

Jeżów Sudecki, dnia 28.11. 2022 r.

Dotyczy projektu: *Zmodernizowane skrzydło do szybowca PW-6A, wyposażone w innowacyjną końcówkę, zwiększającą rozpiętość skrzydła i podnoszącą osiągi szybowca.*

Zapytanie ofertowe

dotyczące wyboru Wykonawcy, któremu zostanie zlecone wykonanie usługi planowanej w ramach projektu grantowego „Bon na innowacje – wsparcie grantowe dolnośląskich przedsiębiorców”

Szanowni Państwo,

Zapraszamy do złożenia ofert na wykonanie usługi, dotyczącej modyfikacji skrzydeł do szybowca PW-6A, będącego wersją rozwojową produkowanego szybowca PW-6U.

Celem zlecenia jest wykonanie prac związanych z opracowaniem zmodyfikowanych skrzydeł, wyposażonych w specjalne końcówki zwiększające rozpiętość.

Zleczone prace będą obejmować:

- opracowanie dokumentacji obliczeniowej i konstrukcyjno-technologicznej zmodyfikowanej wersji skrzydeł z demontowalnymi końcówkami, wyposażonymi w sekcję lotkową i winglety;
- opracowanie i wykonanie oprzyrządowania do wykonania kompletnych demontowalnych końcówek skrzydeł;
- opracowanie programu i przeprowadzenie ograniczonych naziemnych prób statycznych nowych końcówek skrzydeł, połączeń w obszarze skrzydło-końcówka oraz układu sterowania lotkami;
- opracowanie programu oblotu szybowca z nowymi końcówkami skrzydeł;

Termin realizacji zamówienia: maksymalnie 5 miesięcy.

I. Kryterium dopuszczające:

Podmioty ubiegające się o zamówienie muszą spełnić łącznie następujące warunki, niezależnie od innych określonych w niniejszym zapytaniu ofertowym:



1. Kadra naukowo-badawcza i inżynierska Oferenta powinna posiadać udokumentowane doświadczenie w zakresie:
 - 1.1. kompleksowego projektowania z użyciem oprogramowania CAD/CAE szybowców i motoszybowców.
Warunek ten Zamawiający uzna za spełniony, jeżeli Oferent złoży oświadczenie, że kadra naukowo-badawcza i inżynierska posiada doświadczenie w zakresie kompleksowego projektowania z użyciem oprogramowania CAD/CAE szybowców i motoszybowców.
 - 1.2. prowadzenia odnośnych obliczeń oraz analiz aerodynamicznych i wytrzymałościowych, w tym analiz Metodą Elementów Skończonych.
Warunek ten Zamawiający uzna za spełniony, jeżeli Oferent złoży oświadczenie, że kadra naukowo-badawcza i inżynierska posiada doświadczenie w zakresie prowadzenia odnośnych obliczeń oraz analiz aerodynamicznych i wytrzymałościowych, w tym analiz Metodą Elementów Skończonych.
 - 1.3. opracowania procesów technologicznych wytwarzania lotniczych wyrobów kompozytowych oraz projektowania oprzyrządowania do wytwarzania takich wyrobów.
Warunek ten Zamawiający uzna za spełniony, jeżeli Oferent złoży oświadczenie, że kadra naukowo-badawcza i inżynierska posiada doświadczenie w zakresie opracowania procesów technologicznych wytwarzania lotniczych wyrobów kompozytowych oraz projektowania oprzyrządowania do wytwarzania takich wyrobów.
2. Oferent oświadczy, że posiada dostęp do wszystkich wymaganych do realizacji kompleksowej usługi zasobów technicznych (laboratoria, sprzęt badawczy, aparatura, wyposażenie, specjalistyczne oprogramowanie informatyczne).
3. Oferent oświadczy, iż zapoznał się z Zapytaniem ofertowym, przyjął warunki w nim zawarte i nie zgłasza zastrzeżeń.
4. Oferent oświadczy, iż znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
5. Oferent oświadczy, iż zapewni wykonanie zamówienia zgodnie z zapytaniem ofertowym.
6. Oferent oświadczy, iż informacje zawarte w złożonej ofercie są zgodne ze stanem faktycznym.

Zamawiający zastrzega sobie prawo szczegółowego sprawdzenia zgodności złożonej przez Oferenta oferty ze stanem faktycznym, w tym również poprzez wezwanie Oferenta do złożenia wyjaśnień. Brak wyjaśnień ze strony Oferenta będzie skutkowało wykluczeniem takiego Oferenta z postępowania. Ocenie i wyborowi podlegać będą jedynie oferty ważne, sporządzone i złożone Zamawiającemu zgodnie z niniejszym zapytaniem ofertowym.



II. Kryterium rozstrzygające:

1. Całkowita cena wyrażona w złotych polskich za realizację zamówienia.

Maksymalną liczbę punktów (50) otrzyma oferent, który zaoferuje najniższą całkowitą cenę netto za realizację zamówienia.

Pozostali oferenci otrzymają odpowiednio mniejszą liczbę punktów zgodnie z poniższym wzorem:

$$C = (O_{\text{Najniższa}} / O_{\text{Badana}}) \times 50 \text{ pkt.}$$

gdzie:

C- liczba punktów przyznanych Oferentowi

$O_{\text{Najniższa}}$ – najniższa zaoferowana w postępowaniu cena

O_{Badana} – cena zaoferowana w ofercie badanej

Podana przez Oferenta cena musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania niniejszego zamówienia.

Nie można składać ofert wariantowych.

2. Czas realizacji całości zamówienia wyrażony w miesiącach od dnia podpisania umowy o dofinansowanie przez Zamawiającego.

Maksymalną liczbę punktów (50) otrzyma oferent, który zaoferuje najkrótszy czas realizacji zamówienia wyrażony w miesiącach.

Pozostali oferenci otrzymują odpowiednio mniejszą liczbę punktów zgodnie z poniższym wzorem:

$$L = (L_{\text{Najniższa}} / L_{\text{Badana}}) \times 50 \text{ pkt.}$$

gdzie:

L- liczba punktów przyznanych Oferentowi

$L_{\text{Najniższa}}$ – najniższa liczba miesięcy realizacji całości zamówienia

L_{Badana} – zaoferowana liczba miesięcy realizacji całości zamówienia w ofercie badanej

3. Maksymalna liczba punktów jaką może otrzymać Oferent na podstawie kryteriów rozstrzygających to 100 pkt.

III. Sposób oceny ofert:

1. Ocenie poddane zostaną oferty sporządzone i dostarczone zgodnie z instrukcją wskazaną w pkt. IV.
2. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu (Kryteria dopuszczające o których mowa w pkt. II) będzie dokonana wg kryteriów: „tak” - „nie” i zostanie przeprowadzona w oparciu o złożone oferty (wraz z wymaganymi innymi



dokumentami). Niespełnienie przez Oferenta przynajmniej jednego warunku udziału w postępowaniu skutkuje wykluczeniem go z postępowania.

- Oferty spełniające wszystkie kryteria dopuszczające zostaną poddane ocenie kryteriów rozstrzygających.

IV. Sposób przygotowania oferty, termin i miejsce złożenia oferty

- Oferty (skany podpisanych dokumentów) należy przysłać na adres mailowy: hmynarski@szdziejow.com.pl
- Termin przesyłania ofert: do dnia **07.12.2022r.**
- Wszelkie dokumenty, które zostaną przez Oferenta złożone w niniejszym postępowaniu powinny być sporządzone w języku polskim, ze skutkiem pozostawienia bez rozpatrzenia Oferty.
- Koszty przygotowania Oferty oraz jej dostarczenia ponosi Oferent.

V. Istotne warunki zamówienia

- Złożona oferta wiąże Oferenta przez 30 dni licząc od dnia wskazanego w niniejszym Zapytaniu Ofertowym jako termin składania ofert.
- Z Wykonawcą/Oferentem, który zaoferował najkorzystniejszą ofertę (uzyska najwyższą liczbę punktów) zostanie podpisana umowa warunkowa, która będzie wiązać strony w zakresie zamówienia, wyłącznie pod warunkiem uzyskania przez Zamawiającego dofinansowania na ww. projekt w ramach wsparcia grantowego „Bona na innowacje – wsparcie grantowe dolnośląskich przedsiębiorców”.
- Oferenci, których oferty zostaną uznane za najkorzystniejsze, po ogłoszeniu wyników postępowania i wyborze ich ofert przez Zamawiającego, są zobowiązani do zawarcia umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Umowa zostanie zawarta w siedzibie Zamawiającego. W razie braku zawarcia umowy przez Oferenta w powyższym terminie, Zamawiający będzie uprawniony do zawarcia umowy z innym oferentem, który złożył kolejną najkorzystniejszą ofertę.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia bez wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert, bez podania przyczyn takiego zakończenia postępowania.

Zakład Szybowcowy „Jeżów” Henryk Mynarski

ul. Długa 93

58 – 521 Jeżów Sudecki

hmynarski@szdziejow.com.pl



ZAKŁAD SZYBOWCOWY
„JEŻÓW”
Henryk Mynarski
58-521 JEŻÓW SUDECKI, ul. Długa 93
tel./fax (+48 075) 713 21 59
NIP 547-109-04-88 REGON: 070728388