



2. REGIONALNA BAZA LOGISTYCZNA
04-470 Warszawa, ul. Marsa 110

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia : **Dostawa spłonek 8-A-TAT ćwiczebnych w latach 2025-2028.**

2. Ilość:

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	J.m.	Ilość
ZADANIE NR 1			
a) Zamówienie podstawowe			
1.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2025	szt.	22 300
2.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2026	szt.	4 500
3.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2027	szt.	6 500
4.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2028	szt.	6 200
		szt.	39 500
b) Maksymalne zamówienie opcjonalne			
1.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2025	szt.	4 200
2.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2026	szt.	4 500
3.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2027	szt.	6 500
4.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2028	szt.	6 200
		szt.	21 400
ZADANIE NR 2			
a) Zamówienie podstawowe			
1.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2025	szt.	22 300
2.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2026	szt.	4 500
3.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2027	szt.	6 500

4.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2028	szt.	6 200
		szt.	39 500
b) Maksymalne zamówienie opcjonalne			
1.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2025	szt.	4 200
2.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2026	szt.	4 500
3.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2027	szt.	6 500
4.	SPŁONKA 8-A-TAT ćwiczebna <i>lub</i> wyrób równoważny - dostawa w roku 2028	szt.	6 200
		szt.	21 400

3. CPV: 24615000-8

4. Inne normy: **NIE**

5. Oferty częściowe (zadania): **TAK (2 ZADANIA)**

6. Oferty równoważne: **TAK** (dopuszcza się wyposażenie przedmiotu zamówienia w podzespoły lub funkcje o parametrach nie gorszych niż wyszczególnione w opisie przedmiotu.

7. Wymogi techniczne: **Zgodnie z szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia.**

8. Usługi dodatkowe: Transport, załadunek i rozładunek na koszt Wykonawcy.

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa spłonek 8-A-TAT ćwiczebnych.

2. Wymagania techniczne:

2.1. Spłonka 8-A-TAT ćwiczebna służy do prac minerskich;

2.2. Podstawowe wymiary spłonki 8-A-TAT ćwiczebnej:

- a) długość – 48,5 mm;
- b) średnica od strony dna - 6,9 mm;
- c) masa – 2,4 g;
- d) masa materiału wybuchowego (MW) – 1,3 g;

2.3. Materiał wybuchowy (MW) – obojętny;

2.4. Oznaczenie – zielony lub biały pasek w połowie długości spłonki (nie określono wg. wzornika RAL).

2.5. Wyrób powinien być w opakowaniu zbiorczym stanowiącym pudełko po 100 szt. spłonek. Opakowanie transportowe – skrzynia drewniana lub pudło kartonowe po 500 opakowań zbiorczych o masie z zawartością do 120 kg. lub pakowanie spłonki w pudełka tekturowe po 48 szt., następnie 42 pudełka tekturowe w pudełko metalowe M2A1, w sumie 2016 szt.

4. Informacja o Dokumentacji technicznej do produkcji seryjnej, orzeczeniu o zatwierdzeniu DT do produkcji seryjnej – identyfikatorze DT lub Poleceniu (rozkazie) o wprowadzeniu na wyposażenie SZ RP wraz z aktualną Kartą Katalogową.

Spłonka 8-A-TAT została wprowadzona do SZ RP Poleceniem Nr 486 Szefa Inspektoratu Wsparcia SZ z dnia 17.09.2013 r. Dokumentacja wraz z kartą katalogową i kartą klasyfikacyjną znajduje się w siedzibie Zamawiającego.

5. Wymagania co do oceny zgodności wyrobu.

Wyroby zostały zaliczone do grupy 4, lp. 22.2 „środki inicjujące ćwiczebne (spłonki ćwiczebne, zapalniczki ćwiczebne, lonty ćwiczebne) zgodnie z zapisami Rozporządzenia Ministra Obrony Narodowej z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowego wykazu wyrobów podlegających ocenie zgodności oraz sposobu i trybu przeprowadzania oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności państwa (t.j. Dz. U. z 2021 poz. 1628) oraz

Rozporządzenie Ministra Obrony Narodowej z dnia 08 czerwca 2020 r. *zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego wykazu wyrobów podlegających ocenie zgodności oraz sposobu i trybu przeprowadzania oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności państwa* (t.j. Dz.U. z 2020, poz. 1186) - Tryb oceny zgodności **OiB — I** (pierwszy).

5. Wymagania dotyczące ochrony informacji niejawnych. Nie dotyczy

6. Wymagania w zakresie jakości wyrobów. Klauzula jakościowa uzgodniona z Agencją Uzbrojenia wraz z Arkuszem analizy ryzyka.

7. Wymagania dotyczące kodyfikacji. Nie dotyczy

8. Wymagania gwarancyjne oraz wymagania w zakresie serwisowania.

8.1 Wykonawca udzieli gwarancji na okres 24 miesiące (10 lat składowania w hermetycznych opakowaniach) licząc od daty przekazania wyrobów Odbiorcy.

8.2 Protokół reklamacji zostanie przekazany Wykonawcy, w przypadku stwierdzenia wady fizycznej wyrobu, w terminie do 14 dni dla wyrobów eksploatowanych w kraju oraz w Polskich Kontyngentach Wojskowych, liczonych od daty ujawnienia wady. Postępowanie reklamacyjne prowadzi Użytkownik.

9. Wymagania w zakresie dozoru technicznego. Nie dotyczy.

10. Wymagania w zakresie metrologii. Nie dotyczy.

11. Wymagania dotyczące ochrony środowiska. Nie dotyczy.

12. Wymagania dotyczące utylizacji lub zagospodarowania aktywów trwałych. Nie dotyczy.

13. Wymagania w zakresie uprawnień wymaganych od wykonawców przy realizacji zamówienia, w tym koncesji, pozwoleń, świadectw bezpieczeństwa przemysłowego. Nie dotyczy.

14. Miejsce dostawy:

1) Zadania nr 1 - 4 RBlog Wrocław – Skład Krapkowice, 47-300 Krapkowice, woj. opolskie, tel. 261-624-101, 261-624,102 fax. 261-624-200, adres e-mail: 4rblog@ron.mil.pl - GLN – 5902768363043.

2) Zadania nr 2 - 1 RBlog Wałcz – Skład Drawno, 73-220 Drawno, woj. zachodniopomorskie, tel. 261-479-114 (103), fax. 261-479-113, adres e-mail: 4rblog@ron.mil.pl GLN – 5902768359060.

15. Zabezpieczenie logistyczne (np. części zamienne). Nie dotyczy.

16. Szkolenia (potrzeby szkoleniowe i logistyczne – ilość szkolonych, ilość dni, miejsce i sposób uzgadniania programu szkolenia, wystawiane certyfikaty, w tym zakres: programu szkolenia i wzór protokołu ze szkolenia). Nie dotyczy.

17. Warunki równoważności:

Przedmiotem dostawy powinna być spłonka 8-A-TAT ćwiczebna, dla której dopuszcza się odstępstwa o następujących parametrach:

- a) masa spłonki – 2,4 g $\pm$ 0,6 g,
- b) masa materiału wybuchowego (MW) stanowiącego materiał obojętny – 1,3 g $\pm$ 0,2 g,
- c) długość spłonki – 48,5 mm $\pm$ 2mm,
- d) średnica zewnętrzna spłonki - 6,9 mm $\pm$ 0,3 mm,
- e) średnica wewnętrzna spłonki - 6,4 mm $\pm$ 0,2 mm,

- f) oznaczenie spłonki – zielony lub biały pasek w połowie długości spłonki (nie określono wg. wzornika RAL),
- g) jednocześnie nie wymaga się pełnej nazwy spłonki 8-A-TAT ćwiczebnej.

18. Znakowanie wyrobów kodem kreskowym (wg. decyzji Nr 3/MON):

- w związku z koniecznością spełnienia wymagań norm: STANAG 2494, STANAG 2495, STANGAT 4329, NO-02-A080:2008, wyrób należy oznakować, stosownie do przepisów określonych w Decyzji Nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 3 stycznia 2014 r. w sprawie wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczonych do resortu obrony narodowej (Dz.Urz.Min.Obr.Nar.poz.11).

W celu spełnienia powyższych wymagań określa się:

a) Wskazanie konieczności umieszczenia na etykiecie JIM dla wyrobu jednostkowego.

Dane JIM powinny wynikać z treści umowy, tzn:

- JIM jest znany i został wpisany w treść umowy - nazwa zamawianego wyrobu;
- Nieznany JIM - dane JIM zostaną przekazane od odbiorcy do wykonawcy po rozpatrzeniu tzw. „Karty wyrobu”;

b) Wskazanie grupy materiałowej wg wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczanych do resortu obrony narodowej będących załącznikiem do decyzji Nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 3 stycznia 2014 r. (poz. 11) zwanych dalej wytycznymi.

Spłonka 8-A-TAT ćwiczebna przypisuje się do następującej - 3 grupy materiałowej - środki bojowe zgodnie z §1 ust 2 pkt. 7 Wytycznych...”;

c) Wskazanie czasookresu przechowywania zasobów wg wytycznych.

Dla spłonki 8-A-TAT ćwiczc. należy stosować przepisy decyzji Nr 3/MON jak dla wyrobów przechowywanych długoterminowo (do 120 miesięcy);

d) Wskazanie form opakowaniowych, w jakich ma być dostarczony wyrób.

Spłonka 8-A-TAT ćwiczc. należy dostarczyć w jednostkach handlowych w opakowaniach detalicznych zbiorczych oraz jednostkach logistycznych zgodnie z wymaganiami zawartymi w opisie przedmiotu zamówienia.

e) Wskazanie sposobu oznakowania.

Dla spłonki 8-A-TAT w wyżej wymienionych formach opakowania stosuje się zasady znakowania określone w § 3-6 „Wytycznych ...” stosownie do grupy materiałowej określonej powyżej w ppkt. b;

f) Sposób oznaczenia wyrobów etykietami z kodem kreskowym.

Dla splotki 8-A-TAT ćwicz. należy stosować wymagania i zasady dotyczące interpretacji, orientacji, wymiarów oraz barw symboli kodów kreskowych określone w standardach GS1 oraz normach ISO/IEC;

g) Wskazanie konieczności umieszczenia na etykiecie NSN.

Na etykiecie należy umieścić nr NSN.

h) Wskazanie identyfikatorów odbiorców GLN (jeżeli są znani i posiadają przydzielone numery GLN w systemie GS1).

Na jednostkach logistycznych należy umieścić GLN odbiorców wg wykazu zgodnie z pkt 15 opisu przedmiotu zamówienia.

i) Zamawiający zobowiąże wykonawcę do przekazania do wszystkich odbiorców oraz do:

- Zarządu Inżynierii Wojskowych, ul. Żwirki i Wigury 9/13, 01-909 Warszawa, tel. 261-848-355, fax. 261-848-664 – wypełnionej „Karty wyrobu” w postaci elektronicznej (format MS Excel), stanowiącej załącznik nr 6 do wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczanych do resortu obrony narodowej będących załącznikiem do decyzji Nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 3 stycznia 2014r. (poz.11).

19. Inne wymagania.

a) wyroby powinny być wyprodukowane nie wcześniej niż 24 miesiące licząc od daty dostawy do Sił Zbrojnych RP.

b) Dostarczone wyroby powinny posiadać „Certyfikat klasyfikacyjny”, „Kartę oceny materiału (przedmiotu) pod względem bezpieczeństwa” lub „Multimodalny dokument przewozowy dla towarów niebezpiecznych”. Dokumenty te powinny być wydane przez upoważnioną jednostkę klasyfikacyjno-badawczą (ośrodek lub instytut badawczy), legitymującą się uprawnieniami do prowadzenia badań i klasyfikacji oraz dopuszczania do przewozu materiałów niebezpiecznych klasy 1, uzyskanymi zgodnie z:

- ustawą z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. poz. 1367 z późn. zm.),

- rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 09 lipca 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy produkcji, transporcie wewnątrzzakładowym oraz obrocie materiałów wybuchowych, w tym wyrobów pirotechnicznych (Dz.U. poz. 1577 z późn. zm.).

z uwzględnieniem wymagań dotyczących procedur klasyfikacyjnych określonych w:

- umowie Europejskiej dotyczącej międzynarodowego transportu drogowego materiałów niebezpiecznych –ADR (wraz z załącznikami A i B).

c) Wykonawca ma obowiązek przekazać do Zarządu Inżynierii Wojskowej, ul. Żwirki i Wigury 9/13, 01-909 Warszawa, tel. 261-848-355, fax. 261-848-664, wypełnioną kartę katalogową (według wzoru określonego w załączniku nr 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia), w formie papierowej oraz elektronicznej (format MS Word).

Załącznik nr 1 – karta katalogowa wyrobu

*Wykonawca nie wypełnia pól zaznaczonych w kolorze szarym

KN	KARTA KATALOGOWA		<i>Data utworzenia</i>
wprowadzenie SpW do Sił Zbrojnych RP*			
Rozkazem (poleceniem): Nr/..... z dnia (*)			
A. DANE IDENTYFIKACYJNE SpW			
1. PEŁNA NAZWA			
2. JEDNOLITY INDEKS MATERIAŁOWY (JIM)		3. NUMER IM-WP/68	
4. NUMER MAGAZYNOWY NATO (NSN) (jeśli posiada)			
5. KOD KLASYFIKACJI ZAOPATRZENIA NATO (NSC Code)			
6. NUMER REFERENCYJNY WYROBU oraz jego PRODUCENT (numer wg oznaczeń producenta, nazwa producenta, jego kod NCAGE lub adres)			
7. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV)			
8. NR ROZPOZNAWCZY UN I KOD KLASYFIKACYJNY wg ADR (dla towarów niebezpiecznych)			
9. MLC – WOJSKOWA KLASA OBCIĄŻENIA (z wyłączeniem SpW dla którego nie określa się)			
10. KRYPTONIM			
11. NAZWA DOZWOLONA W PUBLIKACJACH			
12. ZARZĄDZAJĄCY SYSTEMEM FUNKCJONALNYM			
13. INSTYTUCJA EKSPERCKA			
14. ORGAN LOGISTYCZNY			
15. GRUPA SPRZĘTOWA			
16. OKREŚLENIE JAWNOŚCI (NIEJAWNOŚCI) SpW ORAZ OGRANICZENIA W DYSPONOWANIU SpW			
16.1. wyglądu zewnętrznego			
16.2. wyglądu wnętrza i elementów			
16.3. niejawne dane taktyczno-techniczne			
16.4. zespoły, podzespoły i części niejawne			
16.5 ograniczenia lub warunki związane z obrotem, wykorzystaniem lub dysponowaniem (opis lub dokument)			
17. NAZWA ZESTAWU, OBIEKTU LUB ZŁOŻONEGO SpW, W KTÓREGO SKŁAD WCHODZI OPISYWANY SpW			
B. DANE IDENTYFIKACYJNE POZYSKANIA SpW			
18. IDENTYFIKACJA POTRZEB POZYSKANIA			

18.1. zastosowana procedura pozyskania					
18.2. dokument inicjujący pozyskanie					
19. POZYSKANIE I DOSTAWY SpW					
19.1. zastosowany tryb weryfikacji w procesie pozyskania SpW		☐ praca rozwojowa (wypełnić pkt 19.2. i 19.3.)			
		☐ dostawa lub inna forma po testach (wypełnić pkt 19.4.)			
		☐ dostawa lub inna forma bez testów (wypełnić ew. pkt 19.5.)			
19.2. Instytucja prowadząca pracę rozwojową (PR) (w przypadku jej prowadzenia)					
19.3. Orzeczenie o zakończeniu PR (nazwa, numer, data)					
19.4. Protokół z testów SpW (nazwa, numer, data)					
19.5. Orzeczenie z badań zdawczo-odbiorczych przy zakupie w oparciu o DT (nazwa, numer, data), jeżeli były prowadzone					
SpW UZYSKAŁ POZYTYWNE WYNIKI ODBIORU I MOŻE BYĆ WPROWADZONY I EKSPLOATOWANY W SIŁACH ZBROJNYCH RP					
19.6. zamawiający					
19.7. wykonawca umowy					
19.8. dostawca					
19.9. dokument potwierdzający jakość i zgodność SpW (nazwa, numer, data)					
19.10. organ sprawujący nadzór					
20. ROK ROZPOCZĘCIA DOSTAW DO SZ RP					
21. CENA SpW W ROKU ODBIORU					
22. BADANIA EKSPLOATACYJNO-WOJSKOWE					
22.1. program badań e-w (cechy dokumentu, data zatwierdzenia)					
22.2. protokół końcowy z badań e-w (cechy dokumentu, data zatwierdzenia)					
SpW UZYSKAŁ POZYTYWNE WYNIKI BADAŃ E-W, JEST PRZYDATNY I MOŻE BYĆ EKSPLOATOWANY W SIŁACH ZBROJNYCH RP					
C. PRZEZNACZENIE I OPIS SpW					
23. PRZEZNACZENIE LUB ZASTOSOWANIE SpW					
24. WIDOK OGÓLNY SpW (ZDJĘCIA)					
25. OPIS SpW I JEGO WYPOSAŻENIA					
26. ZASADNICZE ZESPOŁY/PODZESPOŁY SpW ORAZ JEGO OPROGRAMOWANIE					
Lp.	Nazwa	Oznaczenie	J.m.	Liczba	Informacje dodatkowe (w tym numer indeksowy, inna instytucja ekspercka)

27. ZASADNICZE DANE TAKTYCZNO-TECHNICZNE SpW					
Lp.	Parametr				Wartość
Dane taktyczne:					
Dane techniczne:					
28. PODSTAWOWE NORMY EKSPLOATACYJNE					
29. DOKUMENTACJA TECHNICZNA SpW I JEJ KLAUZULA TAJNOŚCI					
Nazwa, forma, wydane orzeczenie o wprowadzeniu DT do zasobów MON					Miejsce przechowywania oryginału DT (jeśli jest inne niż Baza DT Agencji Uzbrojenia)
29.1. dokumentacja użytkowania					
29.2. dokumentacja zabezpieczenia					
29.3. dokumentacja konstrukcyjna					
30. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA, OBSŁUGIWANIA, NAPRAW, PRZECHOWYWANIA, MASKOWANIA I TRANSPORTOWANIA Z UWZGLĘDNIENIEM ZAPEWNIENIA BEZPIECZEŃSTWA INFORMACJI NIEJAWNYCH					
30.1. użytkowanie:					
30.2. obsługiwanie:					
30.3. naprawy:					
30.4. przechowywanie:					
30.5. maskowanie:					
30.6. transportowanie:					
31. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZABEZPIECZENIA METROLOGICZNEGO					
32. WYMAGANIA W ZAKRESIE DOZORU TECHNICZNEGO					
33. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZABEZPIECZENIA ENERGETYCZNEGO					
34. WYMAGANIA DOTYCZĄCE TWORZENIA ZAPASÓW TŚM.					
D. OBSADA ETATOWA I POTRZEBY PRZESZKOLENIA					
35. WYMAGANIA NORMATYWNO-ETATOWE					
Stan ilościowy obsady czasu „P” i „W”, wymagania kwalifikacyjne, przygotowanie zawodowe:					

35.1. bezpośredniej obsady (obsługi, załogi):								
Kod stanowiska	Nazwa stanowiska (funkcji)	Liczba		Stopień etatowy	Kod wyksz.	Specjalność		Uwagi
		P	W			SW1	SW2	
Razem:								
Uwaga: specjalność wojskowa zależna od rodzaju jednostki wojskowej.								
36. POTRZEBY PRZESZKOLENIA (PRZYGOTOWANIA) UŻYTKOWNIKÓW SpW i PERSONELU TECHNICZNEGO								
Uwaga:								
37. INNE USTALENIA								
38. WYKAZ INSTYTUCJI UZGADNIAJĄCYCH KARTĘ KATALOGOWĄ								
Nazwa komórki (jednostki) organizacyjnej, z którą uzgodnienie jest wymagane								
1. Organ logistyczny								
2. Właściwa komórka Sztabu Generalnego WP								
3. Zarząd Logistyki – P4 Sztabu Generalnego WP								
4. Wojskowe Centrum Metrologii								
5. Wojskowe Centrum Normalizacji, Jakości i Kodyfikacji (warunkowo – patrz: pkt 15 Procedury)								
6. Inna instytucja ekspercka								
7. Zarząd Organizacji i Uzupelnień – P1 Sztabu Generalnego WP								
8. Wojskowe Biuro Zarządzania Częstotliwościami								
9. Narodowe Centrum Bezpieczeństwa Cyberprzestrzeni – Dowództwo Komponentu Obrony Cyberprzestrzeni								
10. Wojskowy Dozór Techniczny								
11. Wojskowa Inspekcja Gospodarki Energetycznej								
39. ORGAN OPRACOWUJĄCY								
Pieczęć urzędowa				Data		Pieczęć imienna i podpis		
mp.								