

Warszawa, 15.12.2022 r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE NR 2/IV/2022/TECHNIKS

w związku z realizacją projektu nr MAZOWSZE/0211/19 pt. „*Opracowanie technologii obróbki aluminiowych oraz kompozytowych struktur pierwszo i drugorzędowych [TECHNIKS]*” współfinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach konkursu „Ścieżka dla Mazowsza”.

Projekt realizowany jest w konsorcjum z Politechniką Warszawską - Wydziałem Inżynierii Materiałowej oraz z Politechniką Świętokrzyską - Wydziałem Mechatroniki i Budowy Maszyn (konsorcjantami).

**I Zamawiający (lider konsorcjum):** LOT AIRCRAFT MAINTENANCE SERVICES SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ (zwany dalej „LOTAMS”) z siedzibą w Warszawie, przy ul. Komitetu Obrony Robotników 45C, 02-146 Warszawa, zarejestrowana w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000352848, której akta rejestrowe prowadzi Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, XIV Wydział Gospodarczy KRS, posiadająca numer NIP: 5222946795 i kapitał zakładowy w kwocie 175 470 063,60 PLN

### **II Opis przedmiotu zamówienia**

Kod CPV: 73100000-3

Przedmiotem zamówienia jest zaangażowanie 1 osoby na stanowisku:  
**Automatyk/robotyk.**

**Zakres prac na stanowisku Automatyk/robotyk:**

- dobór urządzeń i ich parametrów,
- integracja środowiska CAM z systemem sterowania robota,
- przygotowanie krzywych prowadzących dla geometrii 3D, testy funkcjonalne pracy stanowiska
- oprogramowanie robota przemysłowego,
- przygotowanie scen oraz celi,
- wstępne próby zrobotyzowanego czyszczenia, nadzór nad instalacją systemu zrobotyzowanego w LOTAMS,
- opcjonalnie – koordynacja prac zespołu

Ww. osoba będzie prowadzić prace w ww. zakresie na poszczególnych Etapach realizacji projektu nr MAZOWSZE/0211/19:

- Etap IV, który będzie się kończył osiągnięciem kamienia milowego - budowa efektywnego detektora na ramieniu robota automatyzującego proces usuwania warstwy lakieru z poszycia.

- Etap V, który będzie się kończył osiągnięciem kamienia milowego - w pełni funkcjonalny prototyp robota laserowej ablacji powłok lakierniczych.

Rodzaj umowy: umowa zlecenia (przy czym, jeśli ofertę składa osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą, która nie będzie wykonywać ww. zlecenia osobiście, to taki wykonawca ma obowiązek wskazać osobę delegowaną do zaangażowania na ww. stanowisku).

Wymiar zaangażowania: średnio 168 godzin w miesiącu (w zależności od liczby dni roboczych w danym miesiącu).

Umowa zlecenia zostanie podpisana pod warunkiem wydania zgody NCBR na przesunięcia środków w budżecie projektu – planowany termin zawarcia umowy: styczeń 2023.

### **III Termin realizacji zamówienia: od daty zawarcia umowy do 30.09.2023**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnej zmiany terminu rozpoczęcia, wydłużenia lub skrócenia okresu współpracy, w przypadku, gdy konieczność zmiany wynikać będzie z przebiegu prac B+R w ramach projektu (np. w przypadku wydłużenia terminu realizacji projektu.)

### **IV Wymagane elementy oferty:**

- 1) imię, nazwisko, adres Oferenta;
- 2) dane do kontaktu ( numer telefonu, adres poczty elektronicznej);
- 3) wskazanie LOTAMS jako adresata oferty;
- 4) opis kluczowych osiągnięć potwierdzający wymagania zdefiniowane w cz. V zapytania;
- 5) łączna cena netto i brutto przedmiotu zamówienia – wynagrodzenia miesięcznego w PLN (Zamawiający dopuszcza składanie ofert również w innych walutach. Jeśli ceny na ofercie będą wyrażone w innej walucie niż złoty polski to podczas wyboru najkorzystniejszej oferty będą one przeliczane przy zastosowaniu średniego kursu ogłaszanego przez NBP w ostatnim dniu roboczym poprzedzającym termin składania ofert.)
- 6) okres ważności oferty (w dniach - co najmniej 60 dni z możliwością przedłużenia)
- 7) wskazanie, czy wykonawca będzie zaangażowany osobiście lub wskazanie osoby oddelegowanej do zaangażowania
- 8) podpisane oświadczenie o braku powiązań

Za wykonawcę powiązanego uznaje się podmiot:

- a. powiązany lub będący jednostką zależną, współzależną lub dominującą w relacji z Liderem konsorcjum lub konsorcjantem w rozumieniu ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości;

- b. będący podmiotem pozostającym z Liderem konsorcjum lub konsorcjantem lub członkami ich organów w takim stosunku faktycznym lub prawnym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze dostawcy towaru lub usługi, w szczególności pozostającym w związku małżeńskim, stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa do drugiego stopnia włącznie, stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli, także poprzez członkostwo w organach dostawcy towaru lub usługi;
- c. będący podmiotem powiązany lub podmiotem partnerskim w stosunku do Lidera konsorcjum lub konsorcjanta w rozumieniu Rozporządzenia nr 651/2014;
- d. będący podmiotem powiązany osobowo z Liderem konsorcjum lub konsorcjantem w rozumieniu art. 32 ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług;

Warunek braku powiązań zostanie spełniony, jeśli Oferent przedstawi oświadczenie zgodnie ze wzorem będącym częścią formularza oferty. Ocena zostanie dokonana poprzez analizę oświadczenia (podpis pod oświadczeniem oznacza spełnienie warunku).

Oferta nie podlega wykluczeniu, jeżeli Instytucja Pośrednicząca wyraziła zgodę na udzielenie zamówienia podmiotom powiązany.

- 9) podpisane oświadczenie o zachowaniu poufności wszelkich informacji uzyskanych w związku z zapytaniem ofertowym.

Warunek zostanie spełniony, jeśli Oferent przedstawi oświadczenie zgodnie ze wzorem będącym częścią formularza oferty. Ocena zostanie dokonana poprzez analizę oświadczenia (podpis pod oświadczeniem oznacza spełnienie warunku).

#### **V Wymagania dotyczące Oferentów:**

W postępowaniu mogą wziąć udział osoby, które spełniają łącznie poniższe wymagania:

- Wykształcenie wyższe w zakresie Robotyki, Automatyki, Mechaniki, Budowy maszyn lub pokrewnym
- Udział w co najmniej 3 projektach Badawczo-Rozwojowych
- Zrealizowanie co najmniej jednego komercyjnego projektu rozwojowego dotyczącego automatyki i robotyki lub technologii laserowych, bądź przemysłowe wdrożenie i realizacja co najmniej jednego rozwiązania w zakresie zrobotyzowanego procesu obróbki powierzchni, o zakresie zadań zbliżonym do zdefiniowanego w powyższym zapytaniu

Powyższe warunki udziału w postępowaniu będą weryfikowane na podstawie oferty.

## **VI Kryteria oceny ofert:**

Wykonawca zostanie wybrany w oparciu o kryteria wskazane poniżej:

- a) Cena brutto przedmiotu zamówienia (waga 100%)

Sposób wyliczenia punktów nastąpi przy zastosowaniu poniższego wzoru oraz wytycznych:

- a) Cena brutto przedmiotu zamówienia (waga 100%)

Punktacja za cenę będzie obliczana na podstawie wzoru:

$$P_1 = \frac{C_n \times \text{waga}}{C_R} \times 100$$

$P_1$  – otrzymane punkty  
 $C_N$  – cena brutto oferty najkorzystniejszej  
 $C_R$  – cena brutto oferty rozpatrywanej

Cena brutto rozumiana jako całkowity koszt brutto za 1 miesiąc powiększony o wszelkie należności publiczno-prawne (w tym podatki i składki ZUS), jakie Zamawiający zobowiązany będzie uiścić w związku z realizacją zamówienia (w przypadku udzielenia zamówienia osobie fizycznej nieprowadzącej działalności gospodarczej).

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyników osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o powyższe kryterium i ustaloną punktację do 100 pkt. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą ilość punktów.

Jeżeli okaże się, że nie można będzie wybrać kandydatury najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert uzyskają taką samą liczbę punktów, Zamawiający wybierze osobę z większym doświadczeniem w podobnym zakresie tematycznym.

## **VII Zasady przygotowania i termin składania ofert:**

- 1) Oferta powinna być przygotowana przez Oferenta w języku polskim;
- 2) Oferta powinna być przygotowana za formularzu oferty – załącznik nr 1
- 3) Skan podpisanej przez osobę/osoby umocowane oferty należy przestać do dnia **27.12.2022 r.** do godziny **15:00** na adres e-mail: [oferta.techniks@lotams.com](mailto:oferta.techniks@lotams.com)

## **VIII Przebieg postępowania ofertowego:**

- 1) Złożenie oferty oznacza zapoznania się z zasadami/warunkami postępowania ofertowego oraz zaakceptowanie ich bez zastrzeżeń;
- 2) Niezwłocznie po zamknięciu postępowania ofertowego Oferenci zostaną poinformowani o jego wynikach (m.in. na stronie <https://lotams.com>);
- 3) Wybór oferty i przekazanie przez Oferenta informacji o wyborze oferty nie stanowi przyjęcia oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego i nie oznacza automatycznego zawarcia umowy pomiędzy Oferentem i Zamawiającym;

- 4) Zawarcie umowy z wybranym Oferentem nastąpi po ustaleniu szczegółowych warunków zamówienia;
- 5) O miejscu i dokładnym terminie podpisania umowy/przyjęcia zamówienia Zamawiający powiadomi wybranego Oferenta;
- 6) Jeśli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych, złożonych ofert;
- 7) Możliwa będzie zmiana warunków umowy:
  - a) w przypadku, gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;
  - b) działania siły wyższej za które uważa się zdarzenia w charakterze nadzwyczajnym, występujące po zawarciu umowy, a których Strony nie były w stanie przewidzieć w momencie jej zawarcia i których zaistnienie lub skutki uniemożliwiają wykonanie przedmiotu umowy w terminie;
  - c) w zakresie zmiany terminu rozpoczęcia, wydłużenia lub skrócenia okresu współpracy, w przypadku, gdy konieczność zmiany wynikać będzie z przebiegu prac B+R w ramach projektu (np. w przypadku wydłużenia terminu realizacji projektu.)
- 8) Oferty są przygotowywane na koszt oferentów. Każdy z oferentów może złożyć tylko jedną ofertę;
- 8) Nie jest dopuszczalne składanie ofert wariantowych oraz częściowych;
- 9) Do upływu terminu składania ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany treści niniejszego zapytania ofertowego. W przypadku wprowadzenia zmian, skutkujących zmianą specyfiki zamówienia, w tym konieczności dostosowania przedmiotu oferty do nowych warunków (nie dotyczy niewielkich omyłek pisarskich), Zamawiający wydłuży termin składania ofert o czas niezbędny do przygotowania oferty;
- 10) Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania lub unieważnienia postępowania bez podawania przyczyn. Z tego tytułu nie przysługują Oferentom żadne roszczenia wobec Zamawiającego.

### **IX Dodatkowe informacje**

- 1) W celu uzyskania dodatkowych informacji Oferenci mogą kontaktować się z niżej wymienionymi przedstawicielami LOTAMS

Piotr Żurawski, tel. 536-360-400, mail: [piotr.zurawski@lotams.com](mailto:piotr.zurawski@lotams.com)

## **X Klauzula RODO**

1. Administratorem danych osobowych przekazywanych w związku z niniejszym postępowaniem jest LOT AIRCRAFT MAINTENANCE SERVICES SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ.
2. Administrator przetwarza dane osobowe Oferenta lub udostępnione przez Oferenta w celu:
  - wyboru oferty, zawarcia z wybranym wykonawcą umowy o realizację zamówienia objętego niniejszym zapytaniem oraz jej realizacji (art. 6 ust. 1 pkt. b Rozporządzenia RODO)
  - realizacji obowiązków prawnych ciążących na Administratorze w zakresie przeprowadzenia procedury udzielenia Zamówienia i rozliczenia Zamówienia, które jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej, tj. obowiązków związanych z monitoringiem, ewaluacją i sprawozdawczością w ramach Projektu, jak również obowiązków rachunkowych i podatkowych (art. 6 ust. 1 pkt. e Rozporządzenia RODO),
  - przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora – tj. w celu udzielenia, realizacji i rozliczenia Zamówienia oraz dochodzenia ewentualnych roszczeń związanych z udzieleniem Zamówienia (art. 6 ust. 1 pkt. f Rozporządzenia RODO).
3. Dane osobowe mogą być przekazywane Instytucjom, które udzieliły dofinansowania Projektu i są uprawnione do jego kontroli, a także obsłudze księgowej lub prawnej Projektu, w takim zakresie, w jakim jest to niezbędne.
4. Obowiązek podania danych osobowych nie wynika z ustawy, ani z umowy - podanie danych osobowych jest zatem dobrowolne. Podanie danych może być jednak niezbędne, aby ubiegać się o udzielenie zamówienia oraz do zawarcia i realizacji umowy.
5. Dane osobowe podlegają przetwarzaniu, w tym archiwizowaniu, przez okres realizacji, ewaluacji i trwałości Projektu, a następnie przez okres, w którym niezbędne jest przechowywanie dokumentacji Projektu.
6. Oferent może w każdym czasie żądać od Administratora dostępu do jego danych osobowych oraz ich sprostowania.
7. Oferent może żądać usunięcia danych, ograniczenia przetwarzania danych lub ich przeniesienia na rzecz innych podmiotów.
8. Jeżeli Oferent sądzi, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy prawa, może wnieść skargę do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

.....  
(podpis)

*Zawiera*

*Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego/formularz oferty*