



**Fundusze  
Europejskie**  
Inteligentny Rozwój



**Rzeczpospolita  
Polska**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



**Ogłoszenie o zamówieniu nr 30/2023 na dostawę:**  
**Część 1: Analizator drgań**  
**Część 2: Sprzęt do dynamicznego wyważania śmigieł**



## **1. Zamawiający:**

AT-SILESIA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
Ul. Bojkowska 59c  
44-100 Gliwice  
NIP: 6312658557  
e-mail: realizacje@at-silesia.aero

## **2. Informacje dotyczące procedury udzielenia zamówienia**

1. Procedura udzielenia zamówienia prowadzona jest w trybie zapytania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności, o której mowa w sekcji 6.5.2 Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 (dalej: „Wytyczne”) oraz na podstawie przepisów Kodeksu cywilnego.
2. Zamówienie współfinansowane jest ze środków Unii Europejskiej z Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, 3 Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach, 3.2 Wsparcie wdrożeń wyników prac B+R, 3.2.1 Badania na rynek w ramach realizacji projektu nr POIR.03.02.01-24-0022/21-00 pn. *Prace rozwojowe oraz wdrożenie do produkcji innowacyjnego samolotu AT-6 stanowiącego wynik prac B+R.*
3. Zamawiający informuje, że może unieważnić przedmiotowe postępowanie na każdym etapie bez podania przyczyny.
4. Niniejsze ogłoszenie nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zawarcia umowy.

## **3. Miejsce publikacji. Komunikacja z Zamawiającym:**

1. Bezpłatny i nieograniczony dostęp do Ogłoszenia: na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> (dalej: Baza Konkurencyjności).
2. Wykonawca może się zwrócić do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Ogłoszenia za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności w zakładce PYTANIA, jednak nie później niż na 48 godzin przed upływem terminu składania ofert lub za pośrednictwem e-maila: realizacje@at-silesia.aero. Zamawiający zastrzega sobie prawo do braku konieczności odpowiedzi na pytania Oferentów, które zadane zostały na mniej niż 48 godzin przed terminem składania ofert.
3. Na stronie internetowej wskazanej w pkt 1. Zamawiający będzie publikował informacje dotyczące postępowania, w tym odpowiedzi na wnioski o wyjaśnienie treści ogłoszenia i zmiany treści Ogłoszenia. Odpowiedzi na zapytania będą przysyłane również do wszystkich wykonawców, którzy wykazali Zamawiającemu zainteresowanie udziałem w postępowaniu w sposób i terminie gwarantujący równy dostęp do informacji o zamówieniu.



## 4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Zamówienie dzielone jest na części:

### Część 1. Analizator drgań

Przedmiotem części 1 zamówienia jest zakup i dostawa nowego analizatora drgań stanowiącego urządzenie niezbędne do wyważenia dynamicznego śmigła przed jego montażem na samolocie w celu minimalizacji potencjalnego ryzyka bicia promieniowego śmigła i innych niepożądanych defektów i wad. Dostawa zgodnie z poniższymi obligatoryjnymi parametrami technicznymi:

- akcelerometr
- tachometr optyczny z zestawem montażowym
- min 24-calowa taśma odblaskowa
- walizka
- pakiet wsporników
- zestaw obciążników
- zestaw adapterów do śrub
- czytnik USB/SD w zestawie
- przewód transmisji danych powinien mieć minimum 1m długości

Niespełnienie wszystkich parametrów obligatoryjnych oznacza odrzucenie oferty.

Nieprzekraczalny termin realizacji (dostawy) części 1 zamówienia: do dnia 15.12.2023 r.  
Przekroczenie tego terminu wiązać się będzie z odrzuceniem oferty.

### Część 2. Sprzęt do dynamicznego wyważania śmigieł

UWAGA: przedmiotowe postępowanie w ramach części 2 zamówienia ma charakter warunkowy – jako wynik postępowania Zamawiający podpisze ze zwyciężkim Wykonawcą umowę pod warunkiem zaakceptowania przez Instytucję Pośredniczącą wnioskowanych przez Zamawiającego zmian odnoszących się do zakresu technicznego przedstawionego w niniejszym zapytaniu ofertowym.

Przedmiotem części 2 zamówienia jest zakup i dostawa nowego Sprzętu do dynamicznego wyważania śmigieł stanowiącego urządzenie niezbędne do wyważenia śmigła po jego montażu na samolocie w celu minimalizacji potencjalnego ryzyka bicia promieniowego śmigła i innych niepożądanych defektów i wad. Dostawa zgodnie z poniższymi obligatoryjnymi parametrami technicznymi:

- akcelerometr
- tachometr optyczny
- taśma odblaskowa
- walizka
- pakiet wsporników
- zestaw obciążników
- zestaw adapterów do śrub
- przewód transmisji danych powinien mieć minimum 1m długości



Niespełnienie wszystkich parametrów obligatoryjnych oznacza odrzucenie oferty.

Nieprzekraczalny termin realizacji (dostawy) części 2 zamówienia: do dnia 15.12.2023 r.  
Przekroczenie tego terminu wiązać się będzie z odrzuceniem oferty.

2. Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień/uzupełnień dotyczących treści złożonej oferty, w szczególności przedmiotu zamówienia, jego parametrów, czy też kalkulacji ceny, podania modelu i opisu danego urządzenia itp. Maksymalny czas otrzymania uzupełnień do oferty od Oferentów na wezwanie Zamawiającego nie może przekroczyć 7 dni kalendarzowych od wezwania. W przypadku braku udzielenia odpowiedzi w tym terminie lub udzielenia informacji niepełnej lub pominięcia któregośkolwiek z pytań Zamawiającego, Zamawiającemu przysługuje prawo odrzucenia oferty.

3. Z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta umowa na wykonanie dostawy objętej przedmiotem zamówienia.

4. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

## **5. Nazwy i kody CPV zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień:**

Do opisu przedmiotu zamówienia zastosowano następujące nazwy i kody CPV zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień:

Część 1:

- 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)
- 38400000-9 Przyrządy do badania właściwości fizycznych
- 38434400-0 Analizatory drgań

Część 2:

- 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)
- 38400000-9 Przyrządy do badania właściwości fizycznych

## **6. Warunki wykluczenia i warunki udziału w postępowaniu**

1. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą osoby fizyczne, osoby prawne i jednostki organizacyjne nie posiadające osobowości prawnej lub takie podmioty działające wspólnie (konsorcja), wobec których nie zachodzą podstawy wykluczenia i spełniają warunki udziału w postępowaniu, określone odpowiednio w ust. 2 i 3 niniejszego punktu ogłoszenia.



2. Wykluczeniu z procedury podlega Wykonawca:

- 1) który jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo (w rozumieniu sekcji 6.5.2. pkt 3 Wytycznych, tzn.: zachodzą wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcami, polegające w szczególności na:
  - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
  - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ w wytycznych programowych,
  - 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);
- 2) który podlega wykluczeniu na podstawie okoliczności wskazanych w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r., poz. 835 z późn. zm).

3. Warunki udziału w postępowaniu jakie musi spełnić potencjalny Wykonawca Zamówienia:

Brak.

4. Ocena spełniania braku podstaw wykluczenia i warunków udziału w postępowaniu, dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia” w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach i informacjach złożonym przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do Ogłoszenia.

5. W przypadku ubiegania się o zamówienie przez konsorcjum całe konsorcjum podlega wykluczeniu, jeżeli wskazana w ust. 2 okoliczność zachodzić będzie w stosunku do choćby jednego z członków konsorcjum.

## 7. Odrzucenie oferty:

Oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu, jeżeli:

- 1) Wykonawca podlega wykluczeniu;
- 2) Wykonawca nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu;
- 3) treść oferty nie odpowiada wymaganiom określonym w Ogłoszeniu;
- 4) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.



## **8. Opis sposobu przygotowania oferty:**

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści Ogłoszenia.
3. W ofercie Wykonawca określi cenę netto i brutto za realizację całego zamówienia.
4. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę i godzinę wpływu do Zamawiającego.
5. Oferta musi zawierać:
  - a) Formularz ofertowy sporządzony zgodnie ze wzorem, stanowiącym Załącznik Nr 1 do Ogłoszenia.
  - b) Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia, o którym mowa w pkt 6.4, zawarte w treści Formularza ofertowego.
  - c) Dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu.
6. Dopuszcza się składanie oferty na własnym formularzu jednakże zawierać on musi minimum te informacje, które zawarte są we wzorze, stanowiącym Załącznik Nr 1 do Ogłoszenia.
7. Oferta musi zawierać podpis osoby/-ów uprawnionej/-nych do występowania w imieniu wykonawcy, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo, udzielone przez uprawnioną/e osobę/osoby. W przypadku konsorcjum - członkowie konsorcjum zobowiązani są do wskazania pełnomocnika, który będzie ich reprezentował w procedurze.
8. Wszelkie korekty w treści oferty muszą być parafowane przez osobę lub osoby uprawnione do występowania w imieniu Wykonawcy.
9. Zaleca się ponumerowanie stron oferty i ich spięcie w sposób uniemożliwiający zdekompletowanie.
10. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca.
11. Zamawiający nie ma obowiązku do akceptacji oferty, w całości lub części.
12. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przed upływem terminu do składania ofert, zmiany treści ogłoszenia. W takim wypadku w ogłoszeniu uwzględniona zostanie informacja o zmianie. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli byłoby to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.

## **9. Miejsce i termin składania ofert. Termin otwarcia ofert:**

1. Oferty należy złożyć/przesłać poprzez Bazę Konkurencyjności lub mailowo na adres: [realizacje@at-silesia.aero](mailto:realizacje@at-silesia.aero) lub osobiście lub drogą pocztową/kurierską w formie papierowej w



zamkniętej kopercie na adres Zamawiającego (kopertę należy oznaczyć, że dotyczy przedmiotowego postępowania) w terminie do dnia 20.11.2023 do godz. 10:00.

2. Za termin złożenia oferty uznaje się datę i godzinę wpływu oferty do Zamawiającego.
3. Otwarcie ofert odbędzie się 20.11.2023 r. godz. 10:15 w siedzibie Zamawiającego. Wszyscy Oferenci mają możliwość uczestniczenia w spotkaniu. Oferenci będą mieli możliwość zapoznania się z treścią złożonych ofert, z zastrzeżeniem konieczności zachowania przepisów dotyczących ochrony tajemnicy przedsiębiorstwa.

## **10. Opis sposobu obliczenia cen:**

1. Cena oferty wskazana w Formularzu ofertowym musi uwzględniać wszystkie wymagania oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z Ogłoszeniem realizacji zamówienia. Cena zawierać musi koszty dostawy.
2. Oferta musi zawierać ostateczną sumaryczną cenę obejmującą wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia podaną w PLN. W przypadku ceny podanej w walucie innej niż PLN, w celu porównania ofert, będzie ona przeliczona przy uwzględnieniu średniego kursu NBP (tabela A) z dnia otwarcia ofert.
3. Cena ofertowa musi być jednoznaczna i ostateczna. Zostanie wprowadzona do umowy jako obowiązujące Strony wynagrodzenie.
4. Wymienione w ofercie wartości (kwota netto, brutto, kwota podatku VAT) należy podać w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku.
5. Cena oferty winna zawierać należny VAT. Prawidłowe ustalenie VAT należy do obowiązków wykonawcy – zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług.
6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
7. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta:
  - 1) odpowiada wymaganiom określonym w zamówieniu;
  - 2) została uznana za najkorzystniejszą w oparciu o podane kryteria oceny ofert.
8. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieszcza informacje o wynikach postępowania na Bazie Konkurencyjności.

## **11. Kryteria oceny ofert:**

1. Ocenę ofert stanowić będą wskazane poniżej kryteria punktowe. Punkty obliczone będą w wartościach liczbowych do drugiego miejsca po przecinku, najkorzystniejsza oferta może otrzymać maksymalnie 100 punktów. Kryterium oceny i sposób jego przeliczania na wartości liczbowe ustalone dla niniejszego postępowania, przedstawia się następująco:

**Dotyczy wszystkich części zamówienia:**



**KRYTERIUM NR 1 – CENA – waga 80 pkt.**

$$P_c = (C_n / C_o) \times 80 \text{ pkt}$$

$P_c$  – liczba punktów (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

$C_n$  – najniższa oferowana cena wśród nieodrzuconych ofert,

$C_o$  – cena podana przez danego oferenta

Do porównania ofert będzie brana cena netto za wykonanie zamówienia, wskazana w formularzu ofertowym.

**KRYTERIUM NR 2 – TERMIN REALIZACJI – waga 20 pkt**

Punkty liczone są w zależności od zadeklarowanego terminu realizacji. Realizacja do:

- 15.12.2023 lub później – 0 pkt
- od 10.12.2023 do 14.12.2023 – 5 pkt
- od 05.12.2023 do 09.12.2023 – 10 pkt
- od 30.11.2023 do 04.12.2023 – 15 pkt
- do 29.11.2023 włącznie – 20 pkt

2. W przypadku uznania przez Zamawiającego, że zaoferowana cena/koszt wydają się być rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia lub budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w dokumentach zamówienia lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający wezwie wykonawcę do złożenia wyjaśnień oraz złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny/kosztu lub ich istotnych części składowych.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, będzie uchylać się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający będzie miał prawo wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.

## **12. Warunki zmiany umowy:**

Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian w treści umowy w sprawie zamówienia na następujących warunkach:

1. Przesunięcia terminu wykonania przedmiotu zamówienia wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany, jeżeli z przyczyn, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy w sprawie zamówienia, nie jest możliwe dotrzymanie pierwotnego terminu wykonania przedmiotu



zamówienia. Zmiana terminu nie będzie wynosiła dłużej niż to jest konieczne ze względu na charakter okoliczności, która wymusiła na stronach umowy wprowadzenie zmiany.

2. Gdy zaistnieją nieprzewidziane okoliczności, tzn. okoliczności, których przy zachowaniu należytej staranności nie można było przewidzieć, zmiany będą konieczne, gdyż bez ich dokonania świadczenie wchodzące w zakres przedmiotu zamówienia nie będzie mogło być zrealizowane, bądź nie będzie mógł zostać osiągnięty cel, dla którego miało być wykonywane.
3. Powstania nadzwyczajnych okoliczności (nie będących "siłą wyższą"), grożących rażącą stratą w związku z wykonaniem przedmiotu zamówienia, niezależnych od Zamawiającego i wykonawcy, których nie przewidzieli oni przy zawarciu umowy w sprawie zamówienia.
4. Zaistnienia, po zawarciu umowy w sprawie zamówienia, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego warunku, rozumieć należy jako zdarzenie zewnętrzne wobec łączącego Zamawiającego i wykonawcę stosunku prawnego:
  - charakterze od nich niezależnym,
  - którego nie mogli przewidzieć przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia,
  - którego nie można uniknąć, ani któremu nie mogli zapobiec przy zachowaniu należytej staranności,
  - której nie można przypisać Zamawiającemu lub wykonawcy.Za siłę wyższą uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, epidemie, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu zamówienia może zostać przesunięty o czas trwania siły wyższej oraz czas trwania jej następstw.
5. Otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.
6. Dokonania oczywistej omyłki pisarskiej lub rachunkowej.
7. Zamawiający przewiduje również możliwość wprowadzenia zmian treści umowy w sprawie zamówienia w przypadkach dozwolonych zgodnie z Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków, za zgodą obu stron, w formie aneksu do umowy w sprawie zamówienia sporządzonego na piśmie pod rygorem nieważności.

### **13. Załączniki:**

- 1) Załącznik nr 1: Formularz ofertowy;