

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa 8 sztuk urządzeń przeznaczonych do obezwładniania osób za pomocą energii elektrycznej wraz z uкомплекowaniem dla Śląskiego Urzędu Celno-Skarbowego w Katowicach.**

**Na uкомплекowanie składają się następujące elementy:**

- 2 sztuki baterii,
- 2 kartridże bojowe o zasięgu minimum 7 metrów,
- 2 kartridże szkoleniowe,
- kabura umożliwiająca skryte noszenie urządzenia, konstrukcja musi uniemożliwić przypadkowe uruchomienie urządzenia wewnątrz kabury oraz zabezpieczać przed jego wysunięciem.

**Kompletny zestaw winien składać się więc z 1 sztuki urządzenia przeznaczonego do obezwładniania osób za pomocą energii elektrycznej, 2 sztuk baterii, 2 sztuk kartridży bojowych, 2 sztuk kartridży szkoleniowych, 1 sztuki kabury.**

Wykonawca winien dostarczyć 8 powyższych zestawów (zamówienie podstawowe).

Zestaw powinien umożliwić korzystanie z urządzenia bez konieczności zakupu dodatkowych elementów.

**Producent, typ/model urządzeń przeznaczonych do obezwładniania osób za pomocą energii elektrycznej oraz elementy składające się na uкомплекowanie muszą być takie same dla każdego z zestawów (każdy zestaw musi być jednakowy).**

### II. WYMAGANIA DOTYCZĄCE URZĄDZEŃ PRZEZNACZONYCH DO OBEZWŁADNIANIA OSÓB ZA POMOCĄ ENERGII ELEKTRYCZNEJ

1. Urządzenia muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad fabrycznych.
2. Prawidłowo użyte urządzenia muszą zapewnić skuteczne obezwładnienie napastnika.
3. Urządzenia muszą być charakteryzować się wysoką skutecznością w każdym sposobie użycia, tj. umożliwić działanie zarówno na dystans poprzez wystrzelenie elektrod, jak i bezpośrednio poprzez przyłożenie do ciała.
4. Urządzenia muszą posiadać bezpiecznik od przypadkowego wystrzału, łatwo dostępny dla osób prawo i leworęcznych.
5. Urządzenia muszą posiadać celownik laserowy oraz taktyczne oświetlenie celu (latarka) działające niezależnie od siebie.

6. Urządzenia muszą zapewnić bezpieczeństwo zarówno dla użytkownika jak i osoby wobec której urządzenie zostanie użyte (jego działanie nie powinno wpływać na pogorszenie stanu zdrowia).
7. Urządzenia muszą być wyposażone w ergonomiczną rękojeść o kształcie i gabarytach zapewniających wygodne trzymanie w dłoni przez użytkownika, konstrukcja chwytu oraz systemu wyzwalania sekwencji impulsów obezwładniających musi umożliwiać użycie urządzenia jedną ręką.
8. Urządzenia w części przedniej szkieletu muszą posiadać gniazdo na kartridże.
9. Urządzenia muszą być wyposażone w ogranicznik długości pojedynczej sekwencji impulsów obezwładniających (pięciosekundowy) - Zamawiający wymaga, aby istniała możliwość regulowania przez użytkownika czasu trwania pojedynczej sekwencji impulsów.
10. Urządzenia muszą być zasilane z baterii umożliwiających wygenerowanie minimum 300 pięciosekundowych sekwencji impulsów obezwładniających bez konieczności ich wymiany.
11. Urządzenia muszą być wyposażone w cyfrowy rejestrator zapisujący dane (data, czas oraz sposób użycia) dla minimum 200 pięciosekundowych sekwencji impulsów obezwładniających.
12. Urządzenia muszą być wyposażone w system zabezpieczający przed zmianą danych zapisanych w pamięci wewnętrznej i w przypadku braku zasilania nie może nastąpić utrata tych danych.
13. Urządzenia muszą zapewnić obezwładnienie:
  - dystansowe – polegające na przekazywaniu impulsów obezwładniających za pośrednictwem elektrod wystrzeliwanych z kartridża,
  - dotykowe – polegające na przekazywaniu impulsów obezwładniających z zamontowanym kartridżem gotowym do użycia bez konieczności jego odpinania lub wystrzeliwania,
  - mieszanym – polegającym na przekazaniu impulsów obezwładniających za pośrednictwem elektrody wystrzeliwanej z kartridża (dystansowym) w połączeniu z jednoczesnym wariantem dotykowym za pośrednictwem elektrod (z tzw. przyłożenia).
2. Urządzenia muszą działać w zakresie temperatur od -20°C do 50°C niezależnie od warunków atmosferycznych (śnieg, deszcz, grad, silne nasłonecznienie itp.)
3. Urządzenia muszą być odporne na oddziaływanie pola elektromagnetycznego generowanego przez inne urządzenia (telefon itp.)
4. Urządzenia muszą posiadać numer seryjny, zapisany również w pamięci urządzenia.
5. Urządzenia muszą być wykonane z materiałów o dużej odporności mechanicznej w kolorze czarnym.

### **III. WYMAGANIA DODATKOWE**

1. Urządzenia muszą być dopuszczone do użytkowania na terenie RP i posiadać certyfikat CE.

2. Zamawiający wymaga, aby na wszystkie elementy zamówienia została udzielona gwarancja producenta minimum 12 miesięcy.
3. Do każdego zestawu należy dołączyć szczegółową instrukcję użytkowania i konserwacji urządzeń oraz kartę gwarancyjną w języku polskim.

#### **IV. MIEJSCE DOSTAWY**

Towar należy dostarczyć do siedziby Śląskiego Urzędu Celno-Skarbowego przy ul. Słonecznej 34 w Katowicach na koszt dostawcy. Do dostawcy należy zabezpieczenie urządzeń na czas transportu.