

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia: fabrycznie nowy, tj. wyprodukowany w 2019 roku karabinek o kal. 5,56 x 45 mm marki BERETTA wz. ARX 160.
2. Stosowana amunicja: 5,56 x 45 mm nabój pośredni NATO.
3. Podstawowe wymagania techniczne:
 - 1) stopień zautomatyzowania: broń automatyczna, samopowtarzalna i samoczynna;
 - 2) konstrukcja broni: modułowa (możliwość modyfikacji broni w zależności od potrzeb wynikających z wykonywanych zadań służbowych, np. wymiana lufy, bez użycia jakichkolwiek narzędzi);
 - 3) przyrządy celownicze: mechaniczne, regulowane;
 - 4) masa broni bez magazynka: nieprzekraczająca 3,8 kg;
 - 5) magazynek: dwurzędowy, 30-nabojowy, standard M16/AR15;
 - 6) kolba: składana, z regulacją długości, z możliwością dopasowania do strzelającego w różnej pozycji (w zależności od budowy anatomicznej, sposobu ubrania, np. z nałożoną kamizelką kuloodporną, w umundurowaniu służbowym zimowym, letnim itp.).
 - 7) Długość lufy: od 350 do 410 mm;
 - 8) Funkcjonalność:
 - a. Karabinek musi posiadać obustronny przełącznik rodzaju ognia uniemożliwiający oddanie przypadkowego strzału.
 - b. Przełącznik rodzaju ognia musi umożliwiać łatwą kontrolę wzrokową jego nastawy.
 - c. Karabinek powinien posiadać obustronny zatrzask magazynka.
 - d. Broń musi mieć co najmniej jedną szynę montażową standardu MIL STD 1913 umieszczoną na górze umożliwiającą zamontowanie optoelektronicznych przyrządów celowniczych, a także mieć możliwość montażu dodatkowego wyposażenia taktycznego po bokach i od dołu łoża.
 - e. Broń nie może posiadać ostrych krawędzi, które mogłyby powodować kaleczenie dłoni użytkownika oraz wystających elementów, które mogłyby powodować zaczepianie o odzież bądź elementy wyposażenia funkcjonariusza Służby Więziennej.
 - f. Konstrukcja broni musi zapewniać jej pewne i wygodne trzymanie.
 - g. Rozłożenie broni do czyszczenia i konserwacji nie może wymagać użycia jakichkolwiek narzędzi.
 - h. Powłoki ochronne broni oraz jej działanie muszą być odporne na działanie czynników mechanicznych i środowiskowych występujących w warunkach służby.
 - i. Broń musi umożliwiać jej bezpieczne rozładowanie po załadowaniu naboju do komory nabojoyej.
 - 9) Kolor części zewnętrznych: czarny, matowy
 - 10) Ukompletowanie:
 - a. Pas nośny do broni koloru czarnego wykonany z kordury lub z tkaniny poliamidowej np. TS 558 albo z materiału równoważnego o podobnych właściwościach mechanicznych, odpornego na rozciąganie i odbarwienia oraz samoistne skręcanie się.
 - b. Dwa magazynki dwurzędowe o pojemności 30 sztuk naboji.

- c. Zestaw przyborów do podstawowej obsługi broni.
- d. Instrukcja do obsługi i użytkowania dołączona do każdego egzemplarza broni w języku polskim zawierająca w szczególności: podstawowe dane taktyczno – techniczne broni, budowę i opis podstawowych części i podzespołów, obsługę i działanie karabinka oraz zasady współdziałania jego części i podzespołów, rozkładanie częściowe i składanie, przechowywanie i konserwację. Przedmiotową instrukcję należy dostarczyć również na elektronicznym nośniku danych.
- e. Karta gwarancyjna wraz z kopią tarczy z przystrzelania broni na celność.