



Warmia i Mazury
Sp. z o.o.

WIM.SOL.0810.06.2016

Szymany, 18.11.2016

ZAPYTANIE OFERTOWE

(niniejsze zapytanie nie stanowi zapytania ofertowego w rozumieniu ustawy pzp i stanowi rozeznanie rynku)

Zwracamy się z prośbą o przekazanie w terminie do dnia 24.11.2016 r. do godz. 08:00 informacji o szacunkowej wartości (PLN, NETTO) realizacji przez Państwa firmę przedmiotu zamówienia polegającej na:

Przedmiot zamówienia:

Dostawa, instalacja i uruchomienie 1 szt. stacjonarnego urządzenia do wykrywania śladowych ilości materiałów wybuchowych (ETD), przeznaczonych na wyposażenie punktów kontroli bezpieczeństwa w Porcie Lotniczym Olsztyn – Mazury.

Wymagania dot. w/w przedmiotu zamówienia opisane są w załączniku.

Warunki dostawy:

Firma dostarczy w/w przedmiot do siedziby zamawiającego wraz z pełnym montażem wyposażenia oraz przeszkoleniem z obsługi urządzenia.

Odpowiedzi prosimy przesyłać w terminie wskazanym w treści niniejszego pisma na adres poczty elektronicznej: m.borkowski@mazuryairport.pl

Osoba upoważniona do kontaktów ze strony zamawiającego:

Mateusz Borkowski – tel.: 885-100-942



Warmia i Mazury
Sp. z o.o.

Załącznik nr 1

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE

1. Urządzenia ETD należy dostarczyć i zainstalować na stoliku w Porcie Lotniczym Olsztyn - Mazury w terminie do 40 dni od daty podpisania umowy. Wykonawca dostarczy urządzenia ETD na własny koszt.
2. Urządzenie ETD musi być w stanie zbierać i analizować śladowe ilości cząsteczek ze skażonych powierzchni lub zawartości bagażu, bądź ich opary i sygnalizować za pomocą alarmu obecność materiałów wybuchowych.
3. Urządzenie ETD powinno wykrywać i identyfikować śladowe ilości materiałów wybuchowych za pomocą jonów dodatnich i ujemnych.
4. Urządzenie powinno mieć możliwość identyfikacji wielu mieszanin materiałów wybuchowych przy jednoczesnym teście.
5. W przypadku wykrycia materiału wybuchowego urządzenie powinno wyświetlić informację o wykrytym materiale wybuchowym oraz wydać z siebie alarm dźwiękowy.
6. Urządzenie powinno mieć możliwość automatycznej rejestracji następujących danych: czas, data, oraz wynik analizowanej próbki dla każdego alarmu. Celem ponownego odtworzenia oraz wydrukowania pełnego zapisu analizy próbki.
7. Zbiory danych zawartych w oprogramowaniu urządzenia ETD powinny umożliwiać dokonanie analizy i oznakowanie próbek minimum nw. materiałów wybuchowych (kolejność bez znaczenia):
 - a. Azotany (azotan amonu, saletra amonowa),
 - b. Estry nitrowe (pentryt, nitrogliceryna, nitroglikol),
 - c. DNT (dinitrotoluen),
 - d. HMTD (nadtlenek urotropiny),
 - e. HMX (oktogen),
 - f. TATP (nadtlenek triacetronu),
 - g. TNT (trotyl),
 - h. PETN (pentryt),
 - i. Proch czarny,
 - j. RDX (heksogen),
8. Urządzenie ETD ma być wyposażone w wyświetlacz LCD min. 10" z menu w języku polskim.
9. Urządzenie powinno gwarantować dostęp do dwóch poziomów dostępu : operatora oraz administratora.
10. Oprogramowanie ETD zapewni możliwość nadawania indywidualnych kodów dostępu.
11. Czas analizy : max. 10 sekund
12. Czas rozgrzewania urządzenia uwzględniając czas początkowego startu/zimnego oraz jego stabilizację powinien wynosić do 30 minut.
13. Urządzenie będą posiadały możliwość zbierania próbek cząstek stałych przy pomocy pułapek próbkowych wielokrotnego użytku.



Warmia i Mazury
Sp. z o.o.

14. Urządzenie powinno mieć możliwość weryfikacji poprawności wykrywania poprzez zastosowanie opcjonalnych pułapek weryfikacyjnych zawierających śladowe ilości materiału wybuchowego.
15. ETD powinno być wyposażone w wbudowaną drukarkę termiczną do celów drukowania wyników natychmiast po analizie lub w terminie późniejszym (funkcja pamięci) wraz z funkcją drukowania raportów.
16. Urządzenie ETD będzie posiadać możliwość wyświetlania na ekranie nazw analizowanych substancji oraz oprogramowanie wykrywaczy umożliwi modyfikację tych nazw poprzez zmianę nazwy substancji na kod substancji.
17. Urządzenie będzie mieć możliwość wyświetlania komunikatów o konieczności przeprowadzenia przeglądu technicznego zgodnie z zaleceniami producenta.
18. Urządzenie ETD będzie posiadać funkcję automatycznej kalibracji.
19. Sposób pobierania próbki : powierzchniowy (np. ze skóry, bagażu, opakowań, odzieży itp.)
20. Urządzenie będzie wyposażone w baterię lub UPS, umożliwiające podtrzymanie pracy urządzenia bez zewnętrznego zasilania minimum przez 60 minut oraz transport włączonego urządzenia na standzie po powierzchniach płaskich.
21. Urządzenie będzie posiadać złącze komunikacyjne USB lub Ethernet RJ – 45 umożliwiające transfer danych.
22. Urządzenie ETD muszą być dostarczone wraz z walizkami transportowymi.
23. Współczynnik ochronny urządzenia nie powinien wynosić mniej niż IP20.
24. Urządzenie ETD musi posiadać znak CE (Wykonawca dostarczy Deklarację Zgodności z Normami Wspólnoty Europejskiej przed podpisaniem umowy)
25. Wykonawca dostarczy min. 2 elementy wspomagające pobieranie próbek cząstek stałych, takie jak pobierak próbek lub urządzenie do pobierania próbek metodą zasysania.
26. Temperatura pracy wykrywca min. Od 0 °C do 40 °C,
27. Urządzenie ETD będzie mieć możliwość zdalnego odczytu danych poprzez sieć IP/Ethernet. Przedmiotem zamówienia nie jest wykonywanie sieci wykrywaczy ETD, ani stacji roboczych takiej sieci.
28. Zasilanie: 200-240V, 50-60 Hz AC lub 12v DC plus zasilacz.
29. Wykonawca zagwarantuje dostawę materiałów eksploatacyjnych na okres min. 36 miesięcy razem z urządzeniem ETD dostarczone zostaną wszystkie niezbędne do prawidłowej pracy urządzenia, materiały eksploatacyjne, takie jak np.: dopanty, lampy, rękawiczki nitrylowe, siatki dyszy, ściereczki, waciki, papier do drukarki itd., umożliwiające pracę urządzenia przez 36 miesięcy. Wśród materiałów eksploatacyjnych musi być tyle pułapek próbkowych, aby można było wykonać min. 40 000 próbek przez urządzenie. W przypadku pułapek próbkowych wielokrotnego użytku krotność użytkowania potwierdzona przez producenta może być uwzględniona w dostawie Wykonawcy.
30. Wykonawca zapewni gwarancję na okres min. 24 miesięcy.
31. W ramach serwisu, w okresie obowiązywania gwarancji, Wykonawca wykona w ramach całkowitej ceny umowy przeglądy urządzeń, realizowane zgodnie z zaleceniami producenta, jednak nie rzadziej niż raz na pół roku. Z każdego przeglądu zostanie sporządzony protokół potwierdzający prawidłowe działanie urządzeń.



Warmia i Mazury
Sp. z o.o.

32. Urządzenie ETD musi być zgodne ze standardami obowiązującymi w lotnictwie cywilnym, zawartymi w Rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 2015/1998 z dn. 5 listopada 2015 r., z późniejszymi zmianami, urządzenie musi posiadać certyfikatem ECAC potwierdzający pozytywne przejście testów CEP dla urządzeń ETD (zgodne z rozporządzeniem wykonawczym Komisji Europejskiej nr 278/2014- wymagania dotyczące stosowania urządzeń ETD).

Dyrektor ds. Ochrony
Security Manager
Robert Gawryś