



Warmia i Mazury
Sp. z o.o.

WIM.SOL.15.2025

WARMIA I MAZURY Sp. z o.o.
z siedzibą w Szymanach
Szymany 150, 12-100 Szczycino
NIP 7451842294, REGON 281345971
KRS 0000399439

Szymany, dnia 05.08.2025 r.

.....
(Pieczęć Zamawiającego)

ZAPYTANIE OFERTOWE

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

Zwracamy się z prośbą o przesłanie oferty na poniżej opisany przedmiot zamówienia:

Dostawa komputerowego systemu szkoleniowego umożliwiającego realizację teoretycznych oraz praktycznych zajęć szkoleniowych i egzaminacyjnych w zakresie przekazu wiedzy teoretycznej pod kątem wystąpienia zdarzeń z wykorzystaniem IID , budowy i cech IID oraz analizy obrazów RTG pod kątem wykrywania improwizowanych urządzeń zapalających (IID) -obejmujące zakres opisany wymogami aktów prawnych wydanych przez Komisję Europejską:

(Rozporządzenie Wykonawcze Komisji (UE) 2025/920 z dnia 19 maja 2025 r. zmieniającego rozporządzenie wykonawcze (UE) 2015/1998 odnośnie do określonych szczegółowych środków mających na celu wprowadzenie w życie wspólnych podstawowych norm ochrony lotnictwa cywilnego oraz decyzji wykonawczej Komisji C(2025) 3014 z dnia 19 maja 2025 r. zmieniającej decyzję wykonawczą C(2015) 8005 odnośnie do określonych szczegółowych środków mających na celu wprowadzenie w życie wspólnych podstawowych norm ochrony lotnictwa cywilnego)

Wymagania Dodatkowe:

1. Materiał teoretyczny umożliwia wykorzystanie go bezpośrednio przez końcowego użytkownika (Operatora Kontroli Bezpieczeństwa lub kandydata na Operatora Kontroli Bezpieczeństwa) lub przez Instruktora Prowadzącego Szkolenia w Zakresie Ochrony Lotnictwa Cywilnego w celu opracowania teoretycznego materiału dydaktycznego.
2. Obsługa oprogramowania, instrukcja oraz serwis odbywa się w języku polskim.
3. Materiał teoretyczny może być dostarczony w języku angielskim.
4. Materiał teoretyczny składa się z części opisującej tematykę szkolenia w sposób spójny.
5. Materiał szkoleniowy w zakresie interpretacji obrazów zawiera obrazy przynajmniej z sektorów : bagażu kabinowego, rejestrowanego, cargo i zaopatrzenia portu lotniczego.

6. Obrazy w materiale szkoleniowym interpretacji obrazów stanowią zestaw obrazów bez zagrożeń i z zagrożeniem.
7. Proporcje obrazów bez i z zagrożeniami w materiale szkoleniowym i testowym interpretacji obrazów są w podziale 50/50% dla każdego z obszarów.
8. Łączna ilość obrazów dla całości materiału szkoleniowego interpretacji obrazów to co najmniej 320 sztuk a testowego co najmniej 80 sztuk.
9. Materiał szkoleniowy interpretacji obrazów zawiera ilość IID która zapewnia równowagę pomiędzy różnorodnością typów IID oraz efektem nauczania w ten sposób że IID jest odpowiednia ilość i są one użyte w różnych wariantach (trudności ukrycia).
10. Narzędzie zawiera moduł sprawdzenia kompetencji poprzez dostępne testy interpretacji obrazów dla każdego z obszarów.
11. Obrazy do analizy są obrazami 2D i odpowiadają jakością realnym obrazom z urządzeń rentgenowskich do kontroli bezpieczeństwa.
12. W modułach szkoleniowych i testowych użytkownik może korzystać z funkcji uwydatniania obrazu (tzw. image enhancement functions) jak na rzeczywistym urządzeniu rentgenowskim do kontroli bezpieczeństwa.
13. W modułach treningowych, po udzieleniu odpowiedzi, w przypadku obrazu zawierającego zagrożenie, wyświetlana jest wizualna informacja zawierająca opis zagrożenia w obrazie wraz z jego fotografią.
14. Raporty z testów analizy obrazów zawierają wskazanie prawidłowych trafień, fałszywych alarmów oraz generalny wynik prawidłowych odpowiedzi wraz ze wskaźnikiem A'
15. Obrazy z zagrożeniami zawierają 1 przedmiot stanowiący zagrożenie (połączone komponenty rozumiane są jako 1 przedmiot)
16. Możliwość całodobowego kontaktu z serwisem.
17. Oferta powinna zawierać możliwość wykorzystania systemu szkoleniowego:
 - niezależnie od serwerów odbiorcy – możliwość użytkowania na każdym urządzeniu komputerowym które posiada system „windows” i przeglądarkę w jego pakiecie oraz stały dostęp do internetu.
18. Możliwość uzyskania serwisowej pomocy technicznej w przeciągu 24 godzin od zgłoszenia.

Termin dostawy przedmiotu zamówienia:

15-19.09.2025 r.

Kryterium oceny ofert: cena 100%

Uwagi: brak

Ofertę prosimy przesłać do dnia 14 sierpnia 2025 r. pocztą na adres:

t.gregorczyk@mazuryairport.pl

Kierownik Ośrodka Szkolenia
Warmia i Mazury Sp. z o.o.

Tomasz Gregorczyk

.....
(Podpis Kierownika Komórki Organizacyjnej)