Projekt pn. „Administrowanie przestrzenią powietrzną przyszłości - Edukacja poprzez symulację i praktykę na potrzeby gospodarki przyszłości” (nr projektu FERS.01.05-IP.08-0263/23)

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 5/2026/LOT/UŁA

Prowadzenie praktycznych zajęć ATC przez zespół INS ATC i PSEUDO

1. INFORMACJE PODSTAWOWE

Postępowanie jest prowadzone na potrzeby projektu wskazanego w nagłówku, realizowanego w programie Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Działanie FERS.01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym, współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.

Dokumentację przygotowano z uwzględnieniem Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027 obowiązujących od 25 maja 2026 r. oraz wymagań projektu dotyczących równości szans, niedyskryminacji, dostępności, zrównoważonego rozwoju i zasady DNSH.

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie jest prowadzone zgodnie z zasadą konkurencyjności za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności 2021. Do postępowania nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. ZAMAWIAJĄCY

Akademia Łazarskiego, ul. Świeradowska 43, 02-662 Warszawa, NIP 5270209936, REGON 010286164, wpisana do ewidencji uczelni niepublicznych pod numerem 22.

Komunikacja w postępowaniu, pytania, wyjaśnienia i składanie ofert odbywają się za pośrednictwem BK2021, z wyjątkiem trybu awaryjnego przewidzianego w Wytycznych.

4. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest prowadzenie praktycznych zajęć ATC z wykorzystaniem Symulatora Kontroli Ruchu Lotniczego EDDA. Wykonawca zapewnia podczas każdej

sesji równoczesną obsadę dwóch ról: instruktora ATC, dalej INS ATC, oraz pseudopilota ATC, dalej PSEUDO. W okresie realizacji każdą rolę może pełnić jedna osoba albo kilka osób wskazanych w ofercie.

Zakres zamówienia obejmuje wyłącznie zajęcia praktyczne. W czasie każdej sesji równocześnie pracują dwie różne osoby. INS ATC prowadzi ćwiczenie i odpowiada za przebieg dydaktyczny. PSEUDO obsługuje ruch symulowany i korespondencję radiową zgodnie ze scenariuszem oraz ustaleniami z INS ATC.

Zakres podstawowy obejmuje do 120 godzin dydaktycznych INS ATC i do 120 godzin dydaktycznych PSEUDO. Zamawiający przewiduje prawo opcji obejmujące do 20 dodatkowych godzin dydaktycznych INS ATC i do 20 dodatkowych godzin dydaktycznych PSEUDO, przeznaczonych na jeden dodatkowy zjazd. Łączny maksymalny wymiar zamówienia, wraz z opcją, wynosi 140 godzin dydaktycznych dla każdej roli. Jedna godzina dydaktyczna trwa 45 minut. Rozliczeniu podlegają wyłącznie godziny faktycznie przepracowane i odebrane przez Zamawiającego.

Maksymalna dopuszczalna stawka za jedną faktycznie wykonaną i odebraną godzinę dydaktyczną każdej roli wynosi 400,00 zł brutto/brutto. Oferta może przewidywać stawki niższe. Przy maksymalnych stawkach wartość zakresu podstawowego wynosi do 96 000,00 zł brutto/brutto, wartość opcji do 16 000,00 zł brutto/brutto, a łączna cena oferty dla maksymalnego zakresu nie może przekroczyć 112 000,00 zł brutto/brutto.

Przez stawkę brutto/brutto rozumie się całkowity koszt Zamawiającego. W przypadku faktury jest to kwota brutto faktury, a w przypadku umowy z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej jest to wynagrodzenie brutto wraz z obowiązkowymi składkami i innymi obciążeniami finansowanymi przez Zamawiającego.

Każdy 45-minutowy odcinek zajęć realizowany równocześnie przez dwie osoby stanowi jedną godzinę dydaktyczną INS ATC i jedną godzinę dydaktyczną PSEUDO, czyli dwie odrębne jednostki rozliczeniowe.

Zamawiający zastrzega sobie prawo opcji obejmujące maksymalnie 20 dodatkowych godzin dydaktycznych INS ATC i 20 dodatkowych godzin dydaktycznych PSEUDO. Opcja może zostać uruchomiona w całości albo w części, jednym lub kilkoma oświadczeniami przekazanymi Wykonawcy w formie dokumentowej. Oświadczenie

zostanie przekazane co najmniej 7 dni kalendarzowych przed terminem zajęć objętych opcją, chyba że Wykonawca zaakceptuje krótszy termin. Decyzja o skorzystaniu z opcji należy wyłącznie do Zamawiającego i zależy od potrzeb dydaktycznych i organizacyjnych oraz dostępności środków. Wykonawcy nie przysługuje roszczenie o uruchomienie opcji ani o zapłatę za niewykorzystany zakres. Zgoda Wykonawcy na uruchomienie opcji nie jest wymagana. Do zakresu objętego opcją stosuje się stawki jednostkowe i pozostałe warunki zaoferowane dla zakresu podstawowego. Skorzystanie z opcji w opisanych granicach nie stanowi zmiany Umowy, nie wymaga aneksu ani odrębnego postępowania. Zajęcia objęte opcją muszą zostać wykonane najpóźniej do 30 września 2027 r.

Zamówienie stanowi jedną część. Nie dopuszcza się ofert częściowych ani wariantowych. Jeden Wykonawca odpowiada za pełną i skoordynowaną obsadę. Jedna osoba nie może wykonywać obu ról w tej samej sesji.

Główne kody CPV: 80510000-2 - Usługi szkolenia specjalistycznego oraz 80300000-7 - Usługi szkolnictwa wyższego.

Szczegółowy zakres zawiera Załącznik nr 2 - Opis Przedmiotu Zamówienia.

5. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI

- okres realizacji: od dnia zawarcia Umowy do 30 września 2027 r.
- pierwsze planowane zajęcia: 28 i 29 listopada 2026 r.
- miejsce: siedziba Akademii Łazarskiego, ul. Świeradowska 43 w Warszawie
- zajęcia będą planowane przede wszystkim w soboty i niedziele, w terminach zjazdów w roku akademickim 2026/2027
- Zamawiający może zmienić liczbę sesji, liczbę godzin i terminy zajęć w granicach maksymalnego zakresu. O zmianie poinformuje Wykonawcę co najmniej 7 dni kalendarzowych wcześniej, chyba że Wykonawca zaakceptuje krótszy termin

6. WARUNKI UDZIAŁU - ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I ZAWODOWA

O zamówienie może ubiegać się osoba fizyczna, osoba prowadząca działalność gospodarczą, osoba prawna albo inny podmiot zdolny do zawarcia Umowy.

Wykonawca musi dysponować co najmniej jedną osobą spełniającą wymagania dla INS ATC i co najmniej jedną inną osobą spełniającą wymagania dla PSEUDO. Może wskazać więcej niż jedną osobę dla każdej roli. Wszystkie osoby wskazane do danej roli muszą spełniać wymagania minimalne dla tej roli.

6.1. INS ATC

1. wykształcenie wyższe
2. co najmniej 5 lat doświadczenia zawodowego w branży lotniczo-kosmicznej
3. praktyczne doświadczenie zawodowe w kontroli ruchu lotniczego
4. znajomość procedur operacyjnych właściwych dla TWR lub APP
5. doświadczenie szkoleniowe, instruktorskie lub dydaktyczne związane z lotnictwem, kontrolą ruchu lotniczego albo symulacją ATC
6. znajomość procedur i frazeologii lotniczej w języku polskim i angielskim w zakresie potrzebnym do prowadzenia zajęć

6.2. PSEUDO

1. znajomość frazeologii lotniczej w języku polskim i angielskim
2. umiejętność prowadzenia lub odwzorowywania symulowanej korespondencji radiowej
3. znajomość podstaw organizacji ruchu TWR lub APP
4. umiejętność obsługi stanowiska pseudopilota zgodnie ze scenariuszem i ustaleniami z INS ATC

Nie wymaga się aktualnego uprawnienia OJTI albo STDI, ponieważ zajęcia nie służą wydaniu, przedłużeniu ani wznowieniu licencji lub uprawnienia kontrolera ruchu lotniczego. Aktualne lub wcześniej posiadane licencje i uprawnienia mogą potwierdzać doświadczenie.

Warunki wykazuje się w Formularzu ofertowym odrębnie dla każdej wskazanej osoby. Zamawiający może wezwać do przedstawienia dokumentów potwierdzających, w

szczególności CV, licencji, uprawnienia, świadectwa pracy, referencji, umowy, protokołu albo innego równoważnego dowodu.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie mogą spełniać warunki łącznie. Wskazują pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia Umowy.

7. PODSTAWY WYKLUCZENIA I KONFLIKT INTERESÓW

Zamówienie nie może zostać udzielone podmiotowi powiązanemu osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym w rozumieniu Wytycznych. Wykluczeniu podlega także Wykonawca objęty zakazem udzielenia zamówienia wynikającym z obowiązujących przepisów krajowych lub unijnych dotyczących sankcji i przeciwdziałania wspieraniu agresji Federacji Rosyjskiej na Ukrainę.

Wykonawca składa oświadczenia w Formularzu ofertowym. Każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie składa odrębne oświadczenia dotyczące wykluczenia.

8. WYMAGANIA HORYZONTALNE I DOSTĘPNOŚĆ

- równe traktowanie uczestników, równość kobiet i mężczyzn oraz zakaz dyskryminacji, w tym ze względu na niepełnosprawność
- prowadzenie zajęć w sposób dostępny komunikacyjnie i poznawczo oraz współpraca przy zapewnianiu racjonalnych usprawnień
- jasny, włączający i niestereotypowy język przy zachowaniu prawidłowej terminologii lotniczej
- dostępność cyfrowa materiałów elektronicznych przygotowanych przez Wykonawcę, w tym prawidłowa struktura, czytelność, kontrast i teksty alternatywne
- poszanowanie Karty Praw Podstawowych Unii Europejskiej i Konwencji ONZ o prawach osób z niepełnosprawnościami
- stosowanie zasady zrównoważonego rozwoju i DNSH w zakresie adekwatnym do usługi, w tym elektronicznego obiegu dokumentów i ograniczania zbędnych wydruków

9. KRYTERIA OCENY OFERT

Maksymalnie można uzyskać 100 punktów. Łączna punktacja wynosi K = K1 + K2 + K3. Wyniki oblicza się z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Kryterium	Waga	Sposób oceny
K1 - cena brutto/brutto	80 pkt	K1 = najniższa ważna łączna cena brutto/brutto / łączna cena brutto/brutto badanej oferty x 80 pkt
K2 - doświadczenie praktyczne osób wskazanych jako INS ATC	10 pkt	Punkty ustala się według osoby o najkrótszym doświadczeniu: poniżej 3 lat - 0 pkt, od 3 do poniżej 5 lat - 5 pkt, co najmniej 5 lat - 10 pkt
K3 - doświadczenie operacyjne lub symulacyjne osób wskazanych jako PSEUDO	10 pkt	Punkty ustala się według osoby o najkrótszym doświadczeniu: poniżej 12 miesięcy - 0 pkt, od 12 do poniżej 36 miesięcy - 5 pkt, co najmniej 36 miesięcy - 10 pkt

W kryteriach K2 i K3 ocenia się doświadczenie wszystkich osób wskazanych przez Wykonawcę odpowiednio do realizacji roli INS ATC i PSEUDO. Jeżeli Wykonawca wskazuje więcej niż jedną osobę do danej roli, liczbę punktów ustala się według doświadczenia osoby posiadającej najkrótsze doświadczenie spośród wszystkich osób wskazanych do realizacji tej roli. Każda z tych osób musi spełniać wymagania minimalne. Nakładające się okresy doświadczenia tej samej osoby liczy się jednokrotnie. Brak danych pozwalających ocenić doświadczenie którejkolwiek osoby oznacza 0 punktów w danym kryterium, jeżeli oferta nadal spełnia warunki minimalne.

W przypadku takiej samej liczby punktów wyżej zostanie sklasyfikowana oferta z niższą ceną, następnie z większą sumą pełnych miesięcy doświadczenia osób, których

doświadczenie stanowiło podstawę ustalenia punktacji w K2 i K3, a następnie oferta złożona wcześniej w BK2021.

10. PRZYGOTOWANIE I SKŁADANIE OFERT

- ofertę należy złożyć wyłącznie za pośrednictwem BK2021
- oferta musi być sporządzona w języku polskim na Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1
- oferta musi być podpisana przez osobę uprawnioną. W przypadku pełnomocnika należy dołączyć pełnomocnictwo
- oferta musi wskazywać wszystkie osoby przewidziane do realizacji zamówienia, w tym co najmniej jedną osobę dla roli INS ATC i co najmniej jedną inną osobę dla roli PSEUDO; można wskazać więcej osób dla każdej roli; każda wskazana osoba musi spełniać wymagania minimalne, a jej doświadczenie podlega ocenie odpowiednio w K2 albo K3
- należy podać oferowaną stawkę jednostkową brutto/brutto dla INS ATC i PSEUDO oraz łączną cenę brutto/brutto dla maksymalnego zakresu obejmującego zakres podstawowy i opcję. Każda stawka jednostkowa nie może przekroczyć 400,00 zł za godzinę dydaktyczną. Stawki pozostają takie same dla zakresu podstawowego i opcji
- ceną ocenianą jest łączny całkowity koszt Zamawiającego brutto/brutto. Dla osoby fizycznej nieprowadzącej działalności obejmuje on wynagrodzenie brutto i obowiązkowe obciążenia finansowane przez Zamawiającego, a dla podatnika VAT odpowiada kwocie brutto faktury
- cena obejmuje wszystkie koszty wykonania zamówienia, w tym przygotowanie, prowadzenie zajęć, dokumentację, dojazdy, noclegi, zastępstwa, podatki i opłaty
- termin związania ofertą wynosi 60 dni od upływu terminu składania ofert

Termin składania ofert: 19 listopada 2026 r., godz. 23:59.

11. WYJAŚNIENIA, UZUPEŁNIENIA I ODRZUCENIE OFERTY

Zamawiający może żądać wyjaśnień dotyczących oferty, personelu, dokumentów i kalkulacji ceny oraz wzywać do uzupełnienia braków formalnych, jeżeli nie prowadzi to do niedozwolonej zmiany oferty ani naruszenia równego traktowania.

Oferta podlega odrzuceniu w szczególności, jeżeli została złożona po terminie lub poza BK2021 bez dopuszczalnej podstawy, jest niezgodna z OPZ, nie została podpisana mimo wezwania, została złożona przez podmiot podlegający wykluczeniu lub niespełniający warunków albo zawiera rażąco niską cenę, której Wykonawca nie uzasadnił wraz z dowodami.

Jeżeli cena różni się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert albo z innych przyczyn budzi wątpliwości, Zamawiający wezwie do przedstawienia wyjaśnień i dowodów dotyczących kalkulacji.

12. ROZLICZENIE I ODBIÓR

Rozliczenie będzie następowało miesięcznie na podstawie liczby godzin faktycznie przepracowanych przez INS ATC i PSEUDO, potwierdzonych kartami realizacji i protokołem odbioru. Wykonawca odpowiada za zapewnienie pełnej obsady niezależnie od liczby osób wskazanych dla poszczególnych ról. Zamawiający nie jest zobowiązany do wykorzystania pełnego zakresu podstawowego ani do uruchomienia opcji.

13. ZMIANY UMOWY

Zmiana Umowy jest dopuszczalna wyłącznie w przypadkach i granicach określonych we wzorze Umowy oraz w sekcji 3.2.4 Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027. Zmiana nie może prowadzić do zmiany ogólnego charakteru Umowy, naruszenia konkurencji ani obejścia wyniku postępowania.

14. UNIEWAŻNIENIE I INFORMACJA O WYNIKU

Zamawiający może zakończyć postępowanie bez wyboru oferty, jeżeli nie wpłynie żadna ważna oferta, ceny wszystkich ważnych ofert przekroczą środki możliwe do przeznaczenia na zamówienie, wystąpi istotna zmiana okoliczności, postępowanie

będzie obarczone niemożliwą do usunięcia wadą albo finansowanie zostanie ograniczone lub cofnięte. Informacja z uzasadnieniem zostanie opublikowana w BK2021.

Jeżeli wybrany Wykonawca odstąpi od zawarcia Umowy, Zamawiający może zawrzeć Umowę z Wykonawcą, który uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów, o ile jego oferta pozostaje ważna i spełnia wymagania.

15. DANE OSOBOWE

Dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia postępowania, wyboru Wykonawcy, zawarcia i realizacji Umowy oraz wykonania obowiązków związanych z finansowaniem projektu. Szczegółową informację zawiera Załącznik nr 4. Wykonawca odpowiada za zgodne z prawem przekazanie danych osób wskazanych w ofercie i przekazanie im tej informacji.

16. ZAŁĄCZNIKI

1. Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy
2. Załącznik nr 2 - Opis Przedmiotu Zamówienia
3. Załącznik nr 3 - Wzór Umowy wraz ze wzorem protokołu odbioru
4. Załącznik nr 4 - Informacja o przetwarzaniu danych osobowych