

Łaziska Górne, 23.04.2026 r.

**Zamawiający:**

Re Alloys sp. z o.o.  
ul. Cieszyńska 23  
43-170 Łaziska Górne

**Zapytanie ofertowe**

**Wykonanie prac badawczo – rozwojowych w zakresie opracowania modelu termodynamicznego oraz technologii produkcji żelazostopu FeMo z wykorzystaniem jako reduktora stopu FeSiAlCa w warunkach laboratoryjnych**

dla projektu pt:

„Opracowanie bezodpadowej technologii wytwarzania FeMo z wykorzystaniem reduktora FeSiAlCa oraz zintegrowanego, zamkniętego obiegu materiałowego”

Projekt planowany do realizacji w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021 - 2027, Priorytet 1 „Wsparcie dla przedsiębiorców”

**I. Tryb udzielenia zamówienia oraz sposób upublicznienia ogłoszenia o zamówieniu:**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego zgodnie z obowiązującymi postanowieniami „Wytucznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027” i z zachowaniem zasady konkurencyjności.
2. Zamawiający nie stosuje ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

**II. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi badawczo-rozwojowej w zakresie opracowania modelu termodynamicznego oraz technologii produkcji żelazostopu FeMo z wykorzystaniem jako reduktora stopu FeSiAlCa w warunkach laboratoryjnych

**III. Opis przedmiotu zamówienia:**

**1. Zakres przedmiotu zamówienia:**

Realizacja usługi badawczo-rozwojowej obejmuje swoim zakresem wykonanie następujących prac:

1. Opracowanie modelu termodynamicznego opisującego proces otrzymywania stopu FeMo z koncentratów molibdenowych z wykorzystaniem kompleksowego reduktora FeSiAlCa, przy zastosowaniu oprogramowania FactSage.

Założenia:

- a) Model ma obejmować wykorzystanie dwóch gatunków koncentratu molibdenowego,
- b) Model ma prognozować zawartość szkodliwych domieszek: C, P, Al i Si w stopie FeMo,
- c) Model ma określać jednostkową entalpię modelowanej reakcji metalotermicznej,
- d) Model ma określać temperaturę adiabatyczną modelowanej reakcji metalotermicznej,
- e) Model ma przewidywać skład chemiczny stopu FeMo z uwzględnieniem szkodliwych domieszek,
- f) Model ma przewidywać skład chemiczny żużla procesowego,
- g) Model ma zawierać bilans masowy reaktantów modelowanej reakcji metalotermicznej,

Przyjęty skład reduktora FeSiAlCa do badań modelowych:



- ✓ 72-78% Si,
- ✓ 1,5-3,0% Al,
- ✓ 1,0-4,0% Ca

2. Przeprowadzenie testów laboratoryjnych, w ramach których będą:

2.1. Charakterystyka surowców, 6 materiałów:

- ✓ 2 gatunki koncentratu molibdenowego,
- ✓ 2 rodzaje materiału żelazonośnego: żelazo metaliczne / tlenek żelaza,
- ✓ 1 materiał żużłotwórczy: wapno palone,
- ✓ 1 materiał – reduktor: stop FeSiAlCa o składzie wskazanym w pkt. 1 h).

Założenia:

- a) Za dostarczenie materiałów z pełną analizą chemiczną: koncentratów molibdenowych, materiałów żelazonośnych, materiału żużłotwórczego odpowiada Zamawiający,
- b) Za wyprodukowanie materiału – reduktora FeSiAlCa o analizie chemicznej z pkt. 1. h) odpowiada Wykonawca. Analiza chemiczna reduktora zostanie wykonana przez Zamawiającego a jej wyniki udostępnione Wykonawcy,
- c) Za analizę fazową wszystkich w/w materiałów odpowiada Wykonawca,
- d) Za analizę granulometryczną koncentratów i reduktora oraz przerób do frakcji pożądanej odpowiada Wykonawca,
- e) Za analizę termiczną TG/DSC wszystkich w/w materiałów odpowiada Wykonawca.

2.2 Przeprowadzenie wytopów metalotermicznych w tyglu laboratoryjnym w układach:

- ✓ Układ 1 (koncentrat molibdenowy 1) – 8 wytopów (zimna mieszanka); 3 wytopy (podgrzana mieszanka),
- ✓ Układ 2 (koncentrat molibdenowy 2) – 8 wytopów (zimna mieszanka); 3 wytopy (podgrzana mieszanka).

Założenia

- a) Wielkość wytopu: nominalnie 1kg mieszanki metalotermicznej,
- b) W trakcie prób pozyska się: metal FeMo zgodnie z obowiązującą normą ISO 5452:1980, żużel procesowy i pył procesowy.

2.3 Badanie produktów z wytopów metalotermicznych:

- a) Próbkę metalu, żużła i pyłów procesowych Wykonawca przekaże do Zamawiającego celem określenia analizy chemicznej,
- b) Wykonawca odpowiedzialny będzie za wykonanie analiz: jakościowej i ilościowej wtrąceń niemetalicznych w wytopionym stopie FeMo.

2.4 Walidacja modelu termodynamicznego w oparciu o pozyskane wyniki z testów laboratoryjnych:

- ✓ Przewidywanie uzysku metalu dla mieszanki metalotermicznej.

*Konieczne jest wskazanie przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym założeń dla zapotrzebowania na koncentrat dla poniższej kalkulacji: 1kg/wytop = .... kg koncentratu*

III. Opracowanie wyników z wykonanej usługi B+R oraz sporządzenie raportu końcowego z badań wraz z modelem po walidacji w postaci elektronicznej i papierowej (bilans masowy i energetyczny w formacie Excel).

Raport będzie zawierał w szczególności określenie wpływu składu chemicznego i postaci FeSiAlCa oraz CaO na proces wytopu FeMo, wyznaczenie optymalnych warunków procesowych wytopu FeMo z uwzględnieniem modelowania fizykochemicznego.

Raport obejmie również wstęp, charakterystykę techniczną wykorzystywanych urządzeń laboratoryjnych, opis warunków i przebiegu badań, wyniki wraz z ich analizą i oceną, podsumowanie, wnioski oraz rekomendacje dotyczące realizacji podzadań 1,2,3.

## 2. Inne wymagania dotyczące Przedmiotu Zamówienia:

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych lub wariantowych.
2. Wykonawca umożliwi udział przedstawicieli Zamawiającego w realizowanych badaniach oraz przeprowadzenie pomiarów łuku elektrycznego przedstawicielom Konsorcjanta.
3. Surowce wykorzystywane do realizacji prób określonych w 2 Przedmiotu Zamówienia dostarczy Zamawiający,
4. Wykonawca może złożyć wyłącznie jedną ofertę w odpowiedzi na przedmiotowe Zapytanie ofertowe.

## IV. Rodzaj zamówienia:

**Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

## V. Podpisanie umowy i terminy realizacji zamówienia:

1. Rozpoczęcie realizacji zamówienia: w dniu wejścia Umowy w życie.
2. Maksymalny dopuszczalny czas realizacji Przedmiotu Zamówienia wynosi: 8 miesięcy z zastrzeżeniem, że rozpoczęcie prac możliwe będzie od 1 stycznia 2027 r.
3. Zawarta z Wykonawcą w wyniku przeprowadzenia przedmiotowego postępowania umowa będzie miała charakter umowy warunkowej. Warunki wejścia Umowy w życie zostały określone we wzorze Umowy (Załącznik nr 3 do niniejszego Zapytania).
4. Zamawiający dopuszcza zmianę terminu rozpoczęcia oraz zakończenia realizacji realizacji Przedmiotu Umowy w przypadku zmiany harmonogramu rzeczowo – finansowego projektu stanowiącego integralną część Umowy z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju. Warunki zmiany Umowy określono w §19 Wzoru Umowy.

## VI. Warunki udziału w postępowaniu oraz sposób dokonywania oceny spełnienia tych warunków:

1. O udzielenie Zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
  - 1.1. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień. Zamawiający nie konkretyzuje wymagań w zakresie sposobu dokonywania oceny spełniania powyższego warunku;
  - 1.2. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponują osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia. Zamawiający formułuje następujące wymagania szczegółowe:
    - 1.2.1. Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej dwie usługi odpowiadające swoim zakresem Przedmiotowi Zamówienia. Spełnienie warunku udziału w postępowaniu ofertowym weryfikowane będzie na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia oraz analizy treści opracowanego przez Wykonawcę i dołączonego do oferty wykazu zrealizowanych usług potwierdzających posiadaną wiedzę i doświadczenie (wykaz powinien zawierać szczegółowe informacje na temat zrealizowanych usług wraz z podaniem dokładnych danych podmiotów na rzecz których wyszczególnione usługi były świadczone oraz terminem realizacji usług). Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia prawdziwości podanych informacji.
    - 1.2.2. Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż posiada odpowiednią kadrę naukową, umożliwiającą rzetelne wykonanie prac badawczo-rozwojowych składających się na Przedmiot Zamówienia. Spełnienie

warunku udziału w postępowaniu ofertowym weryfikowane będzie na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia oraz analizy treści opracowanego przez Wykonawcę i dołączonego do oferty wykazu osób, które będą realizowały przedmiot zamówienia (wykaz powinien zawierać: imię i nazwisko, tytuł naukowy oraz szczegółowe informacje nt. doświadczenia w realizacji prac B+R w tematyce i zakresie odpowiadającym Przedmiotowi Zamówienia). Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia prawdziwości podanych informacji.

- 1.2.3. Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż posiada zaplecze badawcze w postaci następujących urządzeń i aparatury badawczej: piec indukcyjny, analizator chemiczny, skaningowy mikroskop elektronowy, mikroskop świetlny pozwalające na przeprowadzenie badań ujętych w opisie przedmiotu zamówienia. Spełnienie warunku udziału w postępowaniu ofertowym będzie weryfikowane na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia oraz wykazu pozostających w dyspozycji Wykonawcy urządzeń i aparatury badawczej wraz z określeniem ich przeznaczenia, która zostanie wykorzystana w realizacji przedmiotu zamówienia (wykaz powinien zawierać: nazwę aparatury/urządzenia, krótką specyfikację techniczną oraz zakres wykorzystania do realizacji Przedmiotu Zamówienia). Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia prawdziwości podanych informacji.
- 1.3. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia. Zamawiający nie konkretyzuje wymagań w zakresie sposobu dokonywania oceny spełniania powyższego warunku.
- 1.4. nie podlegają wykluczeniu z postępowania.
2. W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, każdy z Wykonawców powinien przedłożyć wraz z ofertą:
  - 2.1. Oświadczenie o treści określonej w Załączniku nr 2 do Zapytania Ofertowego;
  - 2.2. Wykaz zrealizowanych usług potwierdzających posiadaną wiedzę i doświadczenie (wykaz powinien zawierać szczegółowe informacje na temat zrealizowanych usług wraz z podaniem dokładnych danych podmiotów na rzecz których wyszczególnione usługi były świadczone oraz terminem realizacji usług).
  - 2.3. Wykaz osób, które będą realizowały przedmiot zamówienia (wykaz powinien zawierać: imię i nazwisko, tytuł naukowy oraz szczegółowe informacje nt. doświadczenia w realizacji prac B+R w tematyce i zakresie odpowiadającym Przedmiotowi Zamówienia).
  - 2.4. Wykaz pozostającej w dyspozycji Wykonawcy aparatury badawczej, która zostanie wykorzystana w realizacji przedmiotu zamówienia (wykaz powinien zawierać: nazwę aparatury/urządzenia, krótką specyfikację techniczną oraz zakres wykorzystania do realizacji Przedmiotu Zamówienia).
3. Z udziału w postępowaniu Zamawiający wyklucza:
  - 3.1. Wykonawców powiązanych osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.  
*(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 przeprowadzaniem 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 (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa)
    - c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
    - d. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej

*do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z Zamawiającym, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych Zamawiającego.*

- 3.2. Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych;
- 3.3. Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd Zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 3.4. Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności Zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 3.5. Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 3.6. Wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 3.7. Wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2016 r. poz. 1541 oraz z 2017 r. poz. 724 i 933 z późn. zm.);
- 3.8. Wykonawcę wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 3.9. Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2017 r. poz. 229, 1089 i 1132 z późn. zm.), złożyli odrębne oferty, chyba że wykazą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 3.10. Wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2016 r. poz. 1574, 1579, 1948 i 2260 z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2016 r. poz. 2171, 2260 i 2261 oraz z 2017 r. poz. 791 z późn. zm.);
- 3.11. Wykonawcę, który prowadzi działalność zakazaną na podstawie aktów prawa unijnego przyjętych lub nowelizowanych w związku z agresją Rosji wobec Ukrainy, tj. rozporządzeń Rady: (UE) 2022/263, (UE) nr 833/2014, (UE) nr 692/2014 lub (WE) nr 765/2006, decyzji Rady: (WPZiB) 2022/266, 2014/512/WPZiB, 2014/145/WPZiB lub 2012/642/WPZiB<sup>1</sup>;

<sup>1</sup> Decyzja Rady 2012/642/WPZiB z dnia 15 października 2012 r. dotycząca środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz. Urz. UE L 285 z 17 października 2012 r., s. 1, z późn. zm.).



**3.12. Wykonawców niespełniających warunków udziału w postępowaniu.**

4. Zgodnie z treścią 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, zwanej dalej „ustawą”, z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
- 1) wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
  - 2) wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
  - 3) wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
5. Oferta Wykonawcy wykluczonego z udziału w postępowaniu, a także oferta niezgodna z treścią niniejszego Zapytania ofertowego podlega odrzuceniu.

**VII. Opis sposobu oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu i sposobu sporządzenia oferty:**

1. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu nastąpi na podstawie informacji przedstawionych w formularzu oferty oraz w załącznikach. Z treści oferty i załączników musi jednoznacznie wynikać, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu na dzień składania ofert. Nie wykazanie w wystarczający sposób potwierdzenia spełnienia wymaganych warunków udziału w postępowaniu spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania.
2. Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:
  - a. Formularz ofertowy przygotowany zgodnie ze wzorem podanym w Załączniku nr 1. Cena w formularzu powinna być określona w PLN lub EURO (powiększona o należny podatek VAT). Wykonawca zagraniczny składający ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego (zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów) określa tylko cenę netto oferty, tj. bez podatku VAT. W przypadku złożenia oferty z ceną określoną w EURO, Wykonawca zobowiązany jest do podania na portalu BK2021 ceny w PLN, wyliczonej w oparciu o średni kurs NBP obowiązujący na dzień składania oferty.
  - b. Oświadczenie, o treści wskazanej w Załączniku nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego potwierdzające, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu;
  - c. Wykaz zrealizowanych usług potwierdzających posiadaną wiedzę i doświadczenie (wykaz powinien zawierać szczegółowe informacje na temat zrealizowanych usług wraz z podaniem dokładnych danych podmiotów na rzecz których wyszczególnione usługi były świadczone oraz terminem realizacji usług).
  - d. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w realizacji przedmiotu zamówienia (wykaz powinien zawierać: imię i nazwisko, tytuł naukowy oraz szczegółowe informacje nt.

- doświadczenia w realizacji prac B+R w tematyce i zakresie zbieżnym z przedmiotem zamówienia);
- e. Wykaz pozostającej w dyspozycji Wykonawcy aparatury badawczej, która zostanie wykorzystana w realizacji przedmiotu zamówienia (wykaz powinien zawierać: nazwę aparatury/urządzenia, krótką specyfikację techniczną oraz zakres wykorzystania do realizacji Przedmiotu Zamówienia)..
  - f. Oświadczenie, o treści wskazanej w Załączniku numer 4 do niniejszego zapytania ofertowego – klauzula informacyjna RODO.
3. Każdy z dokumentów składających się na ofertę musi być podpisany przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy. Zamawiający dopuszcza następujące formy podpisu dokumentów:
    - z wykorzystaniem kwalifikowanego podpisu elektronicznego bądź
    - poprzez złożenie skanu dokumentów papierowych opatrzonego czytelnym podpisem w sposób umożliwiający jego identyfikację np. złożony wraz z imienną pieczętką (z podaniem imienia i nazwiska).
  4. Do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo (pełnomocnictwa) w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem, jeśli oferta będzie podpisana przez pełnomocnika lub osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy (jeśli sposób reprezentacji nie wynika wprost z informacji zawartych w ogólnodostępnych rejestrach lub ewidencjach).
  5. Jeżeli na etapie składania ofert Wykonawca nie przedstawił wymaganych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania (oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości), Zamawiający może wezwać Wykonawcę do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Przedstawione na wezwanie Zamawiającego dokumenty lub oświadczenia muszą potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert i nie mogą prowadzić do zmiany treści oferty.
  6. Jeżeli Wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający może wezwać Wykonawcę do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
  7. Ofertę należy sporządzić pisemnie w języku polskim.
  8. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski.
  9. Ważność oferty / termin związania ofertą powinien wynosić **minimum 30 dni** licząc od daty upływu terminu składania ofert
  10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
  11. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę wyłącznie przed upływem terminu składania ofert.

### VIII. Procedura wyboru najkorzystniejszej oferty:

- 1) Kryteria oceny:
  - Cena (oczekiwane wynagrodzenie netto): maksymalnie 100 pkt.
  - Punktacja za oczekiwane wynagrodzenie netto zostanie obliczona zgodnie z następującym wzorem:
$$C = C_{\min} / C_n \times 100 \text{ pkt}$$
gdzie  $C_{\min}$  - wartość najniższej oferty,  $C_n$  - wartości kolejnych ofert.
- 2) Kryterium ceny ( C ) stanowi 100% możliwych do uzyskania punktów. W konkursie ofert wygrywa oferta złożona przez Wykonawcę spełniającą warunki dopuszczające do udziału

- w postępowaniu ofertowym oraz uzyskującą największą liczbę punktów w kryteriach oceny.
- 3) Cena winna uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym koszty transportu, ubezpieczenia oraz wszelkich innych opłat. Wykonawcy zobowiązani są do bardzo starannego zapoznania się z przedmiotem zamówienia, warunkami wykonania, warunkami zawartymi we Wzorze Umowy i wszystkimi czynnikami mogącymi mieć wpływ na cenę zamówienia.
  - 4) Zamawiający dopuszcza złożenie oferty wyłącznie w PLN lub EUR.
  - 5) Wykonawca składający ofertę w walucie EUR wpisując wartość oferty w Bazie konkurencyjności dokonuje przeliczenia wartości EUR na PLN.
  - 6) W przypadku gdy cena oferty w Formularzu ofertowym zostanie wyrażona w EURO, Zamawiający na potrzeby porównania złożonych ofert dokona przeliczenia zaoferowanej ceny na PLN z uwzględnieniem średniego kursu NBP dla waluty EURO obowiązującego na ostatni dzień terminu składania ofert.
  - 7) W przypadku wystąpienia w ofercie oczywistych omyłek rachunkowych, Zamawiający dokona ich poprawy, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek. Nadto Zamawiający jest uprawniony do poprawy w treści oferty oczywistych omyłek pisarskich lub innych omyłek polegających na niezgodności oferty z Zapytaniem ofertowym, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty.
  - 8) Jeżeli zaoferowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny oferty. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywa na Wykonawcy. W przypadku nie złożenia wyjaśnień, bądź przedstawienia informacji, które w ocenie Zamawiającego nie potwierdzą prawidłowości wyliczenia ceny Zamawiający ma prawo do odrzucenia oferty.
  - 9) Zamawiający może dokonać odrzucenia oferty złożonej w przedmiotowym postępowaniu, jeżeli:
    - 9.1. Jej treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego;
    - 9.2. Jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
    - 9.3. Zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia;
    - 9.4. Została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia
    - 9.5. Zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu;
  - 10) Zamawiający opublikuje informację o wyborze najkorzystniejszej oferty w taki sam sposób w jaki upubliczniono ogłoszenie o zamówieniu.
  - 11) Umowa, zgodnie z Wzorem Umowy, zostanie podpisana z Wykonawcą spełniającym warunki udziału w postępowaniu, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza w ramach przyjętych kryteriów oceny ofert.
  - 12) W przypadku, gdy Wykonawca, który złożył najkorzystniejszą ofertę uchyla się od podpisania umowy, Zamawiający ma prawo wybrać najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych złożonych ofert.

Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej ilości punktów wg kryteriów oceny ofert, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia, w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
  - 13) Wykonawcy, składając uzupełnienie ofert, nie mogą zaoferować warunków gorszych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

## IX. Możliwość dodatkowych negocjacji:



1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia w przedmiotowym postępowaniu dodatkowych negocjacji w celu doprowadzenia do polepszenia warunków realizacji zamówienia.
2. W przypadku prowadzenia dodatkowych negocjacji, Zamawiający zaprosi do ich udziału Wykonawców, spełniających warunki udziału w postępowaniu i którzy złożyli ważne (nie podlegające odrzuceniu) oferty w toczącym się postępowaniu.
3. Prowadzone dodatkowe negocjacje nie mogą prowadzić do pogorszenia warunków realizacji zamówienia w odniesieniu do Zamawiającego lub zmiany istotnych warunków określonych w ogłoszeniu o wszczęciu postępowania, takich jak opis przedmiotu zamówienia, warunki i sposób oceny warunków udziału w postępowaniu, kryteria oceny ofert.
4. W przypadku przeprowadzenia dodatkowych negocjacji, Zamawiający dokonując wyboru Wykonawcy z którym zostanie zawarta umowa, weźmie pod uwagę zaoferowane w ofertach oraz na drodze negocjacji warunki realizacji zamówienia z uwzględnieniem obowiązujących w postępowaniu kryteriów oceny ofert.

**X. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**

1. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym ogłoszenie zapytania ofertowego, składanie ofert, wymiana informacji między Zamawiającym, a Wykonawcą oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń odbywa się pisemnie z wykorzystaniem bazy konkurencyjności znajdującej się na stronie internetowej: [www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl](http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl) (zwana dalej „BK2021”).
2. W przypadku niemożności prowadzenia komunikacji z Wykonawcą zgodnie ze sposobem określonym w pkt. 3 powyżej, spowodowanymi przyczynami technicznymi lub ograniczeniami leżącymi po stronie portalu „BK2021”, dopuszcza się komunikację pisemną lub elektroniczną w szczególności z wykorzystaniem poczty e-mail.
3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie zapisów zapytania ofertowego, a Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął do Zamawiającego na stronie portalu „BK2021” nie **później niż do końca drugiego dnia** przed upływem terminu składania ofert. Decydująca jest data widniejąca na stronie „BK2021”.
4. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął po upływie terminu składania wniosku o udzielenie wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
5. Zamawiający jednocześnie przekazuje treść wyjaśnień i/lub pytań i odpowiedzi na portalu BK2021, którym przekazano zapytanie ofertowe, bez ujawniania źródła zapytania.
6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść zapytania ofertowego, jak i przedłużyć termin składania i wyboru ofert. Dokonaną zmianę Zamawiający zamieszcza także na stronie internetowej „BK2021”, na której udostępniono zapytanie ofertowe.
7. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim.
8. Osobami uprawnionymi do kontaktów z Wykonawcami są:  
Sławomir Kozłowski; [slawomir.kozlowski@realloys.pl](mailto:slawomir.kozlowski@realloys.pl), +48 697 703 183  
Andrzej Cybulski; [andrzej.cybulski@realloys.pl](mailto:andrzej.cybulski@realloys.pl), +48 602 862 092
9. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia przedmiotowego postępowania (bez prawa oferentów do zwrotu jakichkolwiek kosztów związanych z udziałem w postępowaniu) w szczególności w następujących przypadkach:
  - a. Nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
  - b. Cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;

- c. Wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
- d. Postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy.

#### **XI. Informacje administracyjne:**

- 1. Oferty należy złożyć w terminie do dnia 30.04.2026 r. roku, wyłącznie na stronie internetowej: [www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl](http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl)
- 2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

#### **XII. Załączniki:**

- 1. Formularz Ofertowy
- 2. Oświadczenie Wykonawcy
- 3. Wzór Umowy warunkowej
- 4. Oświadczenie o powierzeniu przetwarzania danych osobowych
- 5. Wykaz usług
- 6. Wykaz osób
- 7. Wykaza aparatury