

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest jednorazowa dostawa do Śląskiego Urzędu Celno-Skarbowego w Katowicach amunicji przeznaczonej do celów szkolenia strzeleckiego, zgodnie z poniższym opisem:

- 1) Przeznaczenie amunicji: do strzelania z pistoletów i pistoletów maszynowych, kaliber 9x19 mm Para/ Luger
- 2) Rodzaj pocisku: pełnopłaszczkowy typu TFMJ
- 3) Parametry amunicji:
  - amunicja nietoksyczna, bezołowiowa – typu „**NonTox**”,
  - masa pocisku: 7,45 – 8,5 g.,
  - płaszcz pocisku mosiężny,
  - rdzeń pocisku ołowiany,
  - łuska mosiężna,
  - ładunek prochowy bez szkodliwych dla zdrowia związków ołowiu,
  - słonka – masa inicjująca bez toksycznych ani powodujących korozję związków chemicznych.
- 4) Wymagania taktyczno-techniczne:
  - prędkość początkowa  $V_0$  powyżej 360 m/s,
  - prędkość  $V_{25}$  powyżej 340 m/s,
  - energia  $E_0$  powyżej 500 J,
  - energia  $E_{25}$  powyżej 400 J.

### 2. Wymagania w zakresie eksploatacji i przechowywania

- 1) Amunicja musi być fabrycznie nowa, pierwszej kategorii i wyprodukowana nie wcześniej niż w 2020 r., nie dopuszcza się amunicji reelaborowanej;
- 2) Naboje przechowywane w oryginalnych opakowaniach nie mogą tracić swoich właściwości podczas przechowywania w składnicach przez okres nie krótszy niż 5 lat;
- 3) Nabój musi być bezpieczny i zachowywać parametry użytkowe w zakresie od -30 do + 40 st. C a także w warunkach wysokiej wilgotności. Niedopuszczalne są wady: utknięcie pocisku w lufie, opóźniony strzał;
- 4) Nabój podczas użytkowania nie może powodować uszkodzenia broni sprawnej technicznie;
- 5) Amunicja musi być pakowana w sposób uniemożliwiający jej wzajemne obijanie się w paczkach, co może prowadzić do zmiany kształtu;
- 6) Amunicja musi być pakowana w kartonikach jednostkowych, włożona w koszyki po 50 szt. oraz zbiorczo w kartonach po 1000 szt. (w jednym kartonie zbiorczym 20 kartoników jednostkowych z amunicją);
- 7) Opakowanie zbiorcze, niezależnie od oznakowania (cechowania) naboju na denku łuski, musi posiadać trwałe oznaczenie zawierające:
  - numer partii amunicji,
  - datę produkcji amunicji,
  - rodzaj zastosowanego pocisku,
  - ilość sztuk amunicji w opakowaniu,
  - wagę opakowania.

### 3. Wymagania dotyczące jakości

Wykonawca jest zobowiązany przedstawić dokumenty potwierdzające parametry oferowanej amunicji, tj. karty produktu, certyfikaty, bądź inne, w tym:

- 1) dokument potwierdzający parametry techniczne oferowanej amunicji, wydany przez producenta lub przez upoważniony, niezależny od wykonawcy podmiot, np. specyfikację techniczną, kartę produktu;
- 2) certyfikat, atest lub inny dokument wystawiony przez producenta amunicji, potwierdzającego, że oferowana amunicja jest bezołowiowa – NONTOX.

### 4. Wymagania dotyczące gwarancji

Wykonawca zobowiązany jest udzielić gwarancji na amunicję nie krótszej niż 5 lat, przy założeniu przechowywania w oryginalnych fabrycznych opakowaniach.