

Warszawa, 30.11.2022 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 1/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

Ramię robota - automatyczne (1 szt.)

Kod CPV:

42997300-4 - roboty przemysłowe

Minimalne parametry urządzenia:

- robot sześćoosiowy (6 osi),
- udźwig maksymalny min. 110 kg,
- wysięg maksymalny min. 2100 mm,
- powtarzalność pozycjonowania zgodnie z normą ISO 9283 $\pm 0,06$ mm,
- napędy osi realizowane za pomocą bezszczotkowych serwomotorów prądu przemiennego,
- zdolność manipulacyjna ostatniego ogniwa min. $\pm 350^\circ$,
- stopień ochrony przed pyłami i cieczeniami IP 67,
- pozycja montażowa podłogowa,
- szafa sterownicza z możliwością obsługi min 9 osi,
- układ sterowania z panelem sterującym (teach pendant) o długości przewodu min. 10m,
- system sterowania wyposażony w moduł wejść-wyjść cyfrowych 16 wejść/16 wyjść,
- interfejs sieciowy Ethernet RJ45,
- system przeznaczony do mocowania robota do podłoża,
- zakres dopuszczalnej temperatury pracy $+10^\circ\text{C}$ to $+55^\circ\text{C}$ z tolerancją $\pm 5^\circ\text{C}$,
- dokumentacja oraz oprogramowanie systemowe (płyta CD/DVD lub pendrive),

- transport zawarty w cenie, dostawa DAP Warszawa
- gwarancja producenta min. 6 miesięcy,

III Maksymalny termin realizacji zamówienia: 31.01.2023 r.

IV Wymagane elementy oferty:

- 1) pełna nazwa, adres i NIP Oferenta;
- 2) wskazanie osoby odpowiedzialnej za kontakt z LOTAMS (imię i nazwisko, numer telefonu, adres poczty elektronicznej);
- 3) wskazanie LOTAMS jako adresata oferty;
- 4) łączna cena netto i brutto przedmiotu zamówienia (w PLN lub EUR);
- 5) gwarancja na części (w miesiącach – co najmniej 6 miesięcy);
- 6) okres ważności oferty (w dniach - co najmniej 30 dni)
- 7) 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).

- 8) 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).

- 9) w przypadku zaferowania używanego środka trwałego – oferent przedstawi oświadczenie zgodnie ze wzorem będącym częścią formularza oferty, że środek trwały nie był, w ciągu 7 poprzednich lat współfinansowany ze środków dotacji krajowej lub środków unijnych.

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 Kryteria oceny ofert:

Wykonawca zostanie wybrany w oparciu o kryteria wskazane poniżej:

- a) Cena netto przedmiotu zamówienia (waga 90%)
- b) Gwarancja na części – liczba miesięcy (waga 10%)

Sposób wyliczenia punktów nastąpi przy zastosowaniu poniższych wzorów oraz wytycznych:

- a) Cena netto przedmiotu zamówienia (waga 90%)

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 netto oferty najkorzystniejszej
 C_R – cena netto oferty rozpatrywanej

- b) Gwarancja na części - liczba miesięcy (waga 10%)

Punktacja za gwarancję przypisana zostanie zgodnie z poniższą tabelą:

| Lp. | Liczba miesięcy | Przypisana wartość punktowa (0-10 pkt max) |
|-----|-----------------------|--|
| 1. | 6 | 0 pkt |
| 2. | pow. 6 do 12 włącznie | 5 pkt |
| 3. | powyżej 12 | 10 pkt |

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyników osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o powyższe kryteria i ustaloną punktacją do 100 pkt. Ilości punktów za poszczególne kryteria zostaną zsumowane i będą stanowić końcową ocenę oferty. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą ilość punktów.

VI Zasady przygotowania i termin składania ofert:

- 1) Oferta powinna być przygotowana przez Oferenta w języku polskim;

- 2) Skan podpisanej przez osobę/osoby umocowane oferty należy przesać do dnia **16.12.2022 r.** do godziny **12:00** na adres e-mail: oferta.techniks@lotams.com

VII 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 przesunięcia terminu dostawy środka trwałego w wyniku pisemnie uzasadnionych okoliczności wskazanych przez Dostawcę i po akceptacji Zamawiającego;
- 8) Oferty są przygotowywane na koszt oferentów. Każdy z oferentów może złożyć tylko jedną ofertę;
- 9) Nie jest dopuszczalne składanie ofert wariantowych oraz częściowych;
- 10) 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;
- 11) Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania lub unieważnienia postępowania bez podawania przyczyn. Z tego tytułu nie przysługują Oferentom żadne roszczenia wobec Zamawiającego.

VIII 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 – sprawy merytoryczne
Agata Misior, tel. 536-360-471, mail: agata.misior@lotams.com – sprawy formalno-handlowe

.....
(podpis)

Zawiera

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego/formularz oferty

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego/formularz oferty

.....
(miejsowość, data)

.....
.....
.....
(nazwa, adres, NIP)

.....
.....
(osoba kontaktowa, telefon, adres e-mail)

LOT AIRCRAFT MAINTENANCE SERVICES
 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
 ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
 ul. Komitetu Obrony Robotników 45C
 02-146 Warszawa
 NIP: 5222946795

OFERTA

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe oferuję realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem i warunkami przedstawionymi w **ZAPYTANIU OFERTOWYM NR 1/IV/2022/TECHNIKS** zgodnie z poniższą ofertą:

a) Cena

| | | |
|---|--------------------------------------|----------------------------------|
| 1 | Ramię robota - automatyczne (1 szt.) | CENA NETTO: waluta: |
| | | CENA BRUTTO: waluta: |

b) Gwarancja na części: (liczba miesięcy – minimum 6)

Termin ważności oferty:dni kalendarzowych licząc od terminu składania ofert (min. 30 dni).

Oświadczam, iż:

1. Oświadczam, iż oferowany przedmiot dostawy spełnia wymagania określone przedmiotem zapytania ofertowego

.....
(czytelny podpis)

2. Oświadczam, iż nie jestem powiązany z Zamawiającym

Za powiązany 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.

.....
(czytelny podpis)

3. Oświadczam o zachowaniu poufności wszelkich informacji uzyskanych w związku z zapytaniem ofertowym.

.....
(czytelny podpis)

4. Oświadczam, że oferowany używany środek trwały nie był, w ciągu 7 poprzednich lat współfinansowany ze środków dotacji krajowej lub środków unijnych (jeśli dotyczy).

.....
(czytelny podpis)