OBSAH

BEZPEČNOSTNÍ PRŮMYSL 7

1. KOMERČNÍ BEZPEČNOSTNÍ SLUŽBY A BEZPEČNOSTNÍ PRŮMYSL 8

1.1. Podnikání a bezpečnost 8

1.2. Expanze soukromých bezpečnostních služeb 9

1.3. Komerční bezpečnostní služby 9

1.4. Rozdělení sektoru a služeb bezpečnostního průmyslu 10

1.5. Výrazy a definice 12

Výrazy pro bezpečnost 12

1.6. Dopad na společnost 13

2. EVROPSKÉ A NÁRODNÍ ORGANIZACE SOUKROMÝCH BEZPEČNOSTNÍCH SLUŽEB 15

2.1. Evropské organizace 15

ASIS 15

CEA 16

CENELEC 16

CECC 17

CEI 17

CEN 17

CFPA 18

Co.E.S.S. 18

EFSAC 19

EFSG 19

ELF 20

EOTC 20

EURALARM 21

EUROFEU 21

EUROSAFE 21

FEN 22

INTERKEY 22

ISO 22

UNI-Europa 23

2.2. Národní organizace České republiky 23

ADOS 23

ASBS ČR 24

KPKB ČR 25

Security Club 26

3. MODERNIZACE BEZPEČNOSTNÍHO PRŮMYSLU 27

3.1. Legislativa 27

3.2. Veřejná nabídková řízení 27

3.2.1. Přidělování zakázky na strážní bezpečnostní služby veřejnými úřady 28

3.2.2. Proč je důležitý výběr nejlepší hodnoty 30
3.3. Organizace práce *31*
3.4. Odborná příprava *31*
3.5. Rozšíření Evropské unie *32*
4. III. Evropská konference soukromých bezpečnostních služeb 33
4.1. Zpráva o jednání 3. evropské konference soukromých bezpečnostních služeb 33
4.2. Zákonodárství pro soukromé bezpečnostní služby *37*
4.2.1. Přehled o bezpečnostní profesi v Evropě 37
4.2.2. Zákonné úpravy 37
4.2.3. Problémy spojené s úpravou 38
4.2.4. Soukromé provedení státních zakázek 39
4.2.5. Rámce EU pro soukromé provádění státních bezpečnostních úkolů 39
Použitá literatura 40
HLÍDACÍ SLUŽBY 41
5. Úvod k problematice hlídacích služeb 42
6. Charakteristika a význam hlídací služby 44
7. Ocenění bezpečnostních rizik 47
8. Bezpečnostní projekt ostrahy 49
9. Základní činnosti zajišťované hlídacími službami 51
9.1. Statická ostraha objektů *51*
9.2. Pohyblivá ostraha objektů *53*
9.3. Monitorovací ostraha objektů *54*
9.4. Bezpečnostní doprovody osob a vozidel *55*
10. Ostatní činnosti související s hlídacími službami 57
10.1. Osobní ochrana *57*
10.2. Bezpečnostní kurzy *58*
10.3. Bezpečnostní poradenství *59*
10.4. Bezpečnostní analýza a audit *60*
11. Doplňkové služby (klíčová, úklidová služba apod.) 63
12. Ostatní problémy související s problematikou hlídacích služeb 65
12.1. Objektová bezpečnost a režimová opatření *65*
Fyzická ostraha objektu 66
Technické prostředky 66
Režimová opatření 66
12.2. Bezpečnostní management a krizové plánování a řízení *66*
12.3. Profesní sdružení – ASBS ČR a CoESS *68*
TECHNICKÉ PROSTŘEDKY A PRVKY ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY .. 71
13. Úvod 72
13.1. Úvod do oboru poplachových systémů *72*
14. Chronologie vývoje 73
14.1. Specifické normy oboru zabezpečovací techniky *74*

Struktura norem ... 76
15. ELEKTRONICKÉ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉMY (EZS) ... 80
15.1. Rozdělení prvků EZS ... *83*
15.2. Prvky plášťové ochrany ... *87*
Magnetické kontakty ... 87
Čidla na ochranu skleněných ploch ... 87
Mechanické kontakty ... 87
Vibrační čidla ... 87
Poplachové fólie,tapety, polepy, poplachová skla ... 87
Drátová čidla ... 88
Rozpěrné tyče ... 88
15.3. Prvky prostorové ochrany (čidla prostorová) ... *88*
Pasivní infračervená čidla ... 88
Ultrazvuková čidla ... 89
Mikrovlnná čidla ... 89
Kombinovaná (duální) čidla ... 90
15.4. Prvky tísňového hlášení ... *90*
Veřejné tísňové hlásiče ... 90
Speciální tísňové hlásiče ... 90
Automatické tísňové hlásiče ... 90
Osobní tísňové hlásiče ... 90
15.5. Prvky předmětové ochrany ... *91*
15.6. Prvky venkovní obvodové (perimetrické) ochrany ... *91*
15.7. Ústředny EZS ... *93*
Smyčková ústředna ... 93
Ústředna s přímou adresací čidel ... 94
Ústředny smíšeného typu ... 94
Ústředna s bezdrátovým přenosem od čidel ... 94
Ústředny s bezdrátovým přenosem ... 95
15.8. Ovládací a indikační zařízení ... *95*
15.9. Doplňková zařízení ústředen EZS ... *95*
16. ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS) ... 96
16.1. Požární hlásiče EPS ... *96*
Manuální požární hlásiče ... 96
Automatické požární hlásiče ... 96
16.2. Ústředny elektrické požární signalizace ... *97*
Ústředny EPS konvenční neadresné ... 97
Ústředny EPS konvenční adresné ... 97
Analogové ústředny EPS ... 97
Ústředny EPS interaktivní ... 97
16.3. Požární poplachové zařízení ... *98*

16.4. Zařízení pro přenos požárního poplachu ... *98*
16.5. Hasící zařízení ... *98*
17. SYSTÉMY PRŮMYSLOVÉ TELEVIZE (CCTV) ... 99
17.1. Teoretické základy videotechniky a fyziologie lidského oka ... *99*
17.2. Přehled vývoje snímací techniky ... *99*
17.3. Návrh systému průmyslové televize (CCTV) ... *100*
Některé druhy přenosu videosignálu ... 101
18. MECHANICKÉ ZÁBRANNÉ SYSTÉMY (MZS) ... 103
19. DALŠÍ SYSTÉMY ... 104
20. SYSTÉMY ELEKTRONICKÉHO ZABEZPEČENÍ VOZIDEL ... 105
21. OBRAZOVÁ ČÁST ... 107
21.1. Bezdrátové systémy ... *107*
21.2. Drátové systémy ... *110*
21.3. Pult centralizované ochrany (PCO) ... *111*
21.4. Autoalarm ... *111*
21.5. Bezdrátové interface ... *112*
LITERATURA ... 113
PŘÍLOHY ... 115
PŘÍLOHA Č. 1 ... 115
Kodex etiky ... *115*
PŘÍLOHA Č. 2 ... 118
Systemizace bezpečnostního průmyslu ... *118*
PŘÍLOHA Č. 3 ... 121
Třístupňový model procesu přidělování zakázek. ... *121*
PŘÍLOHA Č. 4 ... 123
Společná deklarace CoESS a Euro-FIET o budoucím rozšíření Evropské unie o země střední a východní Evropy. ... *123*
PŘÍLOHA Č. 5 ... 125
Společná deklarace CoESS a UNI-Europa o evropské harmonizaci legislativy, řídící sektor soukromé bezpečnosti. ... *125*
PŘÍLOHA Č. 6 ... 131
Předmět : Systemizace bezpečnostního průmyslu ... *131*
1. Právní základy soukromé bezpečnostní činnosti - úvod do problematiky ... 131
2. Přehled zákonů důležitých pro ochranu majetku a osob ... 132
3. Právo na ochranu osoby a majetku ... 132
4. Přístup k podnikání a zaměstnání v sektoru privátní bezpečnosti ... 133
5. Oprávnění bezpečnostních pracovníků při ochraně osob a majetku ... 134