

Pobiedziska, dnia 23.08.2017 r.

**OGŁOSZENIE O WSZĘCIU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA
W TRYBIE KONKURS OFERT NA Usługę opracowania w warunkach
laboratoryjnych nowego kompozytu o lepszych, w porównaniu z obecnie
stosowanymi, parametrach mechanicznych i termicznych, dla projektu pt.:
„Badania nad opracowaniem nowego kompozytu do produkcji
zlewozmywaków.”**

Zapytanie ofertowe nr 1/BR/2017

dotyczące wyboru wykonawcy na usługę opracowania w warunkach laboratoryjnych nowego kompozytu o lepszych, w porównaniu z obecnie stosowanymi, parametrach mechanicznych i termicznych, dla projektu pt.: „Badania nad opracowaniem nowego kompozytu do produkcji zlewozmywaków.” ubiegającego się o współfinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach „Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” w ramach I Osi priorytetowej: „Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 – 2020 nr konkursu: 3/1.1.1/2017 Szybka Ścieżka małe projekty.

ZAMAWIAJĄCY:

Axis Group spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą przy ul. Wodnej 7, 62-010 Pobiedziska, wpisany do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000377039, REGON: 301664112, NIP 9721224846, tel: (61) 815-20-34, fax: (61) 631-10-34, e-mail: projekty@axisgroupcompany.com.

Umowa zostaje zawarta w wyniku przyjęcia oferty przez Zamawiającego. Umowa zostaje zawarta pod warunkiem zawieszającym uzyskania przez Zamawiającego dofinansowania niniejszego projektu na podstawie stosownej umowy.

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usług:

W ramach etapu I: Badania nad odpowiednim doбором napełniaczy, optymalizacja właściwości napełniaczy mineralnych:

- Określenie i przebadanie dostępnych na rynku napełniaczy, które mogą być wykorzystane do przygotowania kompozytów. Wytypowanie napełniaczy do dalszych badań, ze szczególnym uwzględnieniem napełniaczy o parametrach lepszych niż mączka kwarcowa tzn. zwiększonej twardości, właściwościach wzmacniających (włóknistych, organicznych, nieorganicznych).
- Opracowanie optymalnego rozkładu uziarnienia napełniacza w celu uzyskania większego upakowania (zwiększenie udziału frakcji mineralnej w kompozycie do 76-80%).
- Przebadanie możliwości modyfikacji składu mineralnego napełniacza w celu poprawienia właściwości fizykomechanicznych kompozytu, w tym twardości, wytrzymałości, zmniejszenia kruchości. Określenie zależności ilości dodatków modyfikujących na zmiany właściwości kompozytów.

W ramach etapu II: Modyfikacja właściwości napełniaczy mineralnych za pomocą silanizacji:

- Dokonanie przeglądu dostępnych silanów nadających się do modyfikacji napełniaczy wykorzystywanych w kompozytach poliestrowo-mineralnych i wytypowanie silanów do dalszych badań;
- Określenie optymalnych warunków silanizacji oraz metod oceny skuteczności i jakości silanizacji, w tym jednorodności i równomierności naniesienia silanu;
- Określenie wpływu rodzaju i ilości naniesionych silanów na właściwości przerobowe i końcowe kompozytów, w tym zwilżalności przez żywice, właściwości wytrzymałościowych, odporności na wodę.
- Ocena opracowanych rozwiązań pod kątem możliwości wykorzystania w działalności produkcyjnej oraz możliwości uzyskania ochrony (badania czystości i zdolności patentowej).

2. **Kod CPV:** 73210000-7 Usługi doradcze w zakresie badań
71900000-7 Usługi laboratoryjne

3. Termin zakończenia realizacji zamówienia:

Zamówienie będzie realizowane w okresie nie wcześniej niż po dniu podpisania umowy o dofinansowanie z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju w Warszawie. Za termin zakończenia realizacji zamówienia uznaje się 31.10.2018 r.

4. Warunki udziału w postępowaniu:

4.1 Zgodnie z dokumentacją konkursową dla ww. podziałania ogłoszoną przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, podwykonawstwo części merytorycznych - badania przemysłowe i prace rozwojowe - w ramach projektu można zlecać wyłącznie uczelni publicznej, państwowemu instytutowi badawczemu, instytutowi PAN lub innej jednostce naukowej będącej organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w

art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620) i otrzymała, co najmniej ocenę B.

Do udziału w postępowaniu zaproszone są podmioty spełniające powyższe kryteria.

Ocena spełnienia ww. warunku zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy oraz weryfikacji stanu faktycznego.

4.2 Zamawiający zastrzega, że oferty mogą złożyć wyłącznie Oferenci, którzy posiadają uprawnienia do wykonywania działalności objętej zamówieniem oraz spełniają następujące wymagania:

4.1.1. Możliwość zaangażowania co najmniej 1 pracownika naukowego z zakresu wiedzy na temat właściwości napełniaczy mineralnych.

4.1.2. Dysponowanie aparaturą laboratoryjną — pomiarową umożliwiającą wykonanie przedmiotowych zadań.

Ocena spełnienia warunków odbędzie się zgodnie z formułą „spełnia/nie spełnia”, na podstawie złożonych oświadczeń Wykonawcy.

5. Kryteria oceny ofert:

5.1. Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

1) Cena całkowita brutto — waga 90 % (90 pkt)

Sposób przyznawania punktacji:

$C_{min}/C_n \times 90 \text{ pkt}$

Gdzie:

C_{min} — najniższa cena całkowita brutto ze wszystkich cen zaproponowanych przez oferentów

C_n — cena całkowita brutto oferty nr „n”

2) Czas realizacji zadania — waga 10 % (10 pkt)

W kryterium tym zostanie zastosowany wzór:

najkrótszy czas realizacji zadania

$\text{Czas realizacji zadania} = \text{czas realizacji badanej oferty} \times 10 \text{ pkt}$

5.2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów. Cena podana w walucie obcej będzie przeliczona według kursu z ostatniego dnia ostatecznego terminu wpływu ofert. Wyniki działań matematycznych dokonywanych przy ocenie badania ofert podlegają zaokrągleniu do drugiego miejsca po przecinku.

5.3. Do oceny będą brane pod uwagę ceny oferty brutto.

6. Termin związania ofertą:

Termin ważności oferty: 90 dni

7. Opis sposobu przygotowania ofert:

7.1 Oferta powinna zostać złożona w formie pisemnej na formularzu oferty, stanowiącym załącznik nr 2 zapytania.

7.2 Oferta powinna:

- być opatrzona pieczęcią firmową (jeśli podmiot posiada pieczęć),
- zawierać datę sporządzenia,
- zawierać adres Oferenta, nr NIP Oferenta (lub równoważny nr obowiązujący w kraju, w którym podmiot jest zarejestrowany),
- zawierać imię i nazwisko oraz dane kontaktowe, telefon i adres e-mail, osoby wyznaczonej do kontaktów z Zamawiającym,
- być opatrzona podpisem osoby upoważnionej lub umocowanej do reprezentowania oferenta.

7.3 Nie dopuszcza się możliwości złożenia oferty częściowej.

7.4 Nie dopuszcza się możliwości złożenia oferty wariantowej.

8. Miejsce i termin składania ofert:

8.1 Kompletną, podpisaną ofertę należy dostarczyć za pośrednictwem poczty lub kuriera do biura Zamawiającego na adres Axis Group spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą przy ul. Wodnej 7, 62-010 Pobiedziska lub przesłać drogą elektroniczną na adres projekty@axisgroupcompany.com

8.2 Termin składania ofert upływa **30 sierpnia 2017 r.** (liczy się data wpływu do Zamawiającego).

8.3 Oferty dostarczone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane.

9. Tryb rozpatrzenia ofert:

9.1 Oferty przedłożone w terminie zostaną przeanalizowane w terminie 1 dnia roboczego po terminie składania ofert.

9.2 Zamawiający w trakcie analizy ofert może wystąpić do Oferenta o dodatkowe wyjaśnienia lub uzupełnienia, jeśli zawarte w ofercie informacje nie pozwolą na obiektywną ocenę oferty.

9.3 Po dokonaniu analizy ofert oraz rozpatrzeniu przedłożonych ofert, Zamawiający poinformuje Oferentów o wyborze najkorzystniejszej oferty.

10. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy dotyczącej realizacji zamówienia

1. Zamówienie będzie realizowane na podstawie pisemnej umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

2. Wszelkie zmiany postanowień umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

3. Minimalny wymiar i zakres kar umownych:

a. Wykonawca zobowiąże się do zapłaty na rzecz Zamawiającego następujących kar umownych:

- W wysokości 2% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień opóźnienia w dostawie kompletnego przedmiotu umowy, w stosunku do terminu określonego w umowie,
 - W wysokości 60% wartości wynagrodzenia umownego brutto, z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego na skutek okoliczności leżących po stronie Wykonawcy,
 - W wysokości 2% wartości wynagrodzenia umownego brutto, z tytułu niekompletności zamówienia, za każdy dzień do czasu kompletnego wykonania zamówienia.
- b. Zamawiający ma prawo żądania odszkodowania w zakresie przekraczającym zastrzeżone powyżej kary umowne.
4. Płatność za poszczególne etapy prac zgodnie z harmonogramem ustalonym w umowie.

11. Warunki zmiany umowy

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w następującym zakresie:

- 1 Rozwiązania umowy, bez regresu odszkodowawczego ze strony Wykonawcy, jeżeli z Zamawiającym zostanie rozwiązana umowa o dofinansowanie przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.
2. Zmiany harmonogramu realizacji umowy wynikającej z postanowień umowy Zamawiającego z NCBiR, jeżeli umowa ta została zmieniona po udzieleniu zamówienia.
3. Zmiana istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty jest dopuszczalna w sytuacji, gdy jest ona korzystna dla Zamawiającego i nie była możliwa do przewidzenia na etapie podpisywania umowy, a ponadto jej dokonanie wskazane jest w szczególności, gdy:
 - a. nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;
 - b. wynikną rozbieżności lub niejasności w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez Strony.

12. Wykluczenia:

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym.

Poprzez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego a wykonawcą, 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; pozostawaniu z wykonawcą w takim

stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.

Do oferty należy załączyć stosowane oświadczenie — zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

13. Osoba do kontaktu w sprawie zapytania ofertowego:

Pan: Robert Kamiński

Telefon: 61 815 20 34

Adres mailowy: projekty@axisgroupcompany.com

14. Załączniki:

Załącznik nr 1 — Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych

Załącznik nr 2 — Formularz ofertowy

Axis Group Sp. z o.o.
ul. Wodna 7, 62-010 Pobiedziska
NIP: 9721224846, Regon: 301664112
tel. +48 61 8152034

Prezes Zarządu



Robert P. Kamiński

Wykonawca/pieczątka:

Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych

Oświadczam(y), że nie jestem(eśmy) powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. 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 wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b. posiadaniu udziałów lub co najmniej 5% akcji,
- c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d. pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
data i podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

FORMULARZ OFERTY

Miejscowość, data

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

.....

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe **1/BR/2017** składamy ofertę na wyłonienie wykonawcy dla usługi badań w warunkach laboratoryjnych, określonych poniżej dla projektu pt.:

„Badania nad opracowaniem nowego kompozytu do produkcji zlewozmywaków”

ubiegającego się o współfinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach „Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” w ramach I Osi priorytetowej: „Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 – 2020 nr konkursu: 3/1.1.1/2017.

2. Wartość oferty:

Zadanie	Cena netto za zadanie	Podatek VAT	Cena brutto za zadanie
Określenie i przebadanie dostępnych na rynku napełniaczy, które mogą być wykorzystane do przygotowania kompozytów. Wytypowanie napełniaczy do dalszych badań, ze szczególnym uwzględnieniem napełniaczy o parametrach lepszych niż mączka kwarcowa tzn. zwiększonej twardości, właściwościach wzmacniających (włóknistych, organicznych, nieorganicznych).			
Opracowanie optymalnego rozkładu uziarnienia napełniacza w celu uzyskania zwiększenia udziału frakcji mineralnej w kompozycie do 76-80%.			
Przebadanie możliwości modyfikacji składu mineralnego napełniacza w celu poprawienia właściwości fizykomechanicznych kompozytu, w tym twardości, wytrzymałości, zmniejszenia kruchości. Określenie zależności ilości dodatków modyfikujących na zmiany właściwości kompozytów.			
Dokonanie przeglądu dostępnych silanów nadających się do modyfikacji napełniaczy wykorzystywanych w kompozytach poliestrowo-			

mineralnych i wytypowanie silanów do dalszych badań;			
Określenie optymalnych warunków silanizacji oraz metod oceny skuteczności i jakości silanizacji, w tym jednorodności i równomierności naniesienia silanu;			
Określenie wpływu rodzaju i ilości naniesionych silanów na właściwości przerobowe i końcowe kompozytów, w tym zwilżalności przez żywice, właściwości wytrzymałościowych, odporności na wodę;			
Ocena opracowanych rozwiązań pod kątem możliwości wykorzystania w działalności produkcyjnej oraz możliwości uzyskania ochrony (badania czystości i zdolności patentowej)			
RAZEM			

3. Termin ważności oferty: **90** (dziewięćdziesiąt) dni od zakończenia terminu składania ofert.
4. Termin realizacji zamówienia: **dni** od momentu zawarcia ostatecznej umowy na realizację zamówienia.
5. Oświadczenia:
 - a) Oświadczam, iż zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego, nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem niezbędne informacje do przygotowania oferty.
 - b) Oświadczam, iż akceptuję założenia zawarte w niniejszym zapytaniu ofertowym, dotyczące zakresu zamówienia oraz wymagań w nim zawartych.
 - c) Oświadczam, iż znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanym terminie.
 - d) Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone w pkt 4 zapytania ofertowego.
6. Osoba wyznaczona do kontaktów w sprawie przedmiotowego zamówienia:
Imię i nazwisko:

.....
Czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela Oferenta
oraz pieczęć firmowa (jeśli podmiot posiada pieczęć)

