**Załącznik nr 5 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**na dostawę celowników kolimatorowych do pistoletów**

1. **Przeznaczenie i wymagania kolimatora:**
2. Celownik kolimatorowy z czerwonym punktem celowniczym przeznaczony do montażu na broni krótkiej typu GLOCK 45 MOS;
3. powłoki ochronne (zabezpieczające) celownika i montażu muszą być odporne na działanie olejów, paliw, smarów, a także roztworów do odkażania;
4. konstrukcja celownika i montażu muszą umożliwiać jego transport w opakowaniu transportowym, drogą lądową, morską oraz powietrzną;
5. wymagania dotyczące skrytości maskowania:

* celownik i montaż muszą mieć matowe zewnętrzne powłoki ochronne (antykorozyjne), odporne na warunki eksploatacji;

1. **Specyfikacja techniczna kolimatora:**
   * 1. Kolor obudowy: czarny
     2. Rodzaj punktu celowniczego: kropka
     3. Rozmiar punktu celowniczego: kropka 3 MOA ± 0,5MOA
     4. Kolor punktu celowniczego: czerwony
     5. Źródło podświetlenia: dioda LED
     6. Skok regulacji położenia punktu: 1 MOA / 1 klik pokrętła
     7. Powiększenie: 1x (brak powiększenia)
     8. Soczewka obiektywu: odporna na zarysowania i inne czynniki zewnętrzne
     9. Zasilanie: bateria ogólno dostępna na rynku Polskim
     10. Czas pracy urządzenia na jednej baterii: nie mniejszy niż 25 000 godzin (przy średnim poziomie jasności punktu)
     11. Regulacja jasności: nie mniej niż 10 stopni oraz nie mniej niż 2 stopnie przystosowane do pracy z urządzeniami noktowizyjnymi
     12. Wbudowana funkcja zapamiętania: ostatnio użytego znaku celowniczego i jego natężenia
     13. Automatyczne wyłączenie urządzenia po dłuższym okresie bezruchu oraz wbudowany czujnik ruchu ponownego włączenia celownika przy wykryciu najmniejszego ruchu
     14. Obudowa kolimatora: wykonana z wytrzymałego aluminium lotniczego
     15. Wymiana baterii zasilającej: bez konieczności demontażu celownika z broni
     16. Wodoodporność celownika: nie mniejsza niż IPX7
     17. Zakres temperatury pracy: nie mniej niż od -30°C do 50°C
     18. Zakres temperatury przechowywania: nie mniej niż od -30°C do 60°C
     19. Waga: nie większa niż 45 g (bez płytki montażowej)
     20. Wymiary [mm]: długość: do 46, szerokość do 30,5, wysokość do 30,5
     21. Montaż przystosowany do szyn montażowych typu Picatinny.
     22. Płytka montaż do celownika do pistoletu Glock 45 MOS wykonana z aluminium 7075-T6 z powłoką anodowana. Zapewnienie możliwie bardzo niskiego montażu optyki. System umożliwiający stosowanie śrub z mocnym gwintem oraz precyzyjne dopasowanie do fabrycznego frezu broni.
2. **Opis jednego kompletu kolimatora:**
   * 1. celownik kolimatorowy - 1 szt.
     2. montaż celownika - 1 szt.
     3. bateria zasilająca - 1 szt.
     4. narzędzie do montażu i regulacji celownika i montażu - 1 szt.
     5. instrukcja obsługi - 1 szt.
3. **Ilość:**
4. 100 kpl. – zamówienie podstawowe;
5. 150 kpl. – zamówienie w ramach opcji
6. **Wymagania dotyczące gwarancji**

Na przedmiot zamówienia Wykonawca musi zapewnić min. 24 miesiące gwarancji, zgodnie z zapisami umowy

1. **Miejsce dostawy/odbioru:**

Jednostka Wojskowa 4724, ul. Tyniecka 45, 30-901 Kraków.

Dostawa realizowana przez Wykonawcę i na jego koszt.

1. **Termin dostawy:**

Zakończenie: 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy z tym, że nie później niż do 28.11.2025r.

1. **Wymagania dotyczące dokumentów**

Wykonawca zobowiązany jest wraz z dostawą dostarczyć dokumentację techniczną zawierającą:

1. Numer NSN;
2. Świadectwa Jakości lub Certyfikaty Gwarancji Jakości;
3. Dokument gwarancyjny np. karta gwarancyjna;
4. Instrukcję obsługi w języku polskim.