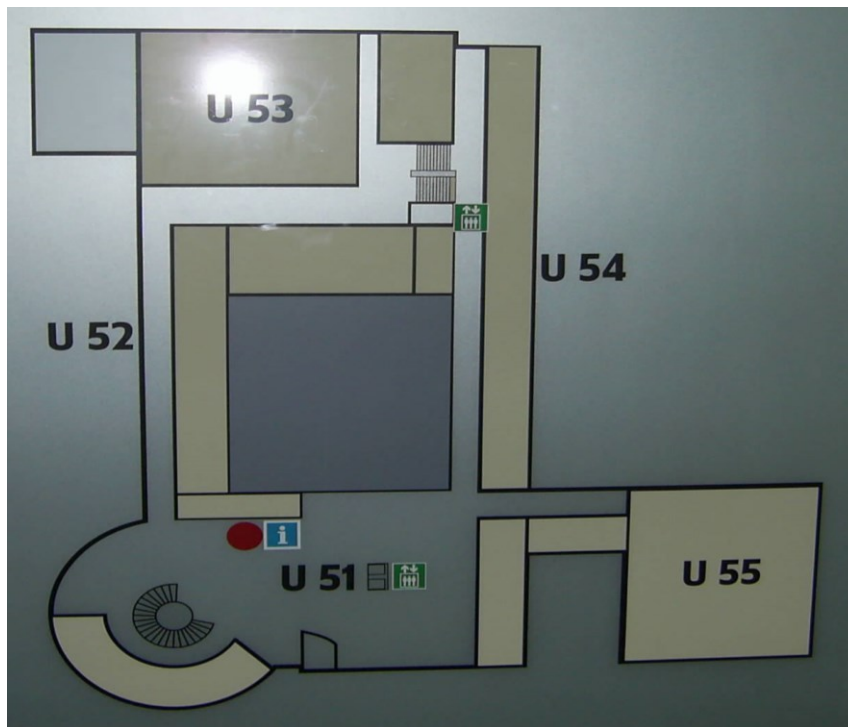
Obr. 11. Fakulta aplikované informatiky [zdroj vlastní]

FAI se nachází na největším zlínském sídlišti obývaným přes dvacet tisíc obyvatel severně od centra města Zlína mimo průmyslovou a obchodní zónu. Vyrostla v roce 2004 pod vedením známých českých architektů Heleny Zemánkové a Václava Zemánka v místě, kde původně stávala 13. základní škola, která musela být z velké části odstraněna kvůli statickým a stavebním problémům.

6.1.1 Technické údaje o objektu FAI

FAI je tvořena komplexem vzájemně propojených budov s různou výškou a odlišným počtem podlaží rozdělených do pěti sektorů. Osmipodlažní U51 je nejvyšší budovou FAI, v které jsou umístěny posluchárny, seminární místnosti, pracovny pedagogů a výzkumných pracovníků a v neposlední řadě administrativní kanceláře se sídlem děkanátu fakulty. U52 má dvě patra a její součástí je několik odborných laboratoří a učeben. Třípatrové U53 a U54 mají obdobný charakter jako U52, ale součástí U53 je mimo jiné i menza. Poslední

částí komplexu je U55, v němž se rozkládá z velké části tělocvična, která se využívá i ke komerčním účelům.



Obr. 12. Nárys komplexu budov FAI [zdroj vlastní]

6.1.2 Fyzická ochrana objektu FAI

Fyzická ochrana se jako samostatný systém rozděluje na tři základní kategorie, které jsou všechny zakomponovány do zabezpečení celého objektu FAI. A to na systém technické ochrany, režimové opatření a na fyzickou ostrahu.

Systém technické ochrany ten dále můžeme ještě rozdělit na mechanické zábranné prostředky (dveře, zámky, zavírací mechanismy, apod.) a na poplachové zabezpečovací a tísňové systémy (dále jen PZTS). Mechanické zábranné prostředky patří v současné době ke standardnímu vybavení moderních budov, ke kterým zcela jistě FAI patří, tudíž se dá předpokládat, že je takovým bezpečnostním zařízením plně vybavena. V druhém případě u PZTS objekt FAI disponuje všemi základními zařízeními, jako je elektronická požární signalizace (dále jen EPS), kamerový systém (dále jen CCTV - Closed Circuit Television), přístupový a docházkový systém ACS. Z prvků EPS jsou v objektu FAI vhodně rozmístěny tísňová tlačítka, opticko-kouřové hlásiče, lineární hlásiče a varovné sirény. Součástí

systemu EPS jsou i hlavní vchodové dveře, které jsou opatřeny magnetickými kontakty, sloužící k automatickému odblokování v případě vyhlášení evakuace například při vzniku požáru. PIR detektory, využívané zejména v rámci prostorové ochrany, jsou umístěny v přednáškových a seminárních sálech a v dalších vybraných místnostech s okny. V každém patře je ještě navíc umístěn jeden PIR detektor s dlouhým dosahem. Kamery, které jsou součástí CCTV, jsou umístěny na vnějším a vnitřním plášti budovy konkrétně nad hlavním vchodem a u bočních východů. Ostatní vnitřní kamery, jež nejsou formálně v systému CCTV, jsou rozmístěny na určitých specifikovaných místech jako například v posluchárnách, tělocvičnách, menze apod. Jejich převládající význam spočívá především ke studijním účelům.



Obr. 13. Kamera nad hlavním vchodem FAI [zdroj vlastní]

Režimová opatření obecně patří mezi moderní prostředky doplňující ostatní bezpečnostní technologie. Řeší oprávnění vstupu zaměstnanců do objektu FAI a to zejména přístup ke vstupu zadním východem a ke vstupu do zabezpečených prostor například laboratoří. Systém slouží nejenom k zabránění přístupu nepovolaným osobám, ale zároveň

i k monitorování pohybu osob s platným přístupovým právem. Je zde nainstalován za pomoci čteček karet, s kterými disponují převážně zaměstnanci FAI UTB ve Zlíně. Klíčovou službou jsou řešeny ostatní prostory FAI, které podléhají určité bezpečnosti. Konkrétní klíče jsou uloženy u pracovníků fyzické ostrahy, kteří je vydávají podle oprávnění převzetí k jejich užívání. U fyzické ostrahy, která sídlí v přízemí objektu U51 v prostorách vrátnice je i uložen v zapečetěné obálce generální klíč, který je univerzální a slouží při mimořádných situacích, při bezprostředním ohrožení života, zdraví a majetku.



Obr. 14. Boční vchod na kartu [zdroj vlastní]

Fyzickou ostrahu zajišťuje místní zlínská bezpečnostní agentura SG3, jejíž hlavní pracovní náplní je plnit úkoly a povinnosti v rámci nepřetržitého provozu vrátnice přímo v objektu FAI. Pro studenty a zaměstnance FAI je budova otevřena denně od 06:00 do 22:00 hodin. Provoz fyzické ostrahy je prováděn v dvousměnném režimu, denní služba je vykonávána od 06:00 do 18:00 hodin a noční služba od 18:00 do 06:00 hodin.

Úkoly a povinnosti denní služby fyzické ostrahy:

- informativní činnost,
- evidence a kontrola návštěv,
- klíčová služba,
- úschovna a výdej věcí,
- přejímání listovních a balíkových zásilek,
- zajištění obsluhy hlavních uzávěrů a vypínačů energií,
- zajištění obsluhy CCTV, protipožárního a zabezpečovacího systému,
- kontrola a případné řešení dopravních situací na příjezdové komunikaci a přilehlých parkovištích v okolí objektu FAI apod.

Úkoly a povinnosti noční služby fyzické ostrahy:

- klíčová služba,
- úschovna a výdej věcí,
- zajištění obsluhy hlavních uzávěrů a vypínačů energií,
- zajištění obsluhy CCTV, protipožárního a zabezpečovacího systému,
- kontrola a případné řešení dopravních situací na příjezdové komunikaci a přilehlých parkovištích v okolí objektu FAI,
- pravidelná kontrola vnitřních prostor, kontrola uzamčených prostor, dveří, oken, vypnutých světel (na základě provozního řádu),
- pravidelná kontrola venkovního okolí budovy apod.



Obr. 15. Vrátnice v atriových prostorech [zdroj vlastní]

Součástí vrátnice je dohledové centrum z příslušných kamer systému CCTV, které snímají vnější a vnitřní okolí objektu FAI. Soustředěny jsou zde i veškeré ústředny PZTS a EPS s výjimkou dohledového a poplachového přijímacího centra (dále jen DPPC), které sídlí mimo objekt FAI přímo v sídle bezpečností agentury SG3 v centru města Zlína. Zaměstnanci fyzické ostrahy na FAI více méně fungují jako vrátní a určitý ochranný lidský faktor pro případ vzniku nehody, popřípadě jako určité řešení nežádoucího incidentu. Při poplachu z PZTS je ihned z bezpečností agentury vysílána mobilní hlídka, která je odborně způsobilá případnou nežádoucí situaci řešit.

6.2 Analýza rizik FAI

Obecně se dá říct, že analýza rizik by měla přinést odpověď na otázku, působení jakých hrozeb je společnost vystavena, jak moc je veliká zranitelnost jejích aktiv vůči těmto hrozbám, jak vysoká je pravděpodobnost, že daná hrozba zneužije konkrétní zranitelnost a v neposlední řadě jaký konečný dopad to bude mít na společnost. Jelikož diplomová práce řeší problematiku útoků aktivních střelců, je v tomto případě daná hrozba předem definována a pravděpodobnost počítat v takovém případě je velice komplikované, bude

zvolen neformální přístup k analýze rizik. Bude se tedy jednat o pragmatický způsob rychlé, orientační analýzy rizik prostřednictvím bezpečnostního posouzení vybraných prostor FAI založený na dosavadních případech útoků aktivních střelců ve školách v ČR a vyhodnocení možných míst útoků aktivním střelcem v prostorách FAI.

Tab. 3. Přehled případů útočníků v ČR [zdroj vlastní]

<i>Rok/místo</i>	<i>Druh školy</i>	<i>Pachatel/věk</i>	<i>Druh Použité zbraně</i>	<i>Oběti/zranění</i>	<i>Motiv</i>	<i>Vztah vůči škole</i>
2003/ Hradec Králové	VŠ	Muž/20	Softbalová pálka	1 pedagog/ těžké zranění	Psychické problémy	student
2004/ Svitavy	SOU	Muž/16	Nůž	1 pedagog/ zemřel	Nahromadě- ní agrese	student
2011/ Chomu- tov	Gymnázium	Muž/15	Nůž + palička na maso	1 sekretářka/ lehké zranění	Neobjasněn	student
2012/ Havířov	ZŠ	Žena/24	Nůž	1 vychova- telka/ lehké zranění	Duševní nemoc	žádný
2012/ Rakovník	Gymnázium	Muž/14	Nůž	1 učitelka/ těžké zranění	Neobjasněn	student
2014 Žďár nad Sázavou	SŠ	Žena/26	Nůž	1 student usmrcen/ 2 osoby vážně zraněny	Duševní nemoc	žádný

Nejprve je potřeba si přesně vymežit konkrétní základní termíny analýzy rizik v kontextu útoku aktivního střelce na FAI, tak aby bylo přesně vymezeno co je aktivum, hrozba, zranitelnost apod. a tím se předešlo určitým nesrovnalostem v dané problematice.

Aktivem FAI v kontextu útoku aktivního střelce, nejsou žádné hmotné (zařízení, přístroje v laboratořích) ani nehmotné statky (informace), jelikož velmi malé procento útočníků používá výbušný nástražný systém, který by mohl mít v tomto ohledu nemalé destruktivní následky. I když v případě z roku 1999 Columbinské střední školy (viz str. 50) výbušný nástražný systém použit byl, ale naštěstí z velké části nevyšel původní plán útočníků, takže nedošlo k žádnému velkému zničení hmotných aktiv. Chráněným aktivem v tomto případě budou lidé, ať už to budou studenti anebo zaměstnanci FAI, popřípadě jiní návštěvníci fakulty nebo zaměstnanci sídlících firem. Jednoduše všichni ti, co se pohybují v prostorách

objetu FAI. Tudíž se bude jednat o nejvyšší stupeň priority, protože otázku jakou cenu má lidský život z humánního hlediska je řešit zbytečné.

Hrozba v tomto případě bude také jediná. Jedná se o potenciální útok aktivního střelce na zaměstnance, studenty a ostatní přítomné osoby v prostorách FAI. Motivace takových útoků, bývá zpravidla různého charakteru. Někdy se může jednat o osobní pomstu konkrétní osobě z důvodu například špatného studijního ohodnocení pedagogem, donucení k předčasnému ukončení studia, šikany a někdy může být na vině duševní nemoc útočnicka, jako v případě Barbory Orlové z roku 2014 ve Žďáru nad Sázavou. Dost často se ale také stává, že k objasnění motivu vůbec nedojde, protože útočník spáchá při takovém útoku sebevraždu, anebo je zastřelen policií. Zřetel je potřeba brát ještě na to, že daný útočník může prostory objektu velmi dobře znát, jelikož mohl na FAI pracovat nebo studovat.

Zranitelnost je určitý nedostatek nebo slabina, která dovoluje útočnickovi bezproblémově vstoupit do prostor FAI a zaútočit. Obecně školy jakéhokoliv druhu spadají do kategorizace podle stupňů ohrožení do tzv. měkkých cílů. Tudíž samotná FAI do této skupiny bezprostředně spadá. Jedná se o místo s poměrně vysokou koncentrací osob a relativně nízkou úrovní zabezpečení proti násilným útokům. FAI disponuje hlavním vchodem, který není za denního provozu nikterak výrazně chráněn před vstupem cizích osob do prostor fakulty. Sice jsou nad vchodem umístěny bezpečnostní kamery, ale ty útočnickovi ve vstupu do budovy nezabrání. Monitorují pouze prostor u vchodu a jejich sledování mají na starosti pracovníci fyzické ostrahy. Takže hlavní vchod by se dal jednoznačně označit jako největší slabina celého objektu FAI, protože ostatní boční východy jsou uzavřené a fungují na bezpečnostní karty s oprávněním přístupu.

Riziko je kombinací pravděpodobnosti a důsledků, že daná nebezpečná situace nastane. V případě útoku aktivního střelce je hlavním a zároveň jediným ukazatelem neměřitelný lidský faktor, z kterého se nedá jednoznačně určit, že daná situace nastane. Ale neznamená to v žádném případě, že by taková situace nemohla nastat, jak už nám názorně dokázala historie již realizovaných případů aktivních střelců na českých školách (viz tabulka č. 3).

6.2.1 Identifikace potenciálních míst útoku

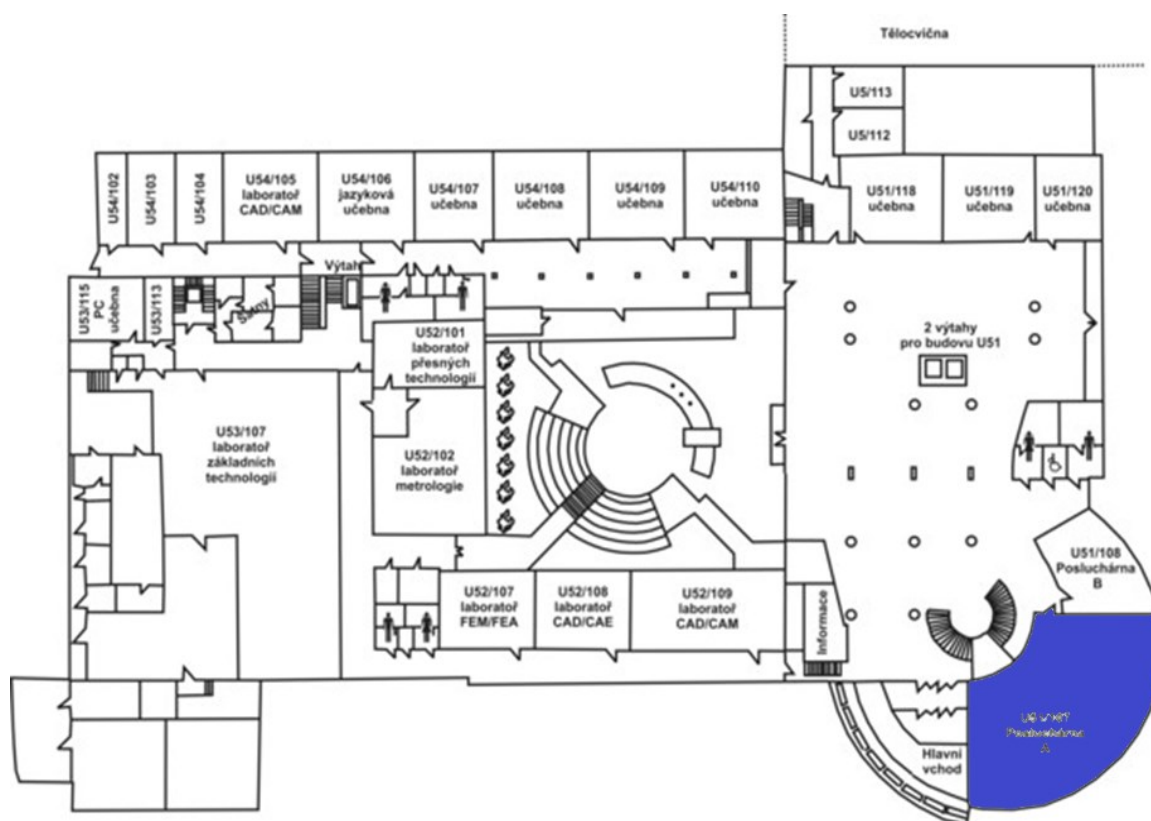
Zásadní zřetel při identifikaci potenciálních míst útoku aktivního střelce v prostorách FAI je potřeba brát z pohledu dvou základních ukazatelů. V tabulce č. 3 znázorňující vybrané dosavadní případy aktivních střelců na českých školách je na první pohled vidět, že většinový podíl na připravovaných útocích nese útočník, který dané prostory velmi dobře

zná, zpravidla se jednalo o studenty tamních škol. V takovém případě se dá s největší pravděpodobností předpokládat, že bude útočník vyhledávat prostory s nejvyšší frekvencí pohybu osob a jejich kumulací na jednom místě. Nikdy nebylo zjištěno, že by byl útok proveden na takových neobvyklých místech, jako je sklepní prostor anebo sanitární místnosti. Druhou alternativou aktivního střelce je takový typ útočníka, který si prostory FAI vybere zcela náhodně, tedy nedisponuje žádným konkrétním vztahem vůči škole. Dislokaci vnitřních prostor objektů a provoz FAI nezná, v podstatě se dá říct, že využívá tzv. prvního momentu překvapení. Názorným příkladem takového výběru potenciálního cíle je případ z roku 2014 ze Žďáru nad Sázavou, kde si útočnice školu vytypovala pomocí jejích webových stránek.

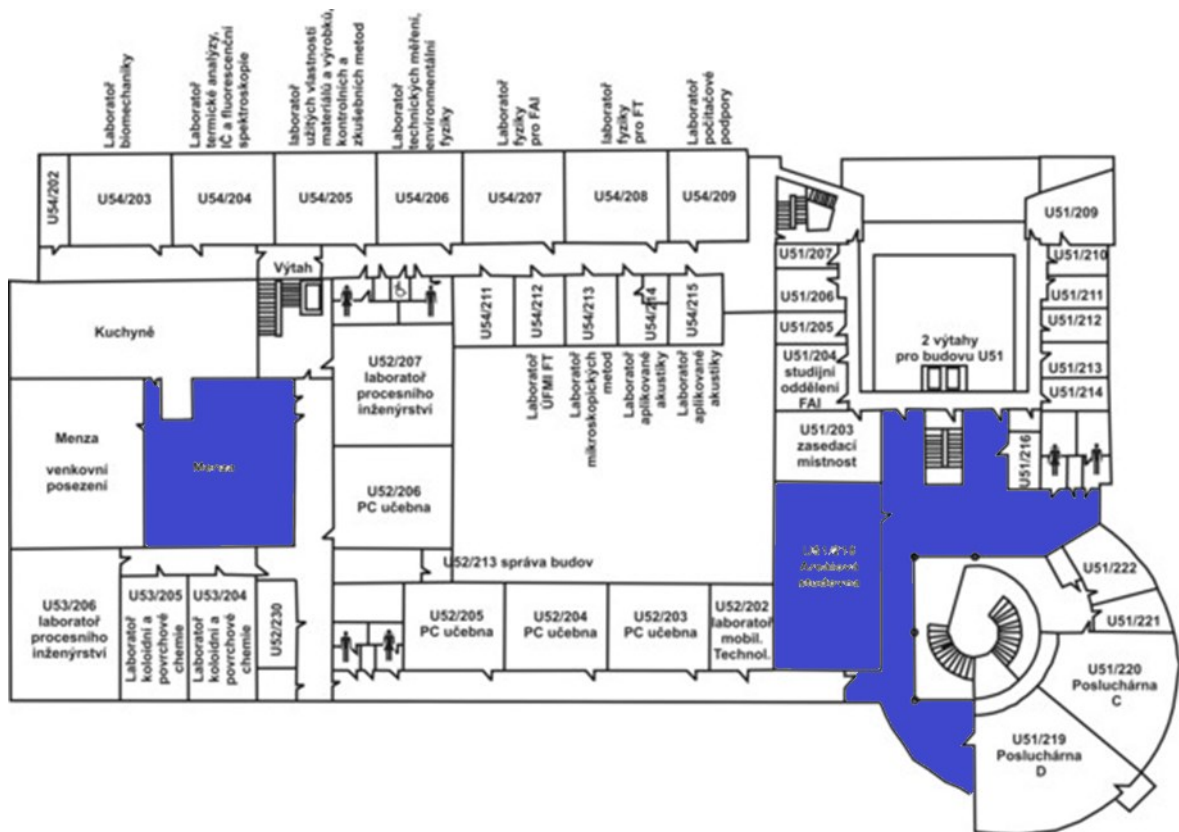
Nejohroženějšími místy z pohledu aktivního střelce v prvním případě, kdy prostory a provoz FAI dobře zná, jsou:

- **Menza** - sídlí v 2. nadzemním podlaží budovy U53 (viz obrázek č. 17). Její prostory jsou tvořeny dvěma částmi - venkovním a vnitřním posezením. Od spojovací chodby je oddělena skleněnou přepážkou, ve které je zároveň umístěn vchod a východ. Prostory menzy jsou také propojeny společně s kuchyní. V běžném týdnu probíhá provoz menzy včetně provozu bufetu od 07:30 do 15:00 hodin, ale přece jen okolo poledne je předpoklad vysoké koncentrace osob na daném místě nejpravděpodobnější.
- **Posluchárna U51/107** - v prostorách FAI se jedná o největší posluchárnu se stupňovitou podlahou, neboli s tzv. amfiteatrálně uspořádaným hledištěm s kapacitou pro 160 osob. Dislokace její prostor je v 1. podlaží napravo vedle hlavního vchodu v budově U51, jak jde vidět na obrázku č. 16. Do posluchárny je oficiálně používán pouze jeden vchod sloužící zároveň i jako východ, který vede z vnitřních atriových prostor. Prostory posluchárny sice ještě disponují nouzovým východem vedoucím do zádveří hlavního východu FAI, ale po osobním ověření je v běžném provozu tento východ uzamčen. Z toho vyplývá, že v případě potencionálního útoku aktivním střelcem dochází k výraznému snížení šance k útěku z daných prostor. Denně se zde konají přednášky pro větší objem studentů, jejichž přehled se dá například jednoduše zjistit na stagu.
- **Areálová studovna U51/218 (včetně prostor v přilehlých chodbách)** - je dislokačně umístěna v prostorách 2. nadzemního podlaží naproti hlavního otevřeného schodiště budovy U51 (viz obrázek č. 17). Jedná se o poměrně velkou

místnost opatřenou PC technikou, která slouží studentům zejména ke studijním účelům. Přílehlé okolní prostory atriového charakteru s několika místy k sezení využívají studenti k přípravě na přednášky, ale také k odpočinku. Vyšší kumulace osob je zde spíše mezi přednáškami, okolo oběda a po přednáškách. Ve zkuškovém období nárazově podle termínu vypsanych zkoušek.



Obr. 16. Půdorys 1. podlaží FAI [zdroj vlastní]



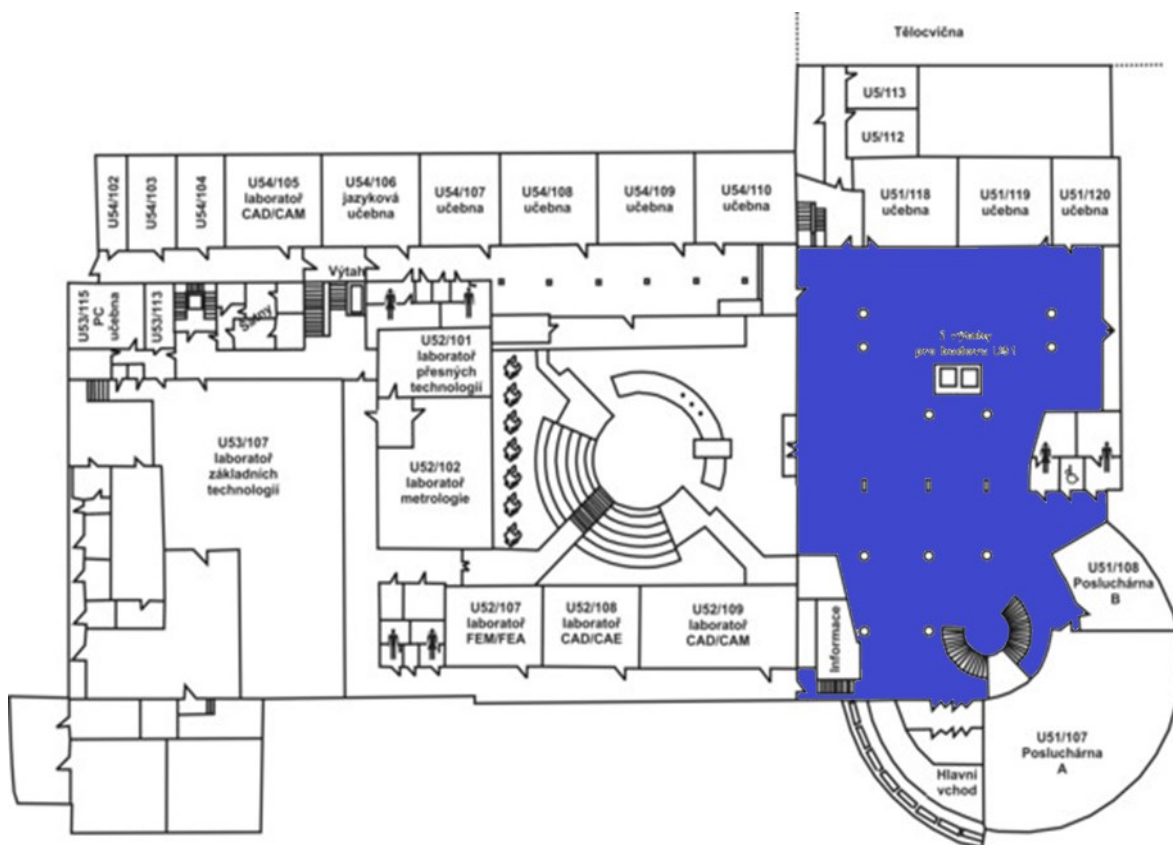
Obr. 17. Půdorys 2. nadzemního podlaží FAI [zdroj vlastní]

V případě druhém, kdy prostory FAI jsou pro aktivního střelce neznámým prostředím, patří především k nejvíce ohroženým místům:

- **Atriové prostory** - zabírající majoritní část 1. podlaží budovy U51, do kterých je přímo přístup hlavním vchodem z venkovního prostoru, jsou prvním místem vstupu případného aktivního střelce. A zároveň díky vysoké koncentraci pohybu osob v daném prostředí jsou atriové prostory z pohledu útoku druhého případu aktivního střelce zcela jistě nejrizikovější. Součástí atriových prostor je vrátnice se sídlem fyzické ostrahy s 24 hodinovým provozem, točité otevřené schodiště vedoucí do 2. nadzemního podlaží a skleněný dvoukabinový výtah, s jehož pomocí dochází k propojení všech osmi pater budovy. V podstatě se jedná o velmi strategicky významnou část prostor FAI reprezentativního typu, z níž je hned několik vstupů do poslucháren, učeben a je hlavním propojovacím uzlem navazujícím na příslušné koridory mezi jednotlivými částmi celého komplexu budov. V interiéru atria jsou různě situována místa k sezení a primárně plní účel ke studiu a odpočinku studentů

během celého pobytu v prostorách FAI. Prostory atria jsou vyobrazeny na obrázku půdorysu 1. podlaží FAI č. 18.

- **Venkovní prostor** - jehož součástí je přilehlé soukromé parkoviště FAI, může být také terčem potenciálního útoku aktivního střelce. Jelikož je zde jediný otevřený vstup do komplexu budov FAI a poměrně vysoká denní koncentrace osob v různých časových prodlevách závislých především od rozvrhu konkrétních přednášek, zkoušek, případně nejrůznějších akcí konajících se v daných prostorách FAI. Mimo jiné je tento prostor také celoročně vyhledáván kuřáky.



Obr. 18. Půdorys 1. podlaží FAI - atriové prostory [zdroj vlastní]

Po identifikaci potenciálních míst útoku bude následovat bezpečnostní analýza vybraných prostor FAI z pohledu útoku aktivního střelce.

6.2.2 Bezpečnostní analýza vybraných prostor FAI

Bezpečnostní analýza vybraných prostor FAI bude klasifikována podle tří základních hodnotících parametrů v kontextu útoku aktivního střelce v daných prostorách FAI, jakožto z pohledu útoku na měkký cíl, do kterého FAI zcela určitě spadá. Prvním hodnotícím parametrem bude hledání odpovědi na otázky typu - jak moc bude pro útočníka těžké se dostat do prostor FAI? Existují vůbec nějaká bezpečnostní opatření, která by útočnickovi zabránila vstupu do prostor FAI? Takový hodnotící parametr bude řešit danou situaci z pohledu existence nějaké alternativy, která by případnému útočnickovi **zamezila přístup**, respektive vstup do prostor fakulty.

Dalším a asi nejdůležitějším hodnotícím parametrem je **detekce** neboli včasné odhalení útočníka. Jedná se o nejúčinnější aktivní způsob, jak zabránit připravovanému útoku, který je založen na dobré znalosti místní rutiny a osob pohybujících se v daném prostředí. Primárním cílem detekce je zpravidla vyhledávání podezřelých znaků v daném prostředí, které má být chráněno před hrozbami. V rámci prostor FAI tato úloha především spadá do kompetencí fyzické ostrahy.

Posledním hodnotícím parametrem je **reakce** na vzniklou nežádoucí situaci v případě útoku aktivního střelce, která by útočníka zastavila anebo provedení útoku nějakým způsobem zkomplikovala. Předpoklad pracovníka fyzické ostrahy, zvláště pokud na to není z hlediska profesní přípravy řádně připraven, že bude reagovat zrovna eliminací útočníka, je mizivý. Reakce, jak pracovníků ostrahy, tak samotných aktérů v případě potenciálního útoku, hraje důležitou roli a to především v přivolání pomoci, varování ostatních přítomných osob, odklonění kolemjdoucích osob od místa útoku aj. Ve vysoce stresujících situacích je dominujícím chováním strach a boj o život, který následně může mít podobu paniky, jenž je popisována jako prudký a náhlý projev afektu, zděšení, spojený s egoistickým bojem o záchranu života a únikem z místa skutečného nebo domnělého nebezpečí. Nicméně z toho jednoznačně vyplývá, že jednání postižených osob se nedá lehce odhadnout, proto jako případnou reakcí na útok aktivního střelce se bude posuzovat ve vybraných prostorách výskyt bezpečnostních zařízení ve formě manuálních tlačítkových hlásičů, které jsou součástí EPS (viz obrázek č. 19). I když hlavní úlohou těchto hlásičů je vyvolání poplachu při vzniku požáru, dají se využít i při takových nezvyklých situacích na stejném principu.



Obr. 19. Manuální tlačítkový hlásič [zdroj vlastní]

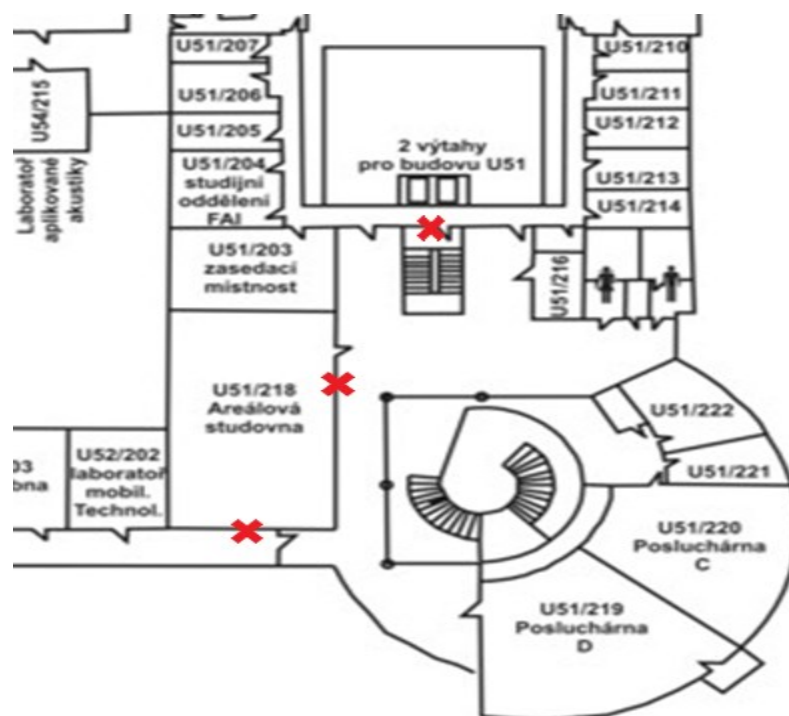
Následující tabulky slouží k rychlé orientaci v dané problematice a jsou rozdělené podle typu útočníka z pohledu, zda dislokaci prostor FAI zná anebo ne.

Tab. 4. Přehled prostor z pohledu útočníka znající prostory FAI [zdroj vlastní]

Prostory z pohledu útočníka - známé			
Místo	Zamezení přístupu	Detekce	Reakce
Menza	NE	NE	NE
Posluchárna 107/U51	NE	NE	NE
Studovna a přilehlý prostor	NE	NE	ANO

Již na první pohled je patrné, že všechny tři vybrané prostory (menza, posluchárna 107/U51, studovna) znázorněné v tabulce č. 4 mají problém v zamezení přístupu a také v detekci potenciálního útočníka. Pro tento typ útočníka není žádný problém vstoupit do budovy hlavním vchodem a projít bez povšimnutí kolem vrátnice, aniž by se prokazoval, že je zaměstnanec anebo student. Detekce je v hlavní kompetenci pracovníků fyzické ostrahy, která má za úkol do určité míry sledovat vizuálně prostor u vchodu a případně reagovat na vzniklou nežádoucí situaci. Ale jak už bylo zmíněno, fakulta čítá okolo 1400

studentů a přes 130 zaměstnanců, tudíž pohyb osob v těchto prostorách je během dne poměrně vysoký a není v silách zaměstnanců fyzické ostrahy každého kontrolovat i několikrát denně. Souvisí s tím samozřejmě i volně přístupný nezabezpečený hlavní vchod, který je veřejnosti otevřen od brzkých ranních hodin. Co by se dalo posoudit z tohoto hlediska pozitivně, je minimalizace počtu veřejných vstupů, respektive i výstupů na jeden. Následnou reakcí na potencionální útok je výčet plně funkčních bezpečnostních zařízení v podobě manuálních tlačítkových požárních hlásičů umístěných na stěnách v daných prostorách, které by mohly v rámci svého účelu velmi dobře posloužit k varování ohrožených osob při případném útoku. Po podrobném ohledání daných prostor nebyly požární hlásiče nalezeny ani v prostorách menzy ani v posluchárně U51/107. V posledním zmíněném prostoru studovny a jejím přilehlém okolí je přesné detailní umístění zobrazeno v následujícím obrázku č. 20.



Obr. 20. Zobrazení manuálních požárních hlásičů v prostorách studovny a jejím okolí

[zdroj vlastní]

Tab. 5. Přehled prostor z pohledu útočníka neznající prostory FAI [zdroj vlastní]

Prostory z pohledu útočníka - neznámé			
Místo	Zamezení přístupu	Detekce	Reakce
Venkovní prostor	NE	NE	ANO (CCTV)
Atriové prostory	NE	ANO	ANO

V tabulce č. 5 se opakuje stejný problém, jako v předchozím případě při zabezpečení vstupních prostor a s tím související detekce hrozby útoku. Ačkoliv tento typ útočníka prostory nezná, může se zde pohybovat taktéž bez omezení, aniž by někdo zkoumal, zda má do prostor FAI oprávněný vstup, ať už z pozice návštěvy, studenta anebo zaměstnance. Jeho pohyb v prostorách bude díky rozsáhlosti a členitosti komplexu budov FAI komplikovanější a víceméně náhodný, protože nezná vnitřní dislokaci prostor. V případě útoku na venkovní prostory před FAI je zcela vyloučené zamezit přístup útočnickovi jakýmkoliv způsobem. Volně přístupné prostranství v okolí FAI není chráněno žádným bezpečnostním prvkem obvodové ochrany, zejména mechanickým zábranným systémem a vzhledem k charakteru dané lokality a k dislokaci komplexu budov FAI nacházející se v zástavbě městského sídliště, ani není možné případnou ochranu takovým způsobem zajistit. Detekce útočníka v těchto prostorách je také velmi problematická, ačkoliv jsou na vnějším plášti budovy umístěné bezpečnostní kamery, monitorující bezprostřední okolí FAI, nemohou sloužit k odhalení pachatele. V tomto případě bezpečnostní kamery mohou hrát spíše úlohu spjatou s případnou reakcí na útok. Samozřejmě je potřeba brát v úvahu to, jak velký prostor kamery před FAI snímají. Záběry z kamer se zobrazují na monitoru v prostorách vrátnice, která je především v kompetenci pracovníků fyzické ostrahy. Tudíž ti by měli jako první na případný incident adekvátně reagovat v rámci přivolání pomoci. Co se týká reakce v případě atriových prostor, které mají opětovně podobu manuálních tlačítkových požárních hlásičů, bohužel v daných prostorách nebyl zjištěn výskyt ani jednoho zařízení takového typu. Ale případná reakce na daný incident může přijít ze strany zaměstnanců fyzické ostrahy, kteří mohou přivolat pomoc.

6.2.3 Hodnocení vybraných prostor FAI

I když se na první pohled zdá, že prostory FAI jsou z bezpečnostního hlediska řádně zaopatřeny, realita v kontextu útoku aktivního střelce na dané prostory je trochu jiná. Vybrané prostory FAI, které byly identifikovány pro účel podrobnějšího bezpečnostního

vyhodnocení z pohledu dvou typů útočníků (znalost a neznalost prostorů FAI), jasně ukazují, že největší slabinou prostor FAI je zamezení přístupu a detekce útočníka. V současnosti v rámci provozní doby neexistuje při vstupu do prostor žádná kontrola. V podstatě to znamená, že do prostor FAI si může během dne vstoupit kdokoliv a bez povšimnutí a vážného omezení se v nich pohybovat. Otázka je, zda by vůbec zvýšené bezpečnostní opatření při vstupu a případná identifikace osob v případě útoku aktivního střelce zastavila. Podle všeho by záviselo na typu útočníka, zda dané prostory a provoz FAI zná či ne a podle toho, zda by si útok pečlivě dopředu naplánoval. S případnou reakcí ve vybraných prostorách FAI za pomoci manuálních tlačítkových hlásičů v rámci systému EPS, která by se dala v případě útoku použít k vyvolání poplachu, to není o moc lepší. Ale v tomto případě se to dá pochopit, protože hlavní účel manuálních hlásičů spočívá k vyvolání poplachu při vzniku požáru a jejich umístění je závislé na trase únikových cest podle požárního evakuačního plánu. Proto se nejčastěji tyto manuální hlásiče umísťují ke schodištím a spojovacím dlouhým chodbám, kam ústí jednotlivé místnosti. A to jsou místa, která nejsou pro aktivní střelce dost atraktivní, jelikož je v nich poměrně nízká koncentrace osob.

6.2.4 Závěr

Útoky aktivních střelců patří mezi MU s vysokou variabilitou způsobů provedení, proti kterým není v podstatě žádná účinná ochrana, která by dokázala takovou situaci odhalit anebo případně odvrátit. Kdyby v současnosti opravdu k takovému útoku v prostorách FAI došlo, dá se předpokládat, že by byl útok z pohledu útočníka velmi úspěšný. FAI respektive UTB ve Zlíně, tak jako mnohé jiné vysoké školy v ČR, nikdy výrazně neřešily problematiku útoků aktivních střelců v prostorách svých fakult. Vypovídá o tom i skutečnost, že výskyt takových případů v ČR oproti jiným zemím je zanedbatelný. Každý jednotlivý případ aktivního střelce má svá specifika, ať už se to týká druhu použití zbraně, motivu útočníka, anebo počtu obětí a je proto velmi obtížné poskytnout univerzální opatření, které by mohlo pomoci zabránit vzniku takových situací. Mezi možné preventivní opatření z pohledu útoku aktivního střelce na prostory FAI může patřit zvyšování bezpečnostního povědomí zaměstnanců a studentů FAI. A to například prostřednictvím provedení taktického cvičení složek IZS na vybranou typovou činnost AMOK - útok aktivního střelce přímo v prostorách FAI. Obecně taktické cvičení složek IZS slouží k ověření jejich připravenosti a vzájemné součinnosti při ZaLP při MU, ke kterým útok aktivního střelce bezprostředně patří. Provedení taktického cvičení v rámci prostor FAI

může být určitým krokem ke zvýšení bezpečnostního povědomí. Taktické cvičení simulující útok aktivního střelce v prostorách FAI především ukáže studentům a zaměstnancům FAI, jak mají v takových situacích postupovat a spolupracovat s PČR a dalšími složkami IZS. Názorný příklad je hodnotný a vysoce efektivní způsob, jak si reálně představit závažnost dané situace a jak na ni následně vhodně reagovat v případě, kdyby situace reálně nastala. Za hlavní přínos provedení taktického cvičení v prostorách FAI by se dalo považovat stmelování spolupráce FAI, respektive UTB ve Zlíně s PČR a ostatními zúčastněnými složkami IZS.

7 NÁVRH TAKTICKÉHO CVIČENÍ SLOŽEK INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU

V poslední, stěžejní části diplomové práce, která řeší z velké obsahové části především problematiku aktivních střelců, bude navrženo v souladu s námětem taktické cvičení složek IZS na typovou činnost STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce v prostorách FAI UTB ve Zlíně.

Obecný postup při návrhu jakéhokoliv druhu taktického anebo prověřovacího cvičení složek IZS připravovaných a konaných na území ČR vychází z průvodního dokumentu tzv. Sbírkou interních aktů řízení generálního ředitele HZS ČR a náměstka Ministerstva vnitra. Účelem dokumentu je sjednocení postupu při přípravě, provedení a vyhodnocení taktických a prověřovacích cvičení všech složek IZS podílejících se na provedení a koordinaci ZaLP při MU. V rámci odborné přípravy složek IZS jsou HZS krajů organizována cvičení v souladu s ročním plánem pravidelné odborné přípravy. Zmiňováno je i prověřovací cvičení, neboť je připravováno a realizováno obdobným způsobem. Zásadní rozdíl obou druhů cvičení je spatřován jednak v rozsahu vedení, jednak ve velikosti daného cvičení a v předem informování zainteresovaných cvičících osob o chystaném cvičení. Znamená to, že u taktického cvičení může být širší velení, mohou se zapojovat do cvičení i krizové štáby, mohou se při něm prověřovat činnosti jednotlivých složek IZS a zainteresované osoby jsou o něm předem informovány. V případě prověřovacího cvičení se jedná o simulaci cvičení menšího rozsahu zejména jedné ze základních složek IZS, a co je nejdůležitější prověřované osoby dopředu o cvičení neví. Například v praxi v případě prověřovacího cvičení typové činnosti STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce se procvičování policisté dovídají, že se jedná o cvičení, až v průběhu cvičení většinou až při přezbrojení zbraní na cvičné střelivo.



Obr. 21. Ilustrační foto cvičení složek IZS v Kroměříži [45]

Doporučený rozsah průvodní dokumentace taktického cvičení, jehož obsah se zpracovává v textové podobě, je rozdělen do několika fází:

- **Záměr taktického cvičení** - obsahuje cíl a rozsah taktického cvičení, základní informace, osoby odpovědné za organizaci cvičení, místo a termín provedení cvičení, seznam zúčastněných složek IZS a úkoly pro jednotlivé složky IZS a ostatní složky zařazené do cvičení.
- **Organizační pokyn** - určuje pravidla pro přípravu a organizační zabezpečení. Obsahuje organizaci materiálního, technického a finančního zabezpečení cvičení, organizaci přípravy cvičení, časový harmonogram přípravy cvičení, organizaci pracovních porad a způsob vyhodnocení cvičení.
- **Plán provedení taktického cvičení** - určuje podmínky pro organizované provedení taktického cvičení, splnění cílů, procvičení zadaných úkolů a efektivní řízení cvičení. Musí obsahovat etapy cvičení, učební úkoly cvičících, časovou osu průběhu, grafickou část cvičení, plán spojení, bezpečnostní opatření apod.
- **Hodnocení taktického cvičení** - závěrečná část vyhodnocuje stanovené cíle. Hodnocení obsahuje vyhodnocení splněných cílů, připravenosti a akceschopnosti

zasahujících složek IZS a ostatních subjektů, jejich velitelů, řídicích štábů a operačních středisek. Na základě objektivních vyhodnocení jsou navrhována případná opatření k odstranění vzniklých nedostatků, které nastaly během cvičení.

7.1 Postup při přípravě taktického cvičení

Samotná příprava taktického cvičení je poměrně náročná záležitost zejména z časového hlediska, proto je potřeba ji řešit s dostatečným předstihem. Prvotním krokem při přípravě taktického cvičení, jehož druh je předem vybrán tématem diplomové práce, bude v první řadě zajištění vhodných prostor k provedení cvičení a projednání termínu reálného uskutečnění cvičení. Znamená to dohodnutí mezi hlavním koordinátorem cvičení, jímž je podle druhu typové činnosti STČ14/IZS výhradně PČR, a vedením FAI prostřednictvím kvestora UTB ve Zlíně. V tomto případě je kvestor zodpovědná osoba řídící veškeré hospodaření a vnitřní správu vysoké školy pověřená rektorem UTB ve Zlíně a je právně způsobilá o dané věci rozhodnout. Výběr vhodného data pro realizaci cvičení se odvíjí především od toho, aby nedošlo výrazným způsobem k narušení rozvrhu přednášek, průběhu zkoušek ve zkouškovém období anebo průběhu státních závěrečných zkoušek, taktéž probíhajících v prostorách FAI. Po dohodě mezi oběma zainteresovanými stranami podá PČR návrh prostřednictvím ročního plánu pravidelné odborné přípravy k projednání na zasedání Bezpečnostní rady Zlínského kraje. Zasedání Bezpečnostní rady se mimo jiné zúčastní příslušní služební funkcionáři všech tří základních složek IZS, kteří po projednání rozhodují o realizaci navrženého taktického cvičení. Ovšem závěrečné schválení taktického cvičení složek IZS připadá do kompetence ředitele HZS Zlínského kraje nebo hejtmana Zlínského kraje.

Dalším krokem přípravy taktického cvičení je rozdělení úkolů hlavních aktérů simulovaného cvičení. Ze strany FAI se bude především jednat o zajištění a přichystání vyhrazených prostor na FAI a zajištění figurantů k realizaci simulace útoku aktivního střelce. Provoz v prostorách celého komplexu budov FAI bude omezen po celou dobu realizace cvičení a pro veřejnost bude zcela uzavřen. Vedení FAI dopředu upozorní své zaměstnance popřípadě studenty o konání taktického cvičení v rámci prostor FAI a podle toho jim samozřejmě upraví pracovní plán (studijní rozvrh) přednášek anebo zkoušek. Simulace útoku bude naplánovaná v takových místech, aby byla minimalizována možnost poničení vnitřního vybavení případně jiných vzniklých škod na majetku FAI. I když pro tuto alternativu jsou obě strany řádně pojištěny, může dojít v průběhu cvičení

k neúmyslnému poškození vnitřního inventáře například rozbití okna, zámku anebo ušpinění malby v interiéru. Pro tento případ se také běžně dělá vizuální prohlídka prostor před zahájením cvičení s pověřenou osobou FAI a vybraným členem (velitelem cvičení) PČR a následně znovu po jeho ukončení. Dalším úkolem ze strany FAI bude zajištění figurantů nejlépe z řad studentů případně zaměstnanců, kteří budou mít za úkol co nejdříve nastítnit krizovou situaci podle navrženého scénáře. Na vlastní kůži si budou moci vyzkoušet, jak velkou zátěží jsou takové útoky na psychiku člověka a jak moc je velká lidská bezbrannost vůči těmto hrozbám. Správné, promyšlené a rozhodné chování od prvopočátku vzniku MU účinným způsobem snižuje jak její rozsah, tak i případné následky. Proto realizace modelové situace v prostorách FAI a pak zejména zapojení místních studentů do cvičení je nesmírně důležité v rámci zvyšování bezpečnostního podvědomí při mimořádných situacích takového typu.

Ostatní činnosti a úkoly týkající se zajištění sil a prostředků v rámci průběhu taktického cvičení spadají do kompetence PČR a ostatních zúčastněných složek IZS. V tomto případě do cvičení budou zapojeny všechny základní složky IZS pod vedením hlavního gestora tohoto druhu cvičení, jímž je PČR, a přizvána bude ke spolupráci i městská policie města Zlína (dále jen MP). Dokumentaci ve formě písemného plánu taktického cvičení IZS zpracovává prověřující orgán cvičení prostřednictvím pověřené osoby z řad příslušníků PČR, s nímž po vyhotovení seznámí příslušné aktéry taktického cvičení IZS.

7.2 Plán provedení taktického cvičení

Plán provedení taktického cvičení IZS je souhrnným prováděcím dokumentem vytvářejícím podmínky pro organizované provedení taktického cvičení, splnění stanovených cílů, procvičení všech zadaných úkolů a zabezpečení efektivního řízení cvičení. Obsah písemné přípravy zpravidla zahrnuje cíl cvičení, místo a datum konání cvičení, seznam zúčastněných složek včetně jejich dílčích úkolů, námět cvičení, časový harmonogram, grafickou část cvičení, plán spojení, bezpečnostní opatření a mnohé jiné úkony dle uvážení a potřeb k požadovanému typu cvičení.

7.2.1 Cíl cvičení

Cílem taktického cvičení je ověření správnosti postupů a koordinace jednotlivých činností všech složek IZS na místě zásahu. V první řadě se bude jednat o prověření akceschopnosti prvosledových hlídek PČR ve Zlínském kraji a následně i ostatních policistů příslušného

územního odboru Zlín. U zakročujících policistů se bude zejména sledovat, zda zvolí v této krizové situaci vhodný taktický postup směřující k eliminaci pachatelů. Hlavním úkolem policistů bude co nejrychleji zakročit proti ozbrojeným útočníkům a eliminovat je tak, aby škody na životech byly minimální. Rychlost v takových případech je jeden z nejdůležitějších faktorů, protože vzhledem ke skutečnosti trvá útok aktivního střelce v průměru pouhých 13 - 15 minut. Bude se tedy jednat o přípravu cílově zaměřenou na řešení MU při útoku tzv. „*aktivního střelce*“ v reakci na celosvětově rostoucí počet různě motivovaných útoků, psychicky anebo morálně narušených jedinců proti civilistům s velkým počtem obětí.

Na úrovni taktického řízení se bude jednat o procvičení a prověření cílů:

- Prověření taktických postupů PČR, zejména u prvosledových hlídek.
- Prověření systému koordinace a řízení zákroku (činnost velitele zásahu a jeho součinnost s ostatními vedoucími zasahujících složek IZS).
- Prověření součinnosti PČR a ostatních složek IZS.
- Prověření PNP postižených osobám v místě MU.
- Prověření spolupráce HZS při záchranně postižených osob, třídění a evakuaci osob.
- Prověření spolupráce MP Zlín.
- Ověření dojezdových časů a početních stavů jednotlivých složek IZS povolanych dle poplachového plánu na místo události.

Na úrovni operačního řízení se bude jednat o procvičení a prověření cílů:

- Prověření nastavení systému a standardizovaných procedur.
- Činnost IOS KŘP.
- Prověření vzájemné součinnosti operačních středisek a dispečinků složek IZS a dalších zapojených subjektů.
- Prověření komunikace a spojení složek IZS.
- Prověření funkčnosti zpracovaných poplachových plánů IZS v praxi.

7.2.2 Termín a místo cvičení

Datum termínu realizace taktického cvičení po dohodě příslušných představitelů FAI UTB ve Zlíně s hlavním iniciátorem cvičení PČR byl vybrán na předposlední týden měsíce června, konkrétně na 21. června 2018. U termínu byl především zohledněn provoz na FAI, tak aby nikterak nebyl narušen průběh časového plánu výuky s tím související jednotlivé

rozvrhy bakalářských a magisterských studijních programů a samozřejmě průběh semestrálních a státních závěrečných zkoušek. Ze strany PČR a ostatních složek IZS podílejících se na realizaci cvičení by pozdější datum ani nepřipadal v úvahu, protože by mohlo narušit připravované dopravně bezpečnostní akce konající se v prázdninových měsících. Nadále v tomto období dochází k výraznému snížení počtu příslušníků složek IZS vlivem výběru naplánovaných dovolených v letních měsících.

Sjednané místo simulovaného taktického cvičení složek IZS dle typové činnosti STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce bude realizováno přímo v prostorách FAI UTB ve Zlíně se sídlem Nad Stráněmi 4511, 760 05 Zlín.

Předpokládaný termín zahájení cvičení: **21. června 2018 začátek v 10:00 hodin**

Místo konání: **prostory FAI UTB ve Zlíně**

7.2.3 Seznam zúčastněných sil a prostředků

Pro potřeby taktického cvičení musí být dopředu vyčleněné potřebné počty zúčastněných osob včetně potřebného vybavení. V reálném případě takového druhu MU, jakým je útok aktivního střelce, potřebné síly a prostředky jsou především v kompetenci IOS KŘP a příslušných operačních středisek ostatních složek IZS ve spolupráci s velitelem zásahu na místě odehrávaného incidentu. Při plánování potřebných sil a prostředků v rámci taktického cvičení je potřeba vycházet z předem stanového scénáře cvičení. Tudiž je potřeba brát zřetel na to, kolik bude útočníků, kolik osob podlehne útoku aktivního střelce, kolik osob bude těžce a lehce zraněno, kolik osob se bude celkově pohybovat v prostorách FAI apod. V následující tabulce č. 6 bude upřesněn přesný výčet plánovaného počtu všech nasazených osob a potřebné techniky při simulaci taktického cvičení.

Tab. 6. Přehled potřebných sil a prostředků [zdroj vlastní]

<i>Druh jednotky</i>	<i>Technika</i>	<i>Počet osob</i>
PČR		
Prvosledová hlídka	Škoda Oktavia II	2
Pohotovostní eskortní oddělení (PEO)	Škoda Oktavia II	2
Služba kriminální policie a vyšetřování - oddělení obecné kriminality (SKPV OOK)	Škoda Fabie	2
Obvodní oddělení Zlín	Škoda Oktavia II 2x	4
Obvodní oddělení Fryšták	Škoda Oktavia II	2
Obvodní oddělení Vizovice	Škoda Oktavia II	2
Obvodní oddělení Otrokovice	Škoda Oktavia II 2x	4
Obvodní oddělení Napajedla	Škoda Oktavia II	2
Odpovědný důstojník (velitel)	Škoda Oktavia II	1
ZZS		
	VW Transportér T5 4x Sanitní vůz	10
	Škoda Oktavia II 2x RV	4
HZS		
	CAS 20 MAN	1+5
	CAS 24 Renault	1+3
Psycholog HZS	Škoda Oktavia II	1
Velitel v dosahu	Škoda Suzuki	1
Městská policie		
	Škoda Oktavia II 2x	4

7.2.4 Námět cvičení (situace výchozí, všeobecná, zvláštní) včetně jeho rozsahu

Námětem taktického cvičení je předpoklad, že v prostorách FAI dojde k násilnému útoku ze strany ozbrojených pachatelů. Do budovy FAI vstoupí dva mladí muži v době, kdy v rámci běžného týdenního provozu probíhají v posluchárnách obvyklé přednášky podle rozvrhu. Jeden muž přišel z důvodu vyřizování si účtů s místním pedagogem, kterému se chtějí pomstít za své studijní neúspěchy. Po vyhledání a krátké hádce s konkrétním pedagogem, kterého při ní úmyslně usmrtí, zahajují nekoordinovanou smrtící palbu s cílem usmrtit nebo zranit co největší počet osob. Útočníci se pohybují každý samostatně a neplánovaně po vnitřních prostorách objektu FAI za nepravdělně se opakující střelby. Jejich úmyslnému jednání podlehnou čtyři studenti, dva pedagogové (zaměstnanci) a několik osob je vážně a lehce zraněno. V průběhu útoku se podaří svědkům na místě dovolat prostřednictvím telefonní linky 158 pomoci. Rychlá reakce operátorů IOS KŘP ZK na místo útoku vysílá prvosledové hlídky PČR k neprodlené eliminaci útočníků a ostatní potřebné zasahující složky IZS v rámci ZaLP při MU.

Podrobný scénář:

V dopoledních hodinách do budovy FAI vstoupí hlavním vchodem bez povšimnutí zaměstnanců vrátice dva mladí muži. Do objektu vstupují v době během běžného týdenního provozu, kdy zde probíhají obvyklé přednášky podle plánu rozvrhu a ve škole se nachází spousta studentů, pedagogů, zaměstnanců a dalších neznámých osob za účelem dohodnutých převážně obchodních schůzek rozptýlených po celé fakultě. Motivem jednoho z neznámých mužů je jistá pomsta konkrétnímu pedagogovi za způsobenou křivdu během svého studia na FAI a nucenému předběžnému ukončení studia ze strany FAI. Druhý muž nemá se školou nic společného, prostory FAI nezná a je spíš namotivován prvním útočníkem, který touží po odplatě. Nicméně v případě simulovaného útoku motiv útočníků není důležitý, poněvadž nehraje žádnou významnou roli, která by určovala průběh dalšího vývoje scénáře. Vypovídá o tom i skutečnost, že motivy ve většině dosavadních případů útoků aktivních střelců nebyly ani po dlouhém vyšetřování nikdy policií objasněny. Ozbrojení útočníci se vydávají společně vyhledat pedagoga, který je hlavním objektem jejich pomsty a první jejich kroky vedou do jeho kanceláře sídlící ve třetím podlaží budovy U51. Po vyhrocení ostré hádky mezi pedagogem a útočníky dojde jedním z nich k usmrcení pedagoga několika výstřely. Střelba se ozývá v okolních prostorách, zejména v přilehlých kancelářích a v chodbách (U51), kde se v danou dobu nachází několik osob, kteří se snaží zjistit, co se děje. Reakce útočníků se vyhroutil

takovým způsobem, že svou střelbu směřují téměř na každou osobu, kterou spatří. V prostorách FAI se pohybují zcela neplánovaně a každý samostatně s cílem usmrtit nebo zranit co nejvíce osob. Současně nastává všudypřítomný zmatek a panika, při kterém dochází k chaotickým pokusům o útěk a opuštěný budovy ze strany přítomných osob (studentů, zaměstnanců). Několika studentům a pedagogům se skutečně podaří z budovy uniknout a vyběhnout ven před budovu do některé z okolních ulic. Jiná část osob se snaží před útoky střelců schovat ve vnitřních prostorách FAI, v posluchárnách, kancelářích, na toaletách i na dalších místech FAI. Při útoku obou střelců na chodbách, v atriových prostorách v přízemí, 2. nadzemním podlaží a prostorách menzy zasáhnou několik osob, přitom některým z nich způsobí smrtelná zranění a jiným těžká anebo lehká zranění. Celkově během útoku přijde o život šest osob, z toho čtyři studenti a dva zaměstnanci FAI, tři budou vážně zranění a šest lehce. V době stále probíhajícího útoku se několik osob dovolá na linku tísňového volání 158 a sdělí IOS KŘP ZK informace o vzniklém incidentu v prostorách FAI. Nicméně prvotní obdržené informace jsou neurčité, roztržité a není z nich zcela jasné, o jaký počet útočníků se vůbec jedná. Informace vypovídají o místě incidentu, o zraněných případně mrtvých a možnosti, jak vizuálně útočník vypadá. IOS KŘP ZK vyšle na místo incidentu příslušné policisty z organizačního hlediska krajského ředitelství zařazených do prvosledových hlídek, kteří po příjezdu na místo zahajují činnost podle plánu opatření STČ14/IZS AMOK - útok aktivního střelce. Prvotním a především prioritním úkolem PČR je vyhledání a následná eliminace útočníků s přiměřenou opatrností, tak aby nebyly ohroženy životy a zdraví ostatních osob v místě vzniklého incidentu. Poté následuje zajištění záchrany zraněných osob v rámci součinnosti ostatních zasahujících složek IZS.

Stručné shrnutí scénáře:

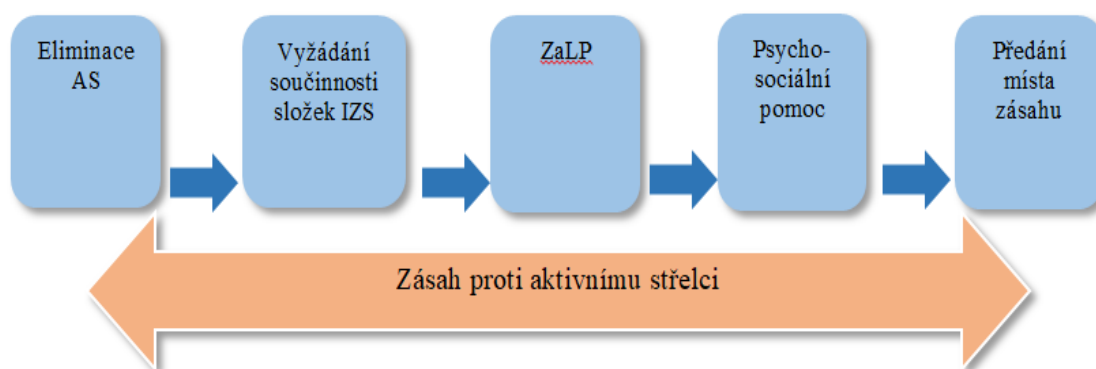
- 2 útočící muži,
- 1 bývalý student, tudíž výborná znalost vnitřní dislokace budov, 1 neznámý,
- 1x střelné krátké zbraně (kvůli nenápadnosti), 1x automatická zbraň,
- motiv - osobní msta pedagogovi a škole kvůli vyloučení ze školy,
- 6 osob usmrceno (z toho 4 studenti, 2 pedagogové),
- 3 vážně a 6 lehce zraněno (viz tab. č. 7),
- závěr - eliminace útočníků PČR.

Tab. 7. Přehled postižených osob a jejich dislokace [zdroj vlastní]

<i>Lokalizace</i>	<i>Počet mrtvých</i>	<i>Těžce zranění</i>	<i>Lehce zranění</i>
Kancelář pedagoga	1	-	-
Hlavní schodiště	1	1	-
Galerie u studovny	2	1	2
Studovna	1	-	2
Posluchárna U51/219	-	1	1
Menza	1	-	1
celkem	6	3	6

7.2.5 Učební úkoly cvičících

Učebními úkoly cvičících jsou myšleny předpokládané činnosti jednotlivých složek IZS v rámci průběhu realizace daného cvičení. Podle stěžejního dokumentu STČ 14/IZS AMOK – útok aktivního střelce lze činnosti při dané MU rozdělit do několika dílčích etap podle jejich priority. (viz obr. č. 22).



Obr. 22. Dílčí etapy zásahu proti aktivnímu střelci [zdroj vlastní]

PČR:

- Příjem zprávy o MU prostřednictvím IOS KŘP ZK, vyhlášení příslušného stupně poplachu IZS.
- Vysílání příslušných sil a prostředků složek IZS na místo MU dle poplachových plánů.
- Zjištění prvotních informací na místě MU a zahájení postupu prvotních (prvosledových) hlídek PČR.
- Lokalizace a bezodkladná eliminace útočníka.
- Určení velitele zásahu.
- Řízení zásahu a koordinace při společném zásahu.
- Zabezpečení vzájemné součinnosti s ostatními složkami IZS.
- Zajištění prostoru v místě MU a vymezení nebezpečné zóny včetně určení nástupního místa pro ostatní zasahující složky IZS.
- Propátrání místa MU a následné zajištění evakuace.
- Další činnosti dle platných předpisů, metodických listů aj.

ZZS:

- Upřesnění informací o stavu situace ZOS ZZS vedoucím prvotní výjezdové skupiny.
- Orientační odhad (pokud situace dovolí) počtu zraněných v místě MU.
- Na základě odhadu stanovení předběžného požadavku na vyslání dalších potřebných sil a prostředku ZZS.
- Součinnost s ostatními složkami IZS a spolupráce s velitelem zásahu PČR.
- Stanovení odpovídajících osobních ochranných pracovních prostředků dle potřeby.
- Třídění zraněných osob pro pořadí pro poskytnutí PNP.
- Poskytování PNP a následný odsun zraněných do zdravotnického zařízení dle priority.
- Předávání informací na ZOS ZZS.
- Další činnosti podle traumatologického plánu ZZS.

HZS:

- Vyčlenění prostoru pro činnost ZZS (po dohodě s velitelem zásahu).
- Třídění (metoda START) a transport zraněných osob na stanoviště PNP.

- Součinnost s ostatními složkami IZS a spolupráce s velitelem zásahu PČR.
- Další činnosti související s danou MU.

Městská police Zlín:

- Lokalizace a eliminace aktivního střelce.
- Součinnost s ostatními složkami IZS a spolupráce s velitelem zásahu PČR (např. zajištění prostoru v místě MU).

FAI UTB

- Příprava prostor k realizaci taktického cvičení IZS.
- Zajištění a příprava figurantů.

7.2.6 Předpokládaný časový harmonogram cvičení

Taktické cvičení je naplánované tak, aby pokrylo v celé své šíři procvičované situace a to tak, aby jednotlivý sled události na sebe plynule navazoval. Časový rozpis předpokládaných činností složek IZS se zpravidla využívá k reálné časové představě jednotlivých činností celého průběhu cvičení (viz tab. 8) a pak následnému zhodnocení.

Tab. 8. Předpokládaný časový harmonogram cvičení [zdroj vlastní]

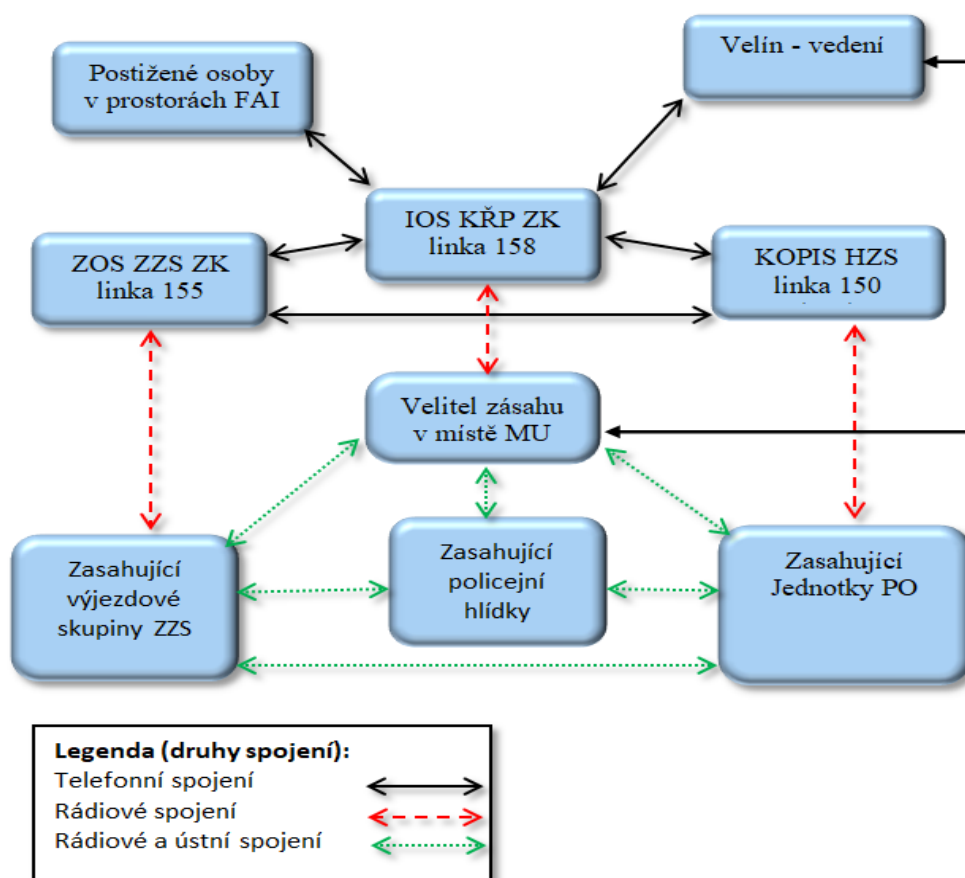
Časový plán (min)	Reálný čas (hod)	Situace	Předpokládaná činnost
T-90	8:30	Přípravná fáze	Maskování figurantů, školení figurantů v rámci BOZP policí, příprava prostor FAI (vymezení prostor ke cvičení, kontrola prostor se správcem FAI, zajištění přilehlých venkovních prostor aj.)
T	10:00	Vznik MU	Střelba v prostorách FAI
T+2	10:02	Prvotní oznámení události na linku tísňového volání 158	Zpracování informací o události IOS KŘP ZK
T+3	10:03	Vysílání na místo MU potřebné síly a prostředky	Předání informací dostupným hlídkám vyslaným na místo MU a informování ostatních operačních středisek
T+7	10:07	Příjezd 1. policejní hlídky (prvosledové) na místo MU	Prvotní zjištění informací na místě zásahu (budova, lokalizace střelce), kontrola výzbroje a výstroje
T+10	10:10	Vstup 1. hlídky PČR do prostor FAI	Vyhledávání a eliminace útočníků

<i>Časový plán (min)</i>	<i>Reálný čas (hod)</i>	<i>Situace</i>	<i>Předpokládaná činnost</i>
T+18	10:18	Příjezd velícího důstojníka PČR	Převzetí velení v místě zásahu, koordinace činností, informování IOS KŘP ZK
T+24	10:24	Eliminace 1. útočnicka	Po lokalizaci 1. útočnicka a výzvě vzdát se, PČR zastřelen v prostorách FAI
T+25	10:08 - 10:25	Příjezd ostatních hlídek PČR, ZZS, HZS a MP	PČR - dle taktického postupu vyhledávání a eliminace útočníků, zajištění okolí místa zásahu (uzávěra), zjištění informací, vymezení prostoru pro shromáždění postižených osob, provádění kontrol. MP - vyhledávání a eliminace útočníků, zajištění okolí. ZZS - poskytování PNP dle potřeby. HZS - součinnost s ZZS (třídění a transport zraněných). Dle pokynů velitele zásahu zahájení ZaLP v rámci součinnosti všech přítomných složek IZS, příprava míst pro třídění, poskytování psychosociální pomoci postiženým aj.
T+39	10:39	Eliminace 2. útočnicka	Po lokalizaci 2. útočnicka a výzvě vzdát se, PČR zastřelen
T+44	10:44	První transport zraněných	Převoz zraněných do zdravotnického zařízení
T+70	10:39 - 11:10	Prohlídka prostor FAI	Policíí prohledání prostor FAI, kvůli vyloučení přítomnosti dalších útočníků, s přítomností PČR vstup ZZS a HZS do prostor místa zásahu (poskytování PNP, třídění a transport zraněných), evakuace postižených osob
T+95	10:40 - 11:35	Provádění ZaLP	Poskytování PNP, evakuace postižených osob, transport zraněných do zdravotnického zařízení, poskytování psychosociální pomoci aj.
T+95	11:35	Ukončení cvičení velitelem zásahu	Ukončení činností jednotlivých složek IZS
T+120	11:36 - 12:00	Vyhodnocení cvičení	Závěreční hodnocení velitele zásahu cvičení a ostatních vedoucích přítomných složek IZS
	12:00	Uvolnění prostor FAI veřejnosti	

7.2.7 Plán spojení

Plán spojení je vyobrazen prostřednictvím nákresu grafického schéma na obrázku č. 23 a v podstatě se jedná o jednu z nejdůležitějších součástí celého plánovaného taktického cvičení. Představuje spojení jednotlivých operačních středisek složek IZS mezi sebou, velitelem zásahu a jednotlivých zasahujících policejních hlídek, výjezdových skupin ZZS a JPO.

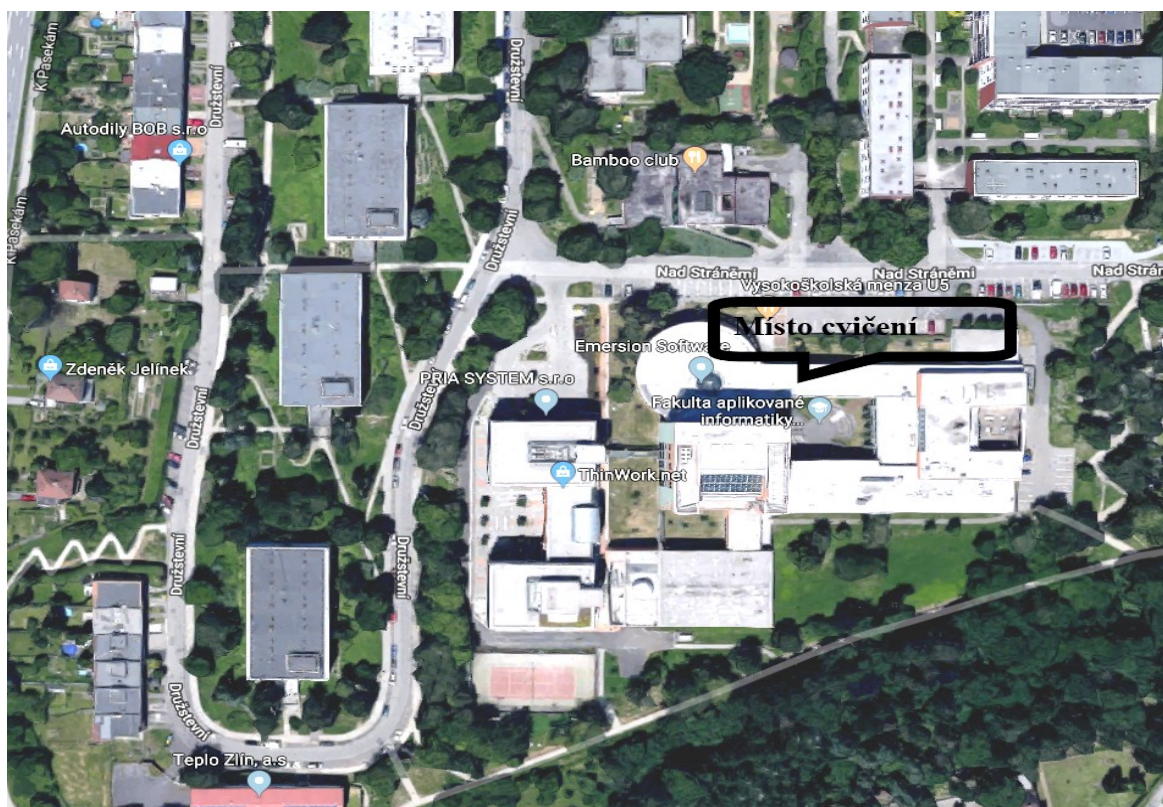
PČR, ZZS a HZS ke spojení využívá radiostanice v digitální síti PEGAS dodávané Francouzskou firmou MATRA. HZS a ZZS navíc ještě využívá pro záložní hlasovou komunikaci spojení v analogové síti pomocí analogových radiostanic MOTOROLA. PČR jako záložní systém ke spojení využívá mobilní bezpečnostní platformu prostřednictvím mobilních zařízení se speciálním aplikačním a programovým vybavením. Ostatní složky a subjekty používají mobilní telefony, pevné linky, internet. Spojení operačních středisek jednotlivých složek je prostřednictvím datových vět, pevné linky v případě výpadku mobilními telefony.



Obr. 23. Plán spojení cvičení [zdroj vlastní]

7.2.8 Grafické zobrazení místa cvičení

Grafické znázornění konkrétního místa realizace taktického cvičení složek IZS bude zobrazeno prostřednictvím fotografické a topografické mapy FAI v následujících obrázcích č. 24 a č. 25. V dalším obrázku č. 26 je vyfotografován hlavní a zároveň jediný vstup, kterým budou moci zasahující složky vstoupit do prostor FAI.



Obr. 24. Fotografická mapa dislokace cvičení [zdroj vlastní]



Obr. 25. Topografická mapa dislokace cvičení [zdroj vlastní]



Obr. 26. Hlavní vchod FAI [zdroj vlastní]

7.2.9 Bezpečnostní opatření

Veškerá činnost v průběhu cvičení bude provedena za důsledného dodržování bezpečnostních zásad a opatření stanovených příslušnými předpisy. Znamená to, že všechny zúčastněné osoby cvičení se budou řídit podle obecně právních předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Cvičící budou vybaveni pracovními ochrannými pomůckami (ochranné brýle, ušní ucpávky nebo sluchátka) a to minimálně ve standardním rozsahu. Další ochranné pomůcky či prostředky budou použity dle rozhodnutí velitele zásahu, a to s ohledem na místo nasazení a vykonávanou činnost. Taktické cvičení bude probíhat v době mimo vyučování a v rámci omezeného provozu v předem určených prostorách FAI. Po celou dobu cvičení bude trvale přítomna osoba zodpovědná za prostory FAI, která zpřístupní prostory pro cvičení a která provede s vedoucím cvičení před i po cvičení prohlídku objektu z důvodu vyloučení škod na majetku. Před zahájením samotného cvičení proběhne pod vedením zodpovědného policejního důstojníka školení figurantů z hlediska bezpečnosti zejména v souvislosti s bezpečným pohybem figurantů v prostorách FAI v průběhu cvičení. Při zapojení veřejnosti do prováděných cvičení, respektive jednotlivých dílčích činností je prioritou PČR, ale i ostatních složek IZS dbát prvořadě o bezpečnost a ochranu zdraví všech zúčastněných osob s předcházením možností zranění.

V případě nesprávného plnění úkolů nebo při porušení bezpečnostních pravidel je vedoucí cvičení oprávněn simulované cvičení přerušit. Vedoucí má také pravomoc v případě nutnosti omezit, případně ukončit činnost některé dotčené složky po projednání s jejím vedoucím nebo ukončit celé cvičení, pokud to rozsah jiné MU vyžaduje.

7.3 Závěrečné shrnutí

V praxi po navržení takového plánu taktického cvičení dojde k seznámení odpovědných pracovníků zúčastněných složek IZS s jeho obsahem. Návrh v písemné podobě mezi sebou projednají, popřípadě uvedou připomínky v souladu se svými požadavky, které se následně aplikují do navrženého plánu taktického cvičení. Plán taktického cvičení se vydává formou úředního dokumentu, který tvoří závazný podklad stvrzený podpisy příslušných pracovníků všech zainteresovaných stran (PČR, ZZS, HZS, Městská police Zlín, kvestor UTB ve Zlíně) pro realizaci taktického cvičení. Poté dochází u každé ze zainteresovaných stran k dílčím úkolům spojených s přípravou realizace cvičení, zejména zajištění potřebných sil (cvičících) a materiálních a technických prostředků. Po realizaci samotného

cvičení následuje podrobné vyhodnocení všech provedených činností a úkolů, které byly požadované v navrženém plánu cvičení. Hodnocení probíhá jak u každé zúčastněné složky zvlášť, tak se hodnotí cvičení jako celek v podobě závěrečné zprávy. Garancí kvality hodnocení by měl být vhodný výběr nezávislých hodnotících komisařů z řad odborníků ze zúčastněných složek IZS popřípadě přizvaných odborníků ze státní správy, s jejíž pomocí se odhalí případné nedostatky například v rámci:

- dodržování stanovených postupů při zákroku eliminace střelce,
- dodržování dojezdových časů na místo zásahu,
- dodržování postupů při provádění ZaLP,
- vzájemné spolupráce složek IZS,
- koordinace velení velitelem zásahu aj.

Na základě objektivních vyhodnocení jsou navrhována případná opatření k odstranění vzniklých nedostatků, které nastaly během cvičení.

Taktické cvičení složek IZS jenž bylo předmětem poslední kapitoly diplomové práce má za cíl prověřit a zdokonalit v reálném prostředí znalosti a dovednosti vybraných útvarů PČR a ostatních složek IZS, které získaly dílčími výcviky v rámci své specializace. Na první pohled by se mohlo zdát, že problematika aktivních střelců se týká především speciálních jednotek PČR, ale vzhledem k velmi krátkému časovému intervalu dané MU, jsou právě běžné policejní hlídky první na místě vzniklého incidentu. Řešení nastalé situace se tedy nejvíce týká prvosledových hlídek, hlídek obvodních nebo místních oddělení PČR, hlídek MP popřípadě náhodně kolemjdoucího policisty a samozřejmě v rámci provádění ZaLP ostatních zasahujících složek IZS. Prvořadou prioritou zásahu PČR je okamžitá eliminace aktivního střelce, tak aby mu zabránila v dalším pokračování jeho jednání. Poskytování první pomoci od policistů v prvosledových hlídkách je možné až po eliminaci útočnicka nebo po příjezdu většího množství sil, kdy útočník už nemůže bezprostředně ohrožovat další oběti.

Návrh taktického cvičení slouží jako možné bezpečnostně-preventivní opatření proti útokům aktivních střelců, při jehož realizaci mohou případné postřehy ze cvičení posloužit jako velice cenné informace a vodítka k úpravě stávající metodiky výcviku a standartních operačních postupů zásahu proti aktivnímu střelci na území ČR. Simulované cvičení probíhající v autentickém školním prostředí za účasti veřejnosti v podobě komparzu,

v kterém je jistá možnost potenciálního útoku aktivním střelcem, do jisté míry slouží PČR k seznámení s danými prostory dopředu. Dobrá orientace v prostorách FAI UTB ve Zlíně a znalost místní rutiny může mít v případě reálného útoku velký vliv a to zejména při rychlosti zásahu a následné eliminaci aktivního střelce, které jsou v tomto případě nejdůležitějšími aspekty dané MU.

ZÁVĚR

Ačkoliv se dá říct, že česká společnost je z pohledu útoků aktivních střelců poměrně klidná oproti jiným státům ve světě, určité obavy z útoků takového charakteru jsou zcela jistě právem na místě. Určitá jistota a pocit bezpečí může být přisuzován také tomu, že v ČR nejsou výrazně rozšířené střelné zbraně a jsou dodržovány zákonem dané podmínky legálního držení zbraní. Jen pro názornou představu v USA, které je na 1. místě v žebříčku s nejfrekventovanějším počtem útoků aktivních střelců ve světě je legálně drženo 88 kusů střelných zbraní v přepočtu na 100 obyvatel a v ČR je poměr na 100 obyvatel 16 kusů střelných zbraní. Možná je to i důvod, že se prozatím v žádné škole v ČR neodehrál ani jeden útok střelnou zbraní.

Cílem diplomové práce bylo navržení realizovatelného taktického cvičení složek IZS tematicky zaměřeného na typovou činnost STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce s dislokací do reálného prostředí FAI UTB ve Zlíně. Cvičení složek IZS bylo navrženo podle doporučeného postupu zakotvenému v dokumentu Sbírkou interních aktů řízení generálního ředitele HZS ČR a náměstka Ministerstva vnitra s hlavním účelem prověření a procvičení postupů a taktiky v rámci provádění ZaLP dané MU vybraných složek IZS.

K naplnění cíle bylo nejprve zapotřebí definovat základní teoretická východiska související s problematikou aktivních střelců. V první řadě byly vysvětleny hlavní pojmy vztahující se k bezpečnosti a k obecné charakteristice aktivního střelce. Nemalý podíl této části práce byl směřován do oblasti související s významem samotného IZS, popisem jeho jednotlivých složek zakomponovaných do navrhovaného taktického cvičení včetně jejich činností a vzájemné spolupráce v rámci provádění ZaLP při útoku aktivního střelce. Součástí teoretického obsahu je podrobnější popis stěžejního dokumentu typové činnosti STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce, na jehož základě a významnosti MU taktická cvičení vznikají. Závěr teoretické části byl věnován vybraným konkrétním případům aktivních střelců v ČR a v zahraničí, které se prostřednictvím médií dostaly do podvědomí veřejnosti a svou výjimečností se negativně zapsaly do historie kriminalistických dějin.

Prostřednictvím analýzy rizik FAI UTB ve Zlíně, která je založena na základě dosavadních případů aktivních střelců ve školách v ČR, byla identifikována a následně vyhodnocena nejkritičtější místa v prostorech FAI UTB ve Zlíně z hlediska útoku aktivního střelce. Při vyhodnocení jednotlivých míst z pohledu dvou typů útočníků a pomocí určených hodnotících parametrů byla zjištěna skutečnost, že největší slabinou hodnoceného objektu

je v současnosti zabezpečení vstupních prostor do celého komplexu budov FAI UTB ve Zlíně.

V klíčové části diplomové práce bylo v jednotlivých krocích navrženo taktické cvičení složek IZS pro typovou činnost STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce, jehož hlavním cílem je prověření akceschopnosti a součinnosti složek IZS v rámci dané MU. Námět, jehož hlavní motiv byla pomsta pedagogovi za studijní neúspěch, bude vycházet z předpokladu, že dva odzbrojení útočníci po vykonané pomstě zaútočí v prostorách fakulty s jediným cílem zabít co největší počet lidí. Záměrem námětu, který vychází z reálného prostředí fakulty, je co nejautentičtěji a nejvěrohodněji nastínit reálnou podobu hrozby, kterou aktivní střelec představuje.

Názorná ukázka ve formě simulovaného taktického cvičení se zapojením civilistů je podle mého názoru nejlepším způsobem, jak změnit pohled veřejnosti a určitou předpojatost na velikost a podceňování této hrozby.

Návrh tohoto cvičení bude sloužit jako podkladová dokumentace pro připravované prověřovací cvičení PČR a MP na typovou činnost STČ 14/IZS AMOK - útok aktivního střelce, které se na konci června uskuteční v prostorách fakulty s pomocí realizačního týmu FAI UTB ve Zlíně pod vedením Ing. Michala Gracly a vybraných složek IZS.

SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY

- [1] SMEJKAL, Vladimír a Karel RAIS. *Řízení rizik ve firmách a jiných organizacích*. 4., aktualiz. a rozš. vyd. Praha: Grada, 2013. Expert (Grada). ISBN 978-80-247-4644-9.
- [2] KOLEKTIV AUTORŮ. *Česká bezpečnostní terminologie. Perspektivy vývoje bezpečnostní situace, vojenství a obranných systémů do roku 2015 s výhledem do roku 2025. Část 1: Perspektivy bezpečnostní situace a politického vývoje států střední a východní Evropy do roku 2015* [online]. 2002 [cit. 2017-10-30]. ÚSS VA v Brně, vedoucí práce RNDr. Petr Zeman.
- [3] ŠEFČÍK, Vladimír. *Analýza rizik*. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2013. ISBN 978-80-7318-696-8.
- [4] TICHÝ, Milík. *Ovládání rizika: analýza a management*. Vyd. 1. Praha: C. H. Beck, 2006, 396 s. Beckova edice ekonomie. ISBN 80-7179-415-5.
- [5] BERNATÍK, Aleš. *Analýza nebezpečí a rizik* [online]. Ostrava, 2016 [cit. 2018-01-06]. Dostupné z: https://www.fbi.vsb.cz/export/sites/fbi/U3V/cs/materialy/U3V_AnalyzaRizik.pdf
- [6] MINISTERSTVO VNITRA. *Katalog typových činností integrovaného záchranného systému AMOK - útok aktivního střelce STČ14/IZS* [online]. 2013 [cit. 2017-11-05]. Dostupné z: <http://metodika.cahd.cz/stc/STC%2014-IZS%20AMOK.pdf>
- [7] ČÍRTKOVÁ, Ludmila. *Forenzní psychologie*. 3., upr. vyd. Plzeň: Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, 2013, 445 s. ISBN 978-80-7380-461-9.
- [8] BADOŠEK, Radim. Šílení střelci ve školách - historie, rizika, predikce útoku a bezpečnostní opatření. *Sekuritaci.cz* [online]. 2008 [cit. 2017-11-03]. Dostupné z: <http://www.sekuritaci.cz/sileni-strelci-ve-skolach-historie-rizika-predikce-utoku-a-bezpecnostni-opatreni/>
- [9] Střelec z amerického Blackburgu se měl léčit už v roce 2005. *Deník.cz* [online]. 2007 [cit. 2017-10-05]. Dostupné z: https://www.denik.cz/ze_sveta/strelec20070507.html

- [10] BALABÁN, Miloš, Jan DUCHEK a Libor STEJSKAL, ed. *Kapitoly o bezpečnosti*. Praha: Karolinum, 2007. ISBN 978-80-246-1440-3.
- [11] Zákon č. 239/2000 Sb., zákon o integrovaném záchranném systému. *Zákony pro lidi.cz* [online]. [cit. 2017-10-08]. Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2000-239>
- [12] Ministerstvo vnitra, generální ředitelství HZS ČR. Studijní texty ke zvláštní části úřednické zkoušky obor služby č. 32 krizové řízení, ochrana obyvatelstva a IZS. *Skripta 32 krizové řízení, ochrana obyvatel a IZS* [online]. 2017 [cit. 2017-10-11]. Dostupné z: <https://www.mvcr.cz/sluzba/skripta-32-krizove-rizeni-ochrana-obyvatelstva-a-izs-pdf.aspx>
- [13] IZS. *Publi.cz* [online]. [cit. 2017-10-01]. Dostupné z: <https://publi.cz/books/370/02.html>
- [14] LUKÁŠ, Luděk a kolektiv. *Bezpečnostní technologie, systémy a management IV*. Zlín: Radim Bačuvčík - VeRBuM, 2014. ISBN 978-80-87500-57-6.
- [15] Zlínský kraj. Integrovaný záchranný systém ČR. *Kr-zlinsky.cz* [online]. [cit. 2017-11-02]. Dostupné z: <https://www.kr-zlinsky.cz/integrovaný-zachranny-system-cr-cl-1042.html>
- [16] Zákon č. 320/2015 Sb., zákon o Hasičském záchranném sboru. *Zákony pro lidi* [online]. [cit. 2017-11-01]. Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2015-320>
- [17] Postavení a úkoly - Hasičský záchranný sbor České republiky. *Úvodní strana - Hasičský záchranný sbor České republiky* [online]. [cit. 2017-12-21]. Dostupné z: <http://www.hzscr.cz/clanek/postaveni-a-ukoly-postaveni-a-ukoly.aspx>
- [18] Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje. *Příprava starostů obcí Jihomoravského kraje*. Skripta. 2015.
- [19] Zdravotnická záchranná služba kraje Vysočina. *zsvysocina.cz* [online]. [cit. 2017-12-27]. Dostupné z: <http://www.zsvysocina.cz/index.php?page=posadky>
- [20] Zákon č. 273/2008 sb., zákon o Policii České republiky. *Zákony pro lidi.cz* [online] [cit. 2017-11-03]. Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2008-273>

- [21] Zákon č. 553/1991 Sb., zákon České národní rady o obecní policii. *Zákony pro lidi.cz* [online] [cit. 2017.11-03]. Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/1991-553>
- [22] Vyhláška č. 328/2001 Sb., vyhláška Ministerstva vnitra o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému. *Zákony pro lidi.cz* [online]. [cit. 2017-12-03]. Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2001-328>
- [23] SKALSKÁ, Květoslava, Zdeněk HANUŠKA a Milan DUBSKÝ. *Integrovaný záchranný systém a požární ochrana: modul I*. Praha: MV - generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2010. ISBN 978-80-86640-59-4.
- [24] Hasičský záchranný sbor České republiky. HZS Zlínského kraje - Integrovaný záchranný systém a operační řízení. *hzrcr.cz* [online]. [cit. 2017-12-07]. Dostupné z: <http://www.hzscr.cz/clanek/integrovaný-zachranný-systém-a-operacní-řízení.aspx>
- [25] Hasičský záchranný sbor České republiky. *hzscr.cz* [online]. [cit. 2017-12-07]. Dostupné z: <http://www.hzscr.cz/imgBrowser.aspx?docid=21882412&cpi=1>
- [26] Hasičský záchranný sbor. *Sbírka interních aktů řízení generálního ředitele Hasičského záchranného sboru České republiky a náměstka Ministerstva vnitra*. Praha. 2005
- [27] Dokumentace IZS. *hzscr.cz* [online]. [cit. 2017-12-12]. Dostupné z: <http://www.hzscr.cz/clanek/dokumentace-izs-587832.aspx?q=Y2hudW09NQ%3d%3d>
- [28] Střelec zabil v hospodě osm lidí, mrtví je také on. *Idnes.cz* [online]. 2015 [cit. 2017-12-12]. Dostupné z: http://zlin.idnes.cz/strelba-v-hospode-v-uherskem-brode-d5o-/zlin-zpravy.aspx?c=A150224_135231_zlin_zpravy_ras#utm_source=sph.idnes&utm_medium=richtext&utm_content=top6
- [29] Nezodpovězené otázky v případě střelby v Uherském Brodě. *Novinky.cz* [online]. 2015 [cit. 2017-12-12]. Dostupné z: <https://www.novinky.cz/domaci/362803-nezodpovezene-otazky-v-pripadu-strelby-v-uherskem-brode.html>
- [30] Zpráva o průběhu vyšetřování vícenásobné vraždy v Uherském Brodě. *Policejní deník.cz* [online]. 2015 [cit. 2017-12-12]. Dostupné z: <http://policejnidenik.cz/zprava-o-prubehu-vysetrovani-vicenasobne-vrazdy-v-uherskem-brode/>

- [31] V Kunovicích střílel bratr ochrnutého zbrojáře, zabil dva manažery. *iDnes.cz* [online]. 2015 [cit. 2017-12-12]. Dostupné z: https://zpravy.idnes.cz/v-kunovicich-s-trilel-bratr-ochrnuteho-zbrojare-zabil-dva-manazery-1d4-/krimi.aspx?c=A111110_125139_zlin-zpravy_jav
- [32] CÍLEK, Roman. *Olga Hepnarová: zabíjela, protože neuměla žít*. V Praze: XYZ, 2010. ISBN 978-80-7388-338-6.
- [33] Galerie: Olga Hepnarová, česká vražedkyně století. *Reflex.cz* [online]. [cit. 2017-12-20]. Dostupné z: <http://www.reflex.cz/galerie/zpravy/39863/olga-hepnarova-ceska-vrazedkyne-stoleti?foto=6>
- [34] Mrzí mě to, řídila jsem se bludy, řekla Orlová. Soud jí prodloužil detekci. *iDnes.cz* [online]. 2016 [cit. 2017-12-17]. Dostupné z: http://brno.idnes.cz/orlova-soud-brno-0k3-/brno-zpravy.aspx?c=A160719_093215_brno-zpravy_krut
- [35] Norský masakr zasáhl celý svět, lidé volají po smrti pro Breivika. *iDnes.cz* [online]. 2011 [cit. 2017-12-18]. Dostupné z: https://zpravy.idnes.cz/norsky-masakr-zasahl-cely-svet-lide-volaji-po-smrti-pro-breivika-pxr-/zahranicni.aspx?c=A110724_174504_zahranicni_brm
- [36] Střelba na norském ostrově Utoya. *Aktuálně.cz* [online]. [cit. 2017-12-18]. Dostupné z: <https://zpravy.aktualne.cz/strelba-na-norskem-ostrove-utoya/r~i:photo:391090/>
- [37] Donutily jste mě to udělat, napsal virginský vrah. *Aktuálně.cz* [online]. 2007 [cit. 2017-12-18]. Dostupné z: <https://zpravy.aktualne.cz/zahranici/donutili-jste-me-to-udelat-napsal-virginsky-vrah/r~i:article:401820/>
- [38] Vrah z Virginie natočil své poselství video. *Novinky.cz* [online]. 2007 [cit. 2017-12-25]. Dostupné z: <https://www.novinky.cz/zahranicni/amerika/113499-vrah-z-virginie-natocil-sve-poselstvi-na-video.html>
- [39] Columbine high school tragedy, tragédie na střední škole Columbine 20. duben 1999. *Dante.ft.cz* [online]. [cit. 2017-11-25]. Dostupné z: <http://www.dante.xf.cz/menu.htm>
- [40] Deník školáků: Bude zábava, začnu zabíjet. *Aktuálně.cz* [online]. 2006 [cit. 2017-12-18]. Dostupné z: <https://zpravy.aktualne.cz/zahranici/denik-skolaku-bude-zabavazacnu-zabijet/r~i:article:194837/>

- [41] Útočník z Las Vegas vlastnil přes 40 zbraní a v domě výbušniny. Počet obětí stoupl na 59. *irozhlas.cz* [online]. 2017 [cit. 2018-01-06]. Dostupné z: https://www.irozhlas.cz/zpravy-svet/utocnik-z-las-vegas-vlastnil-pres-40-zbrani-a-v-dome-mel-vybusniny-pocet-obeti_1710030640_haf
- [42] Masakr v Bratislavě: vyvraždil samopalem rodinu a pak se zabil. *iDnes.cz* [online]. 2010 [cit. 2018-01-02]. Dostupné z: http://zpravy.idnes.cz/masakr-v-bratislave-muz-vyvrazdil-samopalem-rodinu-a-pak-se-zabil-p9f-/zahranicni.aspx?c=A100830_111654_zahranicni_btw
- [43] Masakr v Bratislavě: Střelec zabil šest lidí a pak spáchal sebevraždu. *Reflex.cz* [online]. 2010 [cit. 2018-01-03]. Dostupné z: <http://www.reflex.cz/clanek/dokument/38371/masakr-v-bratislave-strelec-zabil-sest-lidi-a-spachal-sebevrazdu.html>
- [44] Profil fakulty, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně. *utb.cz* [online]. [cit. 2018-02-06]. Dostupné z: <http://www.utb.cz/fai/o-fakulte-fai/profil-fakulty>
- [45] Fotoreport: Cvičení složek IZS v Kroměříži. *radiokroměříž.cz* [online]. 2015 [cit. 2018-02-06]. Dostupné z: http://www.radiokromeriz.cz/novinky/1965_fotoreport-cviceni-slozek-izs-v-kromerizi.html

SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRATEK

CCTV - Closed Circuit Television (kamerový systém)

ČR - Česká republika

EPS - Elektrická požární signalizace

FAI UTB - Fakulta aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

GIBS - Generální inspekce bezpečnostních sborů

HZS - Hasičský záchranný sbor

IOS PČR - Informační operační středisko Policie České republiky

IOS KŘP ZK - Informační operační středisko Krajského ředitelství policie Zlínského kraje

IZS - Integrovaný záchranný systém

JPO - Jednotky požární ochrany

KOPIS - Krajské operační a informační středisko

MP - Městská policie

MU - Mimořádná událost

MV - Ministerstvo vnitra

OPIS IZS - Operační a informační středisko integrovaného záchranného systému

OS OO PP - Operační středisko operačního odboru Policejního prezidia České republiky

ORP - Obec s rozšířenou působností

PNP - Přednemocniční neodkladná péče

PČR - Policie České republiky

PZTS - Poplachové zabezpečovací a tísňové systémy

TCTV - Technická centra tísňového volání

ZaLP - Záchranné a likvidační práce

ZZS - Zdravotnická záchranná služba

ZOS ZZS - Zdravotnické operační středisko Zdravotnické záchranné služby

SEZNAM OBRÁZKŮ

<i>Obr. 1. Fotka střelce z Virginia Tech v Blacksburgu (USA) [9]</i>	20
<i>Obr. 2. Právní prostředí pro systém bezpečnosti v ČR [12]</i>	23
<i>Obr. 3. Schéma podílu jednotlivých složek na MU [13]</i>	24
<i>Obr. 4. Základní složky IZS [15]</i>	25
<i>Obr. 5. KOPIS Libereckého kraje [25]</i>	33
<i>Obr. 6. Zásah policejních jednotek v Uherském Brodě [30]</i>	46
<i>Obr. 7. Vražedné řádění na třídě Obránců míru Olgy Hepnarové [33]</i>	48
<i>Obr. 8. Výbuch v norském Oslu [36]</i>	49
<i>Obr. 9. Kamerový záběr ve školní jídelně s pachateli [40]</i>	51
<i>Obr. 10. Útok střelce v Bratislavě [43]</i>	53
<i>Obr. 11. Fakulta aplikované informatiky [zdroj vlastní]</i>	58
<i>Obr. 12. Nárys komplexu budov FAI [zdroj vlastní]</i>	59
<i>Obr. 13. Kamera nad hlavním vchodem FAI [zdroj vlastní]</i>	60
<i>Obr. 14. Boční vchod na kartu [zdroj vlastní]</i>	61
<i>Obr. 15. Vrátnice v atriových prostorech [zdroj vlastní]</i>	63
<i>Obr. 16. Půdorys 1. podlaží FAI [zdroj vlastní]</i>	67
<i>Obr. 17. Půdorys 2. nadzemního podlaží FAI [zdroj vlastní]</i>	68
<i>Obr. 18. Půdorys 1. podlaží FAI - atriové prostory [zdroj vlastní]</i>	69
<i>Obr. 19. Manuální tlačítkový hlásič [zdroj vlastní]</i>	71
<i>Obr. 20. Zobrazení manuálních požárních hlásičů v prostorách studovny a jejím okolí [zdroj vlastní]</i>	72
<i>Obr. 21. Ilustrační foto cvičení složek IZS v Kroměříži [45]</i>	77
<i>Obr. 22. Dílčí etapy zásahu proti aktivnímu střelci [zdroj vlastní]</i>	85
<i>Obr. 23. Plán spojení cvičení [zdroj vlastní]</i>	89
<i>Obr. 24. Fotografická mapa dislokace cvičení [zdroj vlastní]</i>	90
<i>Obr. 25. Topografická mapa dislokace cvičení [zdroj vlastní]</i>	91
<i>Obr. 26. Hlavní vchod FAI [zdroj vlastní]</i>	91


SEZNAM TABULEK

<i>Tab. 1. Přehled taktických cvičení složek IZS Zlínského kraje na 1. pololetí 2018 [27].....</i>	<i>37</i>
<i>Tab. 2. Přehled vybraných útoků v ČR a v zahraničí [zdroj vlastní]</i>	<i>54</i>
<i>Tab. 3. Přehled případů útočníků v ČR [zdroj vlastní]</i>	<i>64</i>
<i>Tab. 4. Přehled prostor z pohledu útočníka znající prostory FAI [zdroj vlastní]</i>	<i>71</i>
<i>Tab. 5. Přehled prostor z pohledu útočníka neznající prostory FAI [zdroj vlastní]</i>	<i>73</i>
<i>Tab. 6. Přehled potřebných sil a prostředků [zdroj vlastní]</i>	<i>82</i>
<i>Tab. 7. Přehled postižených osob a jejich dislokace [zdroj vlastní]</i>	<i>85</i>
<i>Tab. 8. Předpokládaný časový harmonogram cvičení [zdroj vlastní]</i>	<i>87</i>

SEZNAM PŘÍLOH

P I - KATALOGOVÝ SOUBOR TYPOVÉ ČINNOSTI STČ - 14/IZS LIST VELITELE
ZÁSAHU

PŘÍLOHA P I: KATALOGOVÝ SOUBOR TYPOVÉ ČINNOSTI STČ - 14/IZS LIST VELITELE ZÁSAHU

	Katalogový soubor typové činnosti STČ – 14/IZS	List velitele zásahu
Policie České republiky Číslo jednací: PPR-4336/ČJ-2013- 990111	Typová činnost složek IZS při společném zásahu Amok - útok aktivního střelce	Gestor listu: Policie České republiky

Postup velitele sil a prostředků Policie České republiky od příjezdu na místo mimořádné události až do eliminace aktivního střelce

Velitel sil a prostředků Policie České republiky:

- Při příjezdu do blízkosti mimořádné události (MU) vizuálně provádí předběžný průzkum, průběžně komunikuje s integrovaným operačním střediskem krajského ředitelství policie (dále jen „IOS KŘP“) a získává upřesňující informace. Vybere místo odstavení vozidla, které bude s rozsvíceným modrým světlem základním orientačním bodem pro další hlídky.

zahájeno splněno

- Vydá pokyn k neprodlenému zahájení zákroku, případně velmi krátce vyčká na již dojíždějící prvosledové hlídky. Místo odstavení vozidla s modrým světlem a zahájení zákroku oznámí IOS KŘP na stanoveném kanále Rdst.

zahájeno splněno

- Podle situace zřídí zásahový radiový kanál (např. DIR), pro výlučnou komunikaci s policisty provádějící zákrok k eliminaci útočnicka.

zahájeno splněno

- Řídí zákrok podle stanovených taktických zásad pro činnost prvosledových hlídek.

- Vždy nejméně dva policisté
- Vykrývání prostorů (přední, zadní)
- Střelba pouze při vizuálním kontaktu s pachatelem
- Minimální radiový provoz
- Ohrožené osoby odesílat do bezpečných (propátranych prostor), případně ven z objektu
- Postup proti směru útěku ohrožených osob nebo dle sluchového vjemu střelby
- Při případném vzniku barikádové situace vyžádání vyjednavče a specialistů


zahájeno splněno

- Po posílení dalšími hlídkami komunikuje v rámci možnosti s IOS KŘP a získává informace o celkové situaci v okolí a cestou IOS KŘP vydává pokyny k organizaci činnosti ve vnější zóně.

zahájeno splněno

- Po ukončení zákroku ověří, že je aktivní střelec eliminován, oznámí to IOS KŘP a zkontaktuje se s vedoucími a veliteli složek integrovaného záchranného systému (dále jen „IZS“).

zahájeno splněno

	<p style="text-align: center;">Katalogový soubor typové činnosti</p> <p style="text-align: center;">STČ – 14/IZS</p>	<p style="text-align: center;">List velitele zásahu</p>
<p>Policie České republiky</p> <p>Číslo jednací: PPR-4336/ČJ-2013- 990111</p>	<p style="text-align: center;">Typová činnost složek IZS při společném zásahu</p> <p style="text-align: center;">Amok - útok aktivního střelce</p>	<p>Gestor listu:</p> <p style="text-align: center;">Policie České republiky</p>

Postup velitele sil a prostředků Policie České republiky od příjezdu na místo mimořádné události až do eliminace aktivního střelce

Velitel sil a prostředků Policie České republiky:

- Při příjezdu do blízkosti mimořádné události (MU) vizuálně provádí předběžný průzkum, průběžně komunikuje s integrovaným operačním střediskem krajského ředitelství policie (dále jen „IOS KŘP“) a získává upřesňující informace. Vybere místo odstavení vozidla, které bude s rozsvíceným modrým světlem základním orientačním bodem pro další hlídky.

zahájeno	<input type="checkbox"/>		splněno	<input type="checkbox"/>
----------	--------------------------	--	---------	--------------------------

- Vydá pokyn k neprodlenému zahájení zákroku, případně velmi krátce vyčká na již dojíždějící prvosledové hlídky. Místo odstavení vozidla s modrým světlem a zahájení zákroku oznámí IOS KŘP na stanoveném kanále Rdst.

zahájeno	<input type="checkbox"/>		splněno	<input type="checkbox"/>
----------	--------------------------	--	---------	--------------------------

- Podle situace zřídí zásahový radiový kanál (např. DIR), pro výlučnou komunikaci s policisty provádějící zákrok k eliminaci útočnicka.

zahájeno	<input type="checkbox"/>		splněno	<input type="checkbox"/>
----------	--------------------------	--	---------	--------------------------

- Řídí zákrok podle stanovených taktických zásad pro činnost prvosledových hlídek.

- Vždy nejméně dva policisté
- Vykrytí prostorů (přední, zadní)
- Střelba pouze při vizuálním kontaktu s pachatelem
- Minimální radiový provoz
- Ohrožené osoby odesílat do bezpečných (propátranych prostor), případně ven z objektu
- Postup proti směru útěku ohrožených osob nebo dle sluchového vjemu střelby
- Při případném vzniku barikádové situace vyžádání vyjednavče a specialistů

zahájeno	<input type="checkbox"/>		splněno	<input type="checkbox"/>
----------	--------------------------	--	---------	--------------------------

- Po posílení dalšími hlídkami komunikuje v rámci možnosti s IOS KŘP a získává informace o celkové situaci v okolí a cestou IOS KŘP vydává pokyny k organizaci činnosti ve vnější zóně.

zahájeno	<input type="checkbox"/>		splněno	<input type="checkbox"/>
----------	--------------------------	--	---------	--------------------------

- Po ukončení zákroku ověří, že je aktivní střelec eliminován, oznámí to IOS KŘP a zkontaktuje se s vedoucími a veliteli složek integrovaného záchranného systému (dále jen „IZS“).

zahájeno	<input type="checkbox"/>		splněno	<input type="checkbox"/>
----------	--------------------------	--	---------	--------------------------

16. Organizuje v dohodě s VZS, případně s přítomnými soudními lékaři odvoz obětí.

zahájeno

splněno

17. Ukončí zásah po předání místa zásahu orgánům činným v trestním řízení.

zahájeno

splněno

Schvalují: brig. gen. Mgr. Martin Červíček policejní prezident	Podpis dne:
--	------------------------------