



FOTONICA - (Fully automated OptoelectTronical System for Noninvasive Imaging in Clinical Applications) - Sztuczna Inteligencja wspomagająca zaawansowane rozwiązania foniczne w automatycznych diagnostycznych systemach medycznych (nr: „MAZOWSZE/0167/19”) jest współfinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Szybka Ścieżka dla Mazowsza

ZAPYTANIE OFERTOWE Nr 01/01/2025

TUTUŁ PROJEKTU: „*FOTONICA (Fully-automated Optoelectronic System for Noninvasive Imaging in Clinical Applications) – Sztuczna Inteligencja wspomagająca zaawansowane rozwiązania foniczne w automatycznych diagnostycznych systemach medycznych.*” (Nr „MAZOWSZE/0167/19”).

TERMIN SKŁADANIA OFERT: do dnia **31.01.2025** r.

NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: MILTON ESSEX S.A.

Adres: Żołyń 42a, 02-815 Warszawa.

NIP: 5213695448

MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT:

Oferty należy składać pisemnie na adres siedziby Zamawiającego: **MILTON ESSEX SA, Żołyń 42a, 02-815 Warszawa**. W postępowaniu wezmą udział tylko te oferty, które wpłyną do Zamawiającego we wskazanym terminie składania ofert. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej nadania pocztą lub przesyłką kurierską.

Za skuteczne złożenie oferty zostanie także uznane **nadesłanie oferty pocztą elektroniczną** na adres: **k.drewniak@miltonessex.eu** (w postaci skanów podpisanych dokumentów). Oferty, które wpłyną w późniejszym terminie nie zostaną poddane ocenie.

ADRES E-MAIL, NA KTÓRY NALEŻY WYSŁAĆ OFERTĘ: k.drewniak@miltonessex.eu

OSOBA DO KONTAKTU W SPRAWIE OGŁOSZENIA: Pani Katarzyna Langner-Drewniak

SKRÓCONY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Przeprowadzenie procedury wyboru najkorzystniejszej oferty na **pełnienie funkcji statystyka** w związku z realizacją Projektu nr „MAZOWSZE/0167/19” w ramach konkursu „Ścieżka dla Mazowsza”.

KATEGORIA OGŁOSZENIA: Usługi

MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA: Cała Polska

CEL ZAMÓWIENIA:

Celem zamówienia jest wybór najkorzystniejszej oferty na **pełnienie funkcji statystyka** zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest **pełnienie funkcji statystyka w oparciu o umowę zlecenie** w związku z realizacją Projektu nr „MAZOWSZE/0167/19” w ramach konkursu „Ścieżka dla Mazowsza”.

Specjalista(-ka) zaangażowany(-a) na wskazanym wyżej stanowisku będzie bezpośrednio odpowiedzialny(-a) za realizację następujących zadań:

1. Przeprowadzenie analizy statystycznej za pomocą oprogramowania statystycznego wyników badania klinicznego obejmujących skórne odczyny alergiczne oraz hipertermiczne skórne odczyny alergiczne zapisane w elektronicznej bazie danych eCRF. Wymagania:
 - a. Przetworzenie plików do importu z bazy danych do oprogramowania statystycznego
 - b. Przeprowadzenie przy pomocy oprogramowania statystycznego analizy deskryptywnej dotyczącej próby uczestników badania pod względem demograficznym



FOTONICA - (Fully automated OptoelecTronical System for Noninvasive Imaging in Clinical Applications) - Sztuczna Inteligencja wspomagająca zaawansowane rozwiązania fotoniczne w automatycznych diagnostycznych systemach medycznych (nr: „MAZOWSZE/0167/19”) jest współfinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Szybka Ścieżka dla Mazowsza

- c. Przeprowadzenie przy pomocy oprogramowania statystycznego analizy statystycznej uzyskanych wyników skórnych testów alergicznych odczytanych metodą referencyjną z hipertermicznymi skórnymi odczynami alergicznymi dla tych samych pacjentów i alergenów, odczytanych badaną metodą termograficzną, analiza statystyczna powinna objąć obowiązkowo wyznaczenie Macierzy konfuzji (Confusion Matrix) oraz podstawowych wskaźników: Czułość (Sensitivity), Specyficzność (Specificity), Dokładność (Accuracy), Wartość predykcyjna dodatnia (PPV, Precision), Wartość predykcyjna ujemna (NPV), wyznaczenie krzywej ROC (Receiver Operating Characteristic Curve) oraz Pola pod krzywą ROC (AUC – Area Under Curve), oraz zaproponowanie przez statystyka opcjonalnie dodatkowych składowych modelu analizy.

Wykonawca musi sporządzić pisemny raport przeprowadzonej analizy z w języku polskim lub/angielskim zawierającym interpretację wyników oraz niezbędne wykresy i tabele oraz dostarczyć edytowalną wersję na nośniku elektronicznym.

WARUNKI UMOWY ZLECENIA:

Zaangażowanie odpowiadające wielkości do **120 roboczogodzin**. Umowa będzie zawarta na czas realizacji zadania. Jednakże, w związku z realizacją projektu B+R obciążonego ryzykiem badawczym umowa nie może być zawarta na czas dłuższy niż do dnia 30 marca 2025 r. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnego wydłużenia lub skrócenia okresu zaangażowania na przedmiotowym stanowisku oraz wypowiedzenia umowy w czasie jej trwania.

Rozliczenie umowy zlecenia będzie następowało w odstępach miesięcznych, przy czym wypłacenie wynagrodzenia będzie dokonywane po podpisaniu protokołu odbioru prac wraz z wyszczególnieniem liczby roboczogodzin i przedłożeniu prawidłowego rachunku do umowy zlecenia oraz raportu z przeprowadzonych czynności, odpowiadającego wymaganiom sprawozdawczym Projektu. Wypłata wynagrodzenia będzie możliwa jedynie na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

KOD CPV: 73110000-6

NAZWA KODU CPV: Usługi badawcze

DODATKOWE PRZEDMIOTY ZAMÓWIENIA: *nie dotyczy*

HARMONOGRAM REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

1. Zadania badawcze przewidziane do realizacji powinny być wykonane w ciągu maksymalnie 2 miesięcy od zawarcia umowy. Szczegółowe terminy realizacji poszczególnych zadań zostaną ustalone we właściwej umowie z Wykonawcą podpisanej po rozstrzygnięciu przez Zamawiającego niniejszego postępowania.
2. W związku z realizacją projektu B+R Zamawiający zastrzega sobie prawo do wydłużenia okresu realizacji zamówienia, poprzez zawarcie stosownego aneksu.

ZAŁĄCZNIKI:

1. Wzór oferty wraz z oświadczeniami
2. Oświadczenie o zachowaniu poufności

PYTANIA I WYJAŚNIENIA: Pytania prosimy kierować na adres e-mail podany powyżej.

UPRAWNIENIA DO WYKONYWANIA OKREŚLONEJ DZIAŁALNOŚCI LUB CZYNNOŚCI: Nie dotyczy.

WIEDZA I DOŚWIADCZENIE:

O zamówienie mogą się ubiegać wyłącznie osoby legitymujące się następującą minimalną wiedzą i doświadczeniem:



FOTONICA - (Fully automated OptoelecTronical System for Noninvasive Imaging in Clinical Applications) - Sztuczna Inteligencja wspomagająca zaawansowane rozwiązania fotoniczne w automatycznych diagnostycznych systemach medycznych (nr: „MAZOWSZE/0167/19”) jest współfinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Szybka Ścieżka dla Mazowsza

- 1./ Doświadczenie w używaniu programów statystycznych w wymiarze co najmniej 2 lat doświadczenia.
- 2./ Znajomość statystyki na poziomie dobrym zdobyta w obszarze nauk medyczno-przyrodniczych lub społecznych.

Zamawiający dokona oceny warunku udziału w postępowaniu na podstawie przedłożonego razem z Ofertą Oświadczenia o posiadaniu wymaganej minimalnej wiedzy i doświadczenia zgodnie z wymaganiami zamieszczonymi w Zapytaniu Ofertowym.

Zamówienie musi być realizowane osobiście przez oferenta. Zamawiający nie dopuszcza podzlecania prac.

POTENCJAŁ TECHNICZNY:

Nie dotyczy.

OSOBY ZDOLNE DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Nie dotyczy.

SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA: *Nie dotyczy.*

DODATKOWE WARUNKI:

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych lub wariantowych.
2. Oferty w walutach innych, niż PLN zostaną odrzucone.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość zadawania pytań w trakcie postępowania drogą elektroniczną na wskazany w zapytaniu adres e-mail. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że pytanie wpłynie do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
4. W przypadku gdy pytanie zostanie przesłane po upływie terminu o którym mowa w zdaniu poprzednim lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić pytanie bez rozpoznania
5. Dla postępowań powyżej 120.000 PLN wyniki postępowania zostaną opublikowane na stronach internetowych MILTON ESSEX SA www.miltonessex.eu. Złożenie oferty jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na publikację danych Oferenta zawartych w Ofercie i ceny złożonej oferty. Zamawiający zastrzega sobie prawo do anulowania postępowania bez podania przyczyny.
6. Oferenci uczestniczą w postępowaniu ofertowym na własne ryzyko i koszt, nie przysługują im żadne roszczenia z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od postępowania ofertowego.
7. Wydanie niniejszego zapytania ofertowego nie zobowiązuje Zamawiającego do składania wyjaśnień dotyczących powodów akceptacji lub odrzucenia oferty.
8. Otrzymana oferta będzie stanowić ofertę w rozumieniu art. 66 Kodeksu cywilnego.
9. Dostawca/Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Dostawców/Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
10. Zamawiający jest uprawniony do poprawienia w tekście oferty oczywistych omyłek pisarskich, niezwłocznie zawiadamiając o tym danego Dostawcę/Wykonawcę.
11. Zamawiający może w toku badania i oceny ofert żądać od Dostawców/Wykonawców wyjaśnień oraz dokumentów dotyczących treści złożonych ofert, przy czym jest to uprawnienie a nie obowiązek Zamawiającego.
12. Od rozstrzygnięcia niniejszego postępowania nie przysługuje odwołanie.
13. W przypadku powstania utworów w rozumieniu prawa autorskiego, prawa majątkowe przechodzą na zamawiającego.

**WARUNKI ZMIANY UMOWY:**

1. Zamawiający może dokonać zmiany warunków umowy, w przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych m.in. w Regulaminie Konkursu „Ścieżka dla Mazowsza/2019” po uzyskaniu na taką zmianę zgody Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, jeśli zgoda ta w konkretnej sytuacji będzie wymagana, lub w przypadku zaistnienia okoliczności nieprzewidzianych w umowie, w szczególności na skutek zadziałania Siły Wyższej lub w przypadku konieczności dostosowania warunków umowy do sytuacji realizacyjnej Projektu, w ten sposób, że zawarty zostanie aneks wiążący Strony i ustalający zmienione warunki realizacji badań przemysłowych.

LISTA DOKUMENTÓW/OŚWIADCZEŃ WYMAGANYCH OD WYKONAWCY W DACIE ZŁOŻENIA OFERTY:

1. Oferta powinna być sporządzona na załączonym wzorze i podpisana przez osobę mającą wykonać zlecone prace B+R opisane w niniejszym Zapytaniu, przy czym Oferta musi zawierać min.: imię i nazwisko, tytuł/stopień naukowy, PESEL/NIP, adres zamieszkania, datę ważności Oferty (związania Ofertą) co najmniej do dnia **31.03.2025 r.**, cenę brutto w PLN za miesiąc wynagrodzenia, dane kontaktowe – zgodnie z zamieszczonym wzorem oferty.

2. Do Oferty powinny być dołączone: podpisane Oświadczenia potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu (zgodnie z wymogami zawartymi w niniejszym Zapytaniu ofertowym i na załączonym wzorze oferty).

3. Do Oferty powinny być dołączone: podpisane Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym (na załączonym wzorze oferty).

- Niespełnienie w/w warunków formalnych będzie skutkowało odrzuceniem Oferty

ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE:

Zamawiający dopuszcza udzielenie wyłonionemu Wykonawcy zamówień uzupełniających, w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości realizowanego zamówienia.

OCENA OFERTY:**KRYTERIA OCENY I OPIS SPOSOBU PRZYZNAWANIA PUNKTACJI:**

Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o następujące kryteria:

Kryterium Nr 1 CENA (P1) (waga 100% oceny) - obliczone zgodnie ze wzorem:

$$P1 = (Cn / Cr) \times 100$$

gdzie:

P1 - liczba punktów w kryterium 1 przyznanych rozpatrywanej ofercie

Cn - najniższa cena brutto za 1 miesiąc ze wszystkich ofert

Cr - cena brutto za 1 miesiąc w rozpatrywanej ofercie

100 – Waga kryterium

Oceny dokonywać będzie powołany przez Zamawiającego Zespół Oceniający. Maksymalną liczbę punktów 100 otrzyma najwyższej oceniona oferta z najniższą zaproponowaną ceną.

WYKLUCZENIA:

1. W celu uniknięcia konfliktu interesów, zamówienie nie będzie mogło zostać udzielone osobom powiązanym z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo zgodnie z definicją:

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

i.) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,

ii.) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,

iii.) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,



MILTON ESSEX



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

WAT Wojskowa
Akademia
Techniczna

FOTONICA - (Fully automated Optoelectrical System for Noninvasive Imaging in Clinical Applications) - Sztuczna Inteligencja wspomagająca zaawansowane rozwiązania foniczne w automatycznych diagnostycznych systemach medycznych (nr: „MAZOWSZE/0167/19”) jest współfinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Szybka Ścieżka dla Mazowsza

iv.) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Załączniki:

1. Formularz oferty
2. Oświadczenie dot. Braku powiązań,
3. Oświadczenia potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

**Załącznik nr 1**

OFERTA
W ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIE OFERTOWE 01/01/2025

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA: Przeprowadzenie procedury wyboru najkorzystniejszej oferty na **pełnienie funkcji statystyka w oparciu o umowę zlecenie** w związku z realizacją Projektu nr „MAZOWSZE/0167/19” w ramach konkursu „Ścieżka dla Mazowsza”.

Zamawiający: MILTON ESSEX S.A., ul. Żołą 42a, 02-815 Warszawa, NIP 5213695448

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe na **pełnienie funkcji statystyka w oparciu o umowę zlecenie** związku z realizacją Projektu nr „MAZOWSZE/0167/19” w ramach konkursu „Ścieżka dla Mazowsza”, niniejszym składam poniższą ofertę:

1. Dane OFERENTA:

<i>Imię i nazwisko:</i>	
<i>Adres:</i>	
<i>PESEL</i>	
<i>Dane kontaktowe (telefon, e-mail):</i>	

2. PARAMETRY OFERTY:

<i>Proponowana cena brutto za zadanie:</i>	
<i>Data ważności oferty: (co najmniej do 31.03.2025 r.)</i>	

- Potwierdzam, iż akceptuję warunki opisane w Zapytaniu ofertowym, zapoznałem się z treścią ww. zapytania ofertowego i nie wnoszę do niego żadnych zastrzeżeń oraz przyjmuję/-my wszystkie warunki w nim zawarte.
- Wyrażam gotowość podjęcia się wykonania całego Przedmiotu Zamówienia. Niniejsza oferta odnosi się do przedmiotu, który jest zgodny z opisem Przedmiotu Zamówienia zawartym w ww. zapytaniu ofertowym.
- Podjęmę się wykonania całego Przedmiotu Zamówienia opisanego w w/w. zapytaniu ofertowym, zgodnie z wymogami Zamawiającego zawartymi w w/w. zapytaniu ofertowym, zgodnie z obowiązującymi przepisami i należytą starannością.
- Zapoznałem się z warunkami niniejszego zapytania oraz zdobyłem informacje konieczne do przygotowania oferty oraz oświadczam, że oferta spełnia wszystkie wymagania określone w zapytaniu ofertowym.
- Oświadczam, że akceptuję termin realizacji przedmiotu zamówienia podany przez Zamawiającego.

Załączniki:

- Oświadczenie dot. Braku powiązań,
- Oświadczenia potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

M-ce/Data złożenia Oferty:

Podpis Oferenta:

..... 2025 r.

.....



Załącznik nr 1 do oferty

OŚWIADCZENIE DOT. BRAKU POWIĄZAŃ

Jako Oferent oświadczam, że **nie jestem powiązany** z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo, zgodnie z definicją zamieszczoną w Zapytaniu Ofertowym, tj. przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

M-ce/Data złożenia oświadczenia:

Podpis Oferenta:

.....2025r.

.....



MILTON ESSEX



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

WAT Wojskowa
Akademia
Techniczna

FOTONICA - (Fully automated Optoelectrical System for Noninvasive Imaging in Clinical Applications) - Sztuczna Inteligencja wspomagająca zaawansowane rozwiązania foniczne w automatycznych diagnostycznych systemach medycznych (nr: „MAZOWSZE/0167/19”) jest współfinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu Szybka Ścieżka dla Mazowsza

Załącznik nr 2 do oferty

**OŚWIADCZENIA POTWIERDZAJĄCE
SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Oświadczam, że posiadam wymagany potencjał zgodnie z wymaganiami zamieszczonymi w Zapytaniu Ofertowym i legitymuję się minimalną wiedzą i doświadczeniem.

M-ce/Data złożenia oświadczenia:

Podpis Oferenta:

.....2024 r.

.....