



### LISTA GRUP TOWAROWYCH LIST OF COMMODITY GROUPS

#### 1. MECHANICZNE SYSTEMY ZABEZPIECZEŃ

- 1.1. Sejfy, kasy, skrytki depozytowe, skarbcce
- 1.2. Urządzenia dozujące i testujące dla gotówki
- 1.3. Wyposażenie wnętrz - lady, ścianki kuloodporne, bramki wewnętrzne; okna i drzwi o zwiększonej odporności na włamanie
- 1.4. Zabezpieczenia zewnętrzne dostępu - bramki, szlabany, kołowrotki, ogrodzenia
- 1.5. Systemy ochrony zewnętrznej
- 1.6. Zamki, łańcuchy, rygle, kraty, siatki, plomby
- 1.7. Okucia do drzwi, okien i włazów; osprzęt
- 1.8. Szkło ochronne - kuloodporne, ognioodporne, antywłamaniowe
- 1.9. Mechaniczne zabezpieczenia przeciw-włamaniowe dla pojazdów.

#### 2. URZĄDZENIA DO KONTROLI DOSTĘPU I NADZORU

- 2.1. Systemy elektroniczne do drzwi i bram, systemy identyfikacji, karty kodowe, wideofony i domofony
- 2.2. Systemy kontroli osobistej i bagażu
- 2.3. Kontrola dostępu do urządzeń, budynków.
- 2.4. Elektroniczne systemy zabezpieczające i alarmowe
- 2.5. Systemy biometryczne
  - 2.5.1 Rozpoznawanie twarzy
  - 2.5.2 Technologia linii papilarnych
  - 2.5.3 Identyfikacja tęczy
  - 2.5.4 Identyfikacja głosu

#### 3. SPRZĘT ZABEZPIECZAJĄCO-ALARMOWY W PRZYPADKU NAPADU, WŁAMANIA I KRADZIEŻY

- 3.1. Systemy zabezpieczeń przeciw-napadowych, przeciw-włamaniowych, przeciw kradzieży
- 3.2. Radiowe systemy alarmowe
- 3.3. Systemy ochrony obiektów, pomieszczeń i kartotek
- 3.4. Systemy alarmowe dla pojazdów
- 3.5. Systemy łączności telefonicznej z policją i pogotowiem ratunkowym
- 3.6. Telefoniczne systemy alarmowe, oprogramowanie
- 3.7. Detektory ruchu
- 3.8. Systemy lustrzane, podczerwieni i ultrasoniczne, mikrofalowe, promieni Roentgena
- 3.9. Bariery laserowe
- 3.10. Systemy radarowe

#### 4. SYSTEMY WIZYJNEGO NADZORU I OCHRONY MIENIA

- 4.1. CCTV (kompletne technologie i komponenty)
- 4.2. Telewizja przemysłowa
- 4.3. IP kamery, IP video serwery
- 4.4. Techniki przesyłania obrazu
- 4.5. Systemy detekcji video
- 4.6. Cyfrowy zapis i archiwizacja obrazu, multipleksery
- 4.7. Cyfrowe/ sieciowe systemy zarządzania zasobami/ archiwami
- 4.8. Kamery termowizyjne

#### 5. OCHRONA PRZECIWOŻAROWA

- 5.1. Urządzenia wykrywające płomień, dym i ciepło
- 5.2. Detektory zbicia szyby
- 5.3. Zabezpieczenia przeciwpożarowe
- 5.4. Przeciwpożarowe systemy alarmowe
- 5.5. Dźwiękowe systemy ostrzegawcze

#### 6. SYSTEMY OCHRONY DANYCH – OCHRONA INFORMACJI

- 6.1. Oprogramowanie dla ochrony dostępu do danych
- 6.2. Bezpieczeństwo łączności
- 6.3. Szyfrowanie danych
- 6.4. Zabezpieczenia sieci i sprzętu
- 6.5. Zabezpieczenia dla transportu nośników
- 6.6. Systemy zabezpieczeń przed przechwytywaniem danych

#### 7. POJEDYNCZE ELEMENTY DLA ELEKTRONICZNYCH SYSTEMÓW ZABEZPIECZEŃ

- 7.1. Przelączniki, kontakty
- 7.2. Aparaty pomiarowe i kontrolne
- 7.3. Rejestratory czasu, zegary dźwiękowe
- 7.4. Karty identyfikacyjne, aparaty i czytniki do kart
- 7.5. Czujniki sejsmiczne
- 7.6. Detektory metalu i materiałów wybuchowych
- 7.7. Baterie, zasilanie
- 7.8. Kable
- 7.9. Światłowodowy

#### 8. ZABEZPIECZENIA TRANSPORTU, POJAZDY SPECJALNE

- 8.1. Kasety do transportu rzeczy wartościowych,
- 8.2. Pojazdy do transportu rzeczy wartościowych
- 8.3. Pojazdy opancerzone, uzbrojone
- 8.4. Systemy lokalizacji pojazdów.

#### 9. SPRZĘT I ŚRODKI DO SAMOOBRONY

- 9.1. Broń biała,
- 9.2. Broń gazowa,
- 9.3. Broń palna

#### 10. SYSTEMY WYKRYWANIA I ZWALCZANIA PRZESTĘPCZOŚCI

- 10.1. Rejestracja i zachowania śladów
- 10.2. Systemy wizualne, kamery identyfikacyjne, spektrografy
- 10.3. Sprzęt laboratoryjny do analiz chemicznych biologicznych, fizycznych, geologicznych
- 10.4. Wykrywacze kłamstwa

#### 11. ELEKTRONICZNE SYSTEMY ZARZĄDZANIA BUDYNKIEM – INTELIGENTNY BUDYNEK

- 11.1. Zarządzanie energią w budynku, kontrola sieci elektrycznej
- 11.2. Zarządzanie budynkiem - inteligentne systemy
- 11.3. Panele kontrolne - integracja systemów
- 11.4. Wyposażenie stacji i centrów monitoringu

#### 12. USŁUGI W ZAKRESIE OCHRONY I NADZORU

- 12.1. Agencje ochrony
- 12.2. Ochrona przemysłowa
- 12.3. Usługi detektywistyczne

#### 13. SYSTEMY ŁĄCZNOŚCI I ZARZĄDZANIA W STANACH KRYZYSOWYCH - WYPOSAŻENIE I SPRZĘT DLA SŁUŻB MUNDUROWYCH

#### 14. ORGANIZACJE, INSTYTUCJE, SZKOLENIA

#### 15. BANKI, UBEZPIECZENIA

#### 16. LITERATURA FACHOWA

#### 17. WYKONAWSTWO – INSTALACJA, DOKUMENTACJA, OBSŁUGA URZĄDZEŃ OSTRZEGAWCZYCH