

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA NA DOSTAWĘ BRONI

Część 1: Pistolet pełnowymiarowy

1. Konstrukcja i parametry techniczne broni.

- Zasilanie - nabojem 9x19 Luger.
- Zasada działania – krótki odrzut lufy.
- Zamek ryglowany przez przekoszenie lufy.
- Mechanizm spustowy typu bijnikowego (bezkurkowy) z wyłącznym częściowym samonapinaniem tzw. Single Action (sprężyna igliczna napinana jest wstecznym ruchem zamka, a strzelec wyciskając spust tylko ją zwalnia inicjując strzał). Zamawiający nie dopuszcza pistoletów: DAO - Double Action Only i SA/DA.
- Zasięg skuteczny – 50 m.
- Szkielet broni – wykonany z wysokowytrzymałego polimeru odpornego na działanie czynników środowiskowych, fabrycznie przystosowany do mocowania modułu oświetlenia taktycznego, laserowego wskaźnika celu a także zabezpieczenia przed utratą broni w postaci tzw. smyczy.
- Masa broni bez magazynka – nie większa niż 800 g.
- Długość lufy – 105 - 115 mm.
- Długość całkowita – 190 - 205 mm.
- Wysokość bez magazynka – 130 - 145 mm.
- Szerokość całkowita – 30 - 33 mm.
- Przyrządy celownicze – stałe, otwarte, metalowe, w kolorze broni ze znacznikami ułatwiającymi celowanie.
- Żywotność istotnych części broni (lufa, zamek, szkielet) – minimum 30 tysięcy strzałów bez pogorszenia parametrów broni (skupienie przestrzelin na dystansie 25 metrów nie większe niż 80 mm, ilości zacięć z winy broni nie większa niż 3 na 1000 strzałów).
- Powłoki ochronne – wszystkie elementy metalowe i niemetalowe muszą być trwale zabezpieczone przed działaniem czynników zewnętrznych, w szczególności warunków atmosferycznych, potu czy soli.
- Znakowanie – Każdy egzemplarz broni musi posiadać indywidualny trwale naniesiony numer na każdej istotnej części broni.

2. Bezpieczeństwo użytkowania broni.

- Bezpieczniki – broń musi posiadać co najmniej jedno zabezpieczenie wewnętrzne w postaci blokady iglicy, chroniącej przed inicjacją strzału w wyniku upadku przeładowanej broni na twarde podłoże.
- Konstrukcja szkieletu musi minimalizować możliwość przypadkowego ściągnięcia spustu w wyniku zaczepienia o odzież, kamizelkę kuloodporną, kaburę itp.
- Broń nie może posiadać ostrych krawędzi, które mogłyby powodować kaleczenie dłoni użytkownika.

3. Wymagania w zakresie ergonomii i funkcjonalności.

- Chwyt – broń musi posiadać możliwość indywidualnego dopasowania chwytu do ręki użytkownika.
- Broń musi być przystosowana do obsługi przez strzelców lewo i praworęcznych (dwustronne manipulatory).

- Zatrask magazynka i zwalniacz zamka muszą być łatwo dostępne dla użytkownika o dłoniach przeciętnej wielkości.
- Wymagana siła jakiej należy użyć do obsługi manipulatorów powinna uwzględniać obsługę broni przez kobiety.
- Broń nie może posiadać wystających elementów, które mogłyby utrudniać wyjęcie broni z kabury lub powodować jej zaczepianie o elementy wyposażenia.
- Broń powinna posiadać możliwość nieskomplikowanego rozłożenia do czyszczenia nie wymagającego narzędzi.

4. Wymagania dotyczące jakości wyrobu:

- Wyrób musi mieć estetyczny wygląd, wysoką jakość i być starannie wykonany.
- Musi być w kolorze ciemnym (czarny, grafitowy).
- Niedopuszczalne są rozwarstwienia, przetarcia, odbarwienia i deformacje.
- Dopuszcza się wyłącznie wyroby w pierwszej klasie jakości.

5. Ukompletowanie dedykowane do oferowanej broni.

- Walizka do bezpiecznego przechowywania i transportu broni.
- Dwa magazynki dwurzędowe o pojemności minimum 15 naboji każdy. Budowa magazynka musi pozwalać na wzrokową ocenę ilości znajdujących się w nim naboji.
- Pojemnik do przenoszenia i dogodnego dobywania magazynków z amunicją.
- Polimerowe opakowanie do bezpiecznego i szybkiego dobycia broni.
- Przyborniki niezbędne do czyszczenia i konserwacji (co najmniej wycior, szczoteczka).
- Instrukcja obsługi i konserwacji w języku polskim.
- Karta gwarancyjna.

6. Dostawa, gwarancja serwis pogwarancyjny.

- Broń musi zostać dostarczona do wskazanego magazynu broni.
- Gwarancja minimum 2 lata.
- Gwarantowana dostępność części i serwis minimum 7 lat.

Część 2: Pistolet kompaktowy

1. Konstrukcja i parametry techniczne broni.

- Zasilanie - nabojem 9x19 Luger.
- Zasada działania – krótki odrzut lufy.
- Zamek ryglowany przez przekoszenie lufy.
- Mechanizm spustowy typu bijnikowego (bezkurkowy) z wyłącznym częściowym samonapinaniem tzw. Single Action (sprężyna igliczna napinana jest wstecznym ruchem zamka, a strzelec wyciskając spust tylko ją zwalnia inicjując strzał). Zamawiający nie dopuszcza pistoletów: DAO - Double Action Only i SA/DA.
- Zasięg skuteczny – 50 m.
- Szkielet broni – wykonany z wysokowytrzymałego polimeru odpornego na działanie czynników środowiskowych, fabrycznie przystosowany do mocowania modułu oświetlenia taktycznego, laserowego wskaźnika celu a także zabezpieczenia przed utratą broni w postaci tzw. Smyczy.
- Masa broni bez magazynka – nie większa niż 770 g.
- Długość lufy – 90 - 105 mm.
- Długość całkowita – 170 - 185 mm.
- Wysokość bez magazynka – 120 - 135 mm.
- Szerokość całkowita – 30 - 33 mm.
- Przyrządy celownicze – stałe, otwarte, metalowe, w kolorze broni ze znacznikami ułatwiającymi celowanie.

- Żywotność istotnych części broni (lufa, zamek, szkielet) – minimum 30 tysięcy strzałów bez pogorszenia parametrów broni (skupienie przestrzelin na dystansie 25 metrów nie większe niż 80 mm, ilości zacięć z winy broni nie większa niż 3 na 1000 strzałów).
- Powłoki ochronne – wszystkie elementy metalowe i niemetalowe muszą być trwale zabezpieczone przed działaniem czynników zewnętrznych, w szczególności warunków atmosferycznych, potu czy soli.
- Znakowanie – Każdy egzemplarz broni musi posiadać indywidualny trwale naniesiony numer na każdej istotnej części broni.

2. Bezpieczeństwo użytkowania broni.

- Bezpieczniki – broń musi posiadać co najmniej jedno zabezpieczenie wewnętrzne w postaci blokady iglicy, chroniącej przed inicjacją strzału w wyniku upadku przeładowanej broni na twarde podłoże.
- Konstrukcja szkieletu musi minimalizować możliwość przypadkowego ściągnięcia spustu w wyniku zaczepienia o odzież, kamizelkę kuloodporną, kaburę itp.
- Broń nie może posiadać ostrych krawędzi, które mogłyby powodować kaleczenie dłoni użytkownika.

3. Wymagania w zakresie ergonomii i funkcjonalności.

- Chwyt – broń musi posiadać możliwość indywidualnego dopasowania chwytu do ręki użytkownika.
- Broń musi być przystosowana do obsługi przez strzelców lewo i praworęcznych (dwustronne manipulatory).
- Zatrask magazynka i zwalniacz zamka muszą być łatwo dostępne dla użytkownika o dłoniach przeciętnej wielkości.
- Wymagana siła jakiej należy użyć do obsługi manipulatorów powinna uwzględniać obsługę broni przez kobiety.
- Broń nie może posiadać wystających elementów, które mogłyby utrudniać wyjęcie broni z kabury lub powodować jej zaczepianie o elementy wyposażenia.
- Broń powinna posiadać możliwość nieskomplikowanego rozłożenia do czyszczenia nie wymagającego narzędzi.

4. Wymagania dotyczące jakości wyrobu:

- Wyrób musi mieć estetyczny wygląd, wysoką jakość i być starannie wykonany.
- Musi być w kolorze ciemnym (czarny, grafitowy).
- Niedopuszczalne są rozwarstwienia, przetarcia, odbarwienia i deformacje.
- Dopuszcza się wyłącznie wyroby w pierwszej klasie jakości.

5. Ukompletowanie dedykowane do oferowanej broni.

- Walizka do bezpiecznego przechowywania i transportu broni.
- Dwa magazynki dwurzędowe o pojemności minimum 15 naboji każdy. Budowa magazynka musi pozwalać na wzrokową ocenę ilości znajdujących się w nim naboji.
- Pojemnik do przenoszenia i dogodnego dobywania magazynków z amunicją.
- Polimerowe opakowanie do bezpiecznego i szybkiego doboru broni.
- Przyborniki niezbędne do czyszczenia i konserwacji (co najmniej wycior, szczoteczka).
- Instrukcja obsługi i konserwacji w języku polskim.
- Karta gwarancyjna.

6. Dostawa, gwarancja serwis pogwarancyjny.

- Broń musi zostać dostarczona do wskazanego magazynu broni na terytorium RP.
- Gwarancja minimum 2 lata.
- Gwarantowana dostępność części i serwis minimum 7 lat.