



Białystok, data 16.04.2025

Zapytanie ofertowe 01/04/2025

1. Zamawiający:

Jadwiga Bekiesz

15-531 Białystok ul. Niedźwiedzia 69

NIP 9660063796

2. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup usługi badawczo rozwojowej na wykonanie analizy porównawczej bloczków z tlenku cyrkonu kondycjonowanych silanem.

Cel realizacji badań: wybór metody termicznego kondycjonowania powierzchni tlenku cyrkonu silanem pozwalający na zwiększenie jego adhezji do powierzchni tytanu.

Metodologia badań:

Wykonanie trzech jednakowych próbek materiałów z tlenku cyrkonu (walec o wymiarach minimum średnica 5mm i minimum wysokość 10mm) kondycjonowanych silanem i wygrzewanych w różnych temperaturach w zakresie od 0 do 150 stopni Celsjusza. Każde z 3 jednakowych próbek powinny być kondycjonowane w określonych zadanych temperaturach. Do badania należy przyjąć minimum 3 określone wartości temperatury w zakresie od 0 do 150 stopni Celsjusza. Wartości temperatur powinny różnić się o minimum 20 stopni.

Badanie zakłada wykonanie minimum 3 próbek w każdej określonej temperaturze – łącznie minimum 9 próbek.

Badanie należy wykonać w piecu przeznaczonym do wykonywania prac protetycznych.

Badania każdej z próbek należy wykonać w identycznie przeprowadzonych warunkach laboratoryjnych w zakresie obróbki cieplnej, mechanicznej i termicznej.

Każdą z próbek należy przykleić dwuskładnikowym samoadhezyjnym cementem żywicznym do płaskiej wypiaskowanej powierzchni tytanu o powierzchni nie mniejszej niż powierzchnia bloczka z tlenku cyrkonu poddawanego badaniom.

Każdą z próbek należy zbadać pod kątem oceny:

- siły ścinania (minimum 9 próbek)

Założeniem badań jest uzyskanie informacji dotyczącej sposobu kondycjonowania silanem tlenku cyrkonu w celu uzyskania jego najwyższej adhezji do powierzchni tytanu.



Efektom końcowym z zrealizowanych prac powinien być raport zawierający:

- Raport zawierający wyniki badań z syntetycznym podsumowaniem uzyskanych efektów.
- Pełna dokumentacja techniczna.

3. Według kodu i nazwy CPV:

73000000-2 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełniania, o ile warunki te są wymagane przez Zamawiającego:

1. Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności

O udzielenie zamówienia może ubiegać się wyłącznie podmiot spełniający łącznie wszystkie następujące warunki:

1) Czynne prowadzenie działalności gospodarczej (w przypadku dostawców krajowych – aktywny wpis w CEIDG lub KRS) oraz posiadanie uprawnień do wykonywania działalności polegającej na sprzedaży przedmiotu zapytania ofertowego.

2) Wobec Oferenta nie otwarto likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

3) Brak powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym – weryfikacja na podstawie oświadczenia stanowiącego integralną część oferty.

2. Wiedza i doświadczenie

O udzielenie zamówienia może ubiegać się wyłącznie podmiot, który posiada wiedzę i doświadczenie umożliwiające poprawną realizację zamówienia. Ocena spełnienia warunku dokonana zostanie na zasadzie spełnia/nie spełnia na podstawie złożonego przez Oferenta oświadczenia

3. Potencjał techniczny

O udzielenie zamówienia może ubiegać się wyłącznie podmiot, który posiada potencjał techniczny umożliwiający poprawną realizację zamówienia, tj. będzie w stanie zapewnić prawidłową realizację badań będących przedmiotem zamówienia, zgodnie z metodologią badań w obszarze analityki materiałowej.

Ocena spełnienia warunku dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym zdolnym do wykonania Zamówienia będzie dokonana na zasadzie spełnia/nie spełnia na podstawie złożonego przez Oferenta oświadczenia. Zamawiający może żądać od Oferenta dodatkowych dokumentów potwierdzających spełnienie powyższego warunku.

Ważność oferty minimum 3 miesiące od daty złożenia oferty.

Czas realizacji zamówienia maksymalnie 11 miesięcy.



4. Kryteria oceny ofert, informacja o wagach punktowych lub procentowych przypisanych do poszczególnych kryteriów oceny ofert:

Kryterium oceny ofert:

- Cena netto – 100%

Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:

Wybór Oferenta dokonany zostanie na podstawie największej ilości uzyskanych punktów zgodnie z następującą metodologią:

Przez kryterium „Cena netto” Zamawiający rozumie określoną przez Oferenta cenę całkowitą netto za wykonanie przedmiotu zamówienia. Ocena w ramach kryterium „Cena netto” (K) będzie obliczana na podstawie następującego wzoru:

$$K = (C_n/C_o) \times 100$$

gdzie:

C_n – najniższa zaproponowana cena netto

C_o – cena netto zaproponowana w badanej ofercie

K – liczba punktów przyznana danej ofercie

Wartości punktowe zostaną podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, a zaokrąglenie zostanie dokonane zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami matematycznymi.

5. Termin i sposób składania ofert (nie krótszy niż 7 dni kalendarzowych (bieg terminu rozpoczyna się w dniu następującym po dniu upublicznienia zapytania ofertowego, a kończy z upływem ostatniego dnia; jeżeli koniec terminu przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin upływa dnia następującego po dniu lub dniach wolnych od pracy):

Termin składania ofert 7 dni od opublikowania zapytania ofertowego.

Ostateczny termin upływa 25.04.2025 o godzinie 6.00.

Sposób składania ofert – na adres email: jadwigabekiesz@gmail.com w formacie .pdf

Oferent może złożyć jedną ofertę na niniejsze zapytanie ofertowe.

6. Termin wykonania zamówienia:

Nie dłużej niż 9 miesięcy od dnia zamówienia.

7. Informacje na temat zakazu konfliktu interesów (tj. powiązań osobowych lub kapitałowych):

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania Zamawiającego lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą – oferentem, polegające w szczególności na:

a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,



b) 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 wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,

c) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

8. Warunki istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia (o ile Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy):

Zamawiający nie przewiduje zmian zawartej umowy.

9. Informacja o możliwości składania ofert częściowych (jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych) lub udzielenie zamówienia w częściach (jeżeli Zamawiający zakłada udzielanie zamówienia w częściach):

Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert częściowych.

10. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe wraz z wybranymi kryteriami oceny, jeżeli zamawiający wymaga lub dopuszcza ich składanie:

Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert wariantowych.

11. Informacja na temat wymagań dla oferentów:

Oferent zobowiązany jest do złożenia oświadczenia, iż posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw bądź usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiada faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.

12. Dane do kontaktu w sprawie ogłoszenia:

Imię i nazwisko: Jadwiga Bekiesz

Email: jadwigabekiesz@gmail.com

Telefon: +48606758655

13. Załączniki:

Załącznik nr 1 Formularz oferty.



ZAŁĄCZNIK NR 1 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 1/04/2025

FORMULARZ OFERTY

.....
Miejscowość, data

1. Nazwa i adres oferenta oraz dane rejestrowe, w tym NIP:

.....
.....
.....

2. Imię i nazwisko oraz telefon i e-mail osoby wyznaczonej do kontaktów:

.....
.....

3. Wartość oferty:

Cena netto
VAT
Cena brutto

4. Termin realizacji zamówienia (liczony w miesiącach)

5. Ważność oferty: Oferta ważna 90 dni.

Oświadczenia:

1. Oświadczam, iż zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego nr 1/01/2025 i nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem niezbędne informacje do przygotowania oferty.
2. Oświadczam, iż reprezentuję podmiot prowadzący działalność gospodarczą, który posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw bądź usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiadam faktyczną zdolność do wykonania tego zamówienia, w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.
3. Oświadczam, że nie jest powiązany 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 przeprowadzeniem procedury wyboru a Oferentem, polegające w szczególności na:
 - uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
 - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - 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.

..... dnia

.....
Czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela Oferenta oraz pieczęć firmowa