



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Projekt pt. „*Innowacyjne rury ze stali bainitycznej z efektem TRIP przeznaczone na wysokowytrzymałe wyroby dla przemysłu wydobywczego o podwyższonych właściwościach użytkowych.*” realizowany w ramach Działania 1.1. „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1. „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zamawiający

Nazwa: **ALCHEMIA S.A. ODDZIAŁ WALCOWNIA RUR ANDRZEJ w Zawadzkiem**

Adres: **47-120 Zawadzkie, ul Lubliniecka 12**

Numer telefonu: 691 742 732

NIP: 747-000-60-96

Termin składania ofert

29 czerwca 2017r.

Miejsce i sposób składania ofert

Oferty należy składać pisemnie na adres siedziby Zamawiającego: 47-120 Zawadzkie, ul. Lubliniecka 12. W postępowaniu wezmą udział tylko te oferty, które wpłyną do Zamawiającego do dnia składania ofert. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej nadania pocztą lub przesyłką kurierską.

Za skuteczne złożenie oferty zostanie także uznany fakt nadesłania skanu oferty pocztą elektroniczną (skany w formacie pdf*) na adres: a.labus@alchemiasa.pl

Oferty, które wpłyną w późniejszym terminie nie zostaną poddane ocenie.

Adres e-mail, na który należy wysłać oferty

a.labus@alchemiasa.pl

Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia

Andrzej Labus

Skrócony opis przedmiotu zamówienia



Przeprowadzenie procedury wyboru najkorzystniejszej oferty na **Kierownika Zespołu badawczo-rozwojowego** w związku z realizacją Projektu pt. „*Innowacyjne rury ze stali bainitycznej z efektem TRIP przeznaczone na wysokowytrzymałe wyroby dla przemysłu wydobywczego o podwyższonych właściwościach użytkowych.*” w ramach Działania 1.1. „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1. „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.

Kategoria ogłoszenia

Usługi (umowa zlecenie)

Miejsce realizacji zamówienia

Województwo: mazowieckie/opolskie/śląskie

Miasto: Warszawa/Zawadzkie/Gliwice

Cel zamówienia

Celem zamówienia jest wybór oferty na **Kierownika Zespołu badawczo-rozwojowego** w związku z realizacją Projektu pt. „*Innowacyjne rury ze stali bainitycznej z efektem TRIP przeznaczone na wysokowytrzymałe wyroby dla przemysłu wydobywczego o podwyższonych właściwościach użytkowych.*” w ramach Działania 1.1. „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1. „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.

Celem przedsięwzięcia będzie opracowanie innowacyjnych rur bez szwu ze stali bainitycznej z efektem TRIP na wyroby dla przemysłu wydobywczego. Uzyskanie pożądaných właściwości mechanicznych rur będzie wymagało opracowania innowacji technologicznej, tj. obróbki cieplnej z zastosowaniem przyspieszonego-regulowanego chłodzenia. W porównaniu do obecnie stosowanych rur w przemyśle wydobywczym, rury ze stali bainitycznej charakteryzować się będą ponad dwukrotnie wyższą wytrzymałością na rozciąganie przy równoległym wysokim wydłużeniu i przy odpowiednim zapasie plastyczności oraz podwyższoną odpornością korozyjną i odpornością na zużycie, a także wysoką podatnością do pochłaniania energii podczas dynamicznego odkształcenia.

Przedmiot zamówienia

Przedmiotem Zapytania Ofertowego jest usługa w postaci pełnienia funkcji **Kierownika Zespołu badawczo-rozwojowego** oraz realizacja części zadań merytorycznych w Projekcie pt. „*Innowacyjne rury ze stali bainitycznej z efektem TRIP przeznaczone na wysokowytrzymałe wyroby dla przemysłu wydobywczego o podwyższonych właściwościach użytkowych.*”

Do obowiązków kierownika B+R będzie należeć:



1. planowanie, organizowanie i koordynowanie działalności badawczej podległego zespołu,
2. sprawowanie nadzoru nad przebiegiem Projektu i bieżąca kontrola poszczególnych etapów Projektu,
3. aktywne uczestnictwo we wszystkich etapach Projektu,
4. nadzór i zarządzanie osobami oraz podwykonawcami uczestniczącymi w Projekcie,
5. zarządzanie czasem Projektu,
6. organizowanie pracy zgodnie z obowiązującym systemem jakości,
7. monitorowanie postępu realizacji zadań oraz weryfikacja wyników poszczególnych etapów prac badawczo-rozwojowych wykonywanych w Projekcie,
8. monitorowanie ryzyka na każdym etapie realizacji Projektu oraz dokumentowanie działań podjętych w celu ich ograniczenia, podejmowanie akcji naprawczych w przypadkach zagrożenia nie właściwego przebiegu Projektu,
9. składanie Zamawiającemu miesięcznych raportów o przebiegu i stopniu realizacji Projektu,
10. przedstawienie pisemnej ekspertyzy z przebiegu Projektu po zakończeniu prac przemysłowych i rozwojowych,
11. przygotowanie do publikacji wyników badań w czasopismach naukowych.

Do obowiązków w ramach wykonania merytorycznych zadań w projekcie będą należeć:

1. zdefiniowanie oczekiwanych własności użytkowych wyrobu,
2. współdziałanie w zaprojektowaniu składów chemicznych stali bainitycznej z efektem TRIP,
3. przeprowadzenie symulacji numerycznej procesu przeróbki plastycznej rur ze stali bainitycznej z efektem TRIP,
4. określenie wpływu parametrów cieplno-plastycznych na zmiany struktury,
5. współdziałanie w opracowaniu warunków technologicznych dla technologii odlewania, walcowania, obróbki cieplnej i spawania,
6. współdziałanie w opracowaniu założeń procesu wytwarzania rur bez szwu ze stali bainitycznej z efektem TRIP.

Warunki umowy zlecenia

Przewiduje się, że łączne zaangażowanie Oferenta w realizację wskazanych powyżej zadań w okresie realizacji przedmiotu zamówienia wyniesie ok. 2 000 roboczogodzin.

Umowa będzie podpisana po 29 czerwca 2017 r. i będzie trwała przez okres realizacji Projektu, tj. ok. 48 miesięcy. Jednakże, w związku z realizacją projektu B+R obciążonego ryzykiem badawczym, Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnego wydłużenia lub skrócenia okresu zaangażowania na przedmiotowym stanowisku oraz wypowiedzenia umowy w czasie jej trwania.

Rozliczenie umowy zlecenia będzie następowało w odstępach miesięcznych, przy czym wypłacenie wynagrodzenia będzie dokonywane po podpisaniu protokołu odbioru prac i przedłożeniu prawidłowego rachunku do umowy zlecenia i/lub raportu z przeprowadzonych czynności, odpowiadającego wymaganiom sprawozdawczym Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020. Wypłata wynagrodzenia będzie możliwa jedynie na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.



Miejszem wykonywania pracy będzie Alchemia S.A. Oddział Walcownia Rur Andrzej w Zawadzkiem, ul. Lubliniecka 12, 47-120 Zawadzkie

Kod CPV

73110000-6 – Usługi badawcze

Dodatkowe przedmioty zamówienia

Nie dotyczy.

Harmonogram realizacji zamówienia

- do dnia 29. 06. 2017 r. - przyjmowanie ofert
- do dnia 30.06. 2017 r. - rozstrzygnięcie konkursu ofert
- do dnia 30.6.2017 r. - kontakt z wybranym w konkursie kandydatem, ustalenie zasad współpracy
- 30.06.2017 r. - podpisanie umowy współpracy

Przedmiot Zapytania Ofertowego zostanie wykonany w następujących terminach:

1) Data rozpoczęcia realizacji: **1 stycznia 2018 r.**

2) Data zakończenia realizacji: **31 grudnia 2021 r.**

przy czym w związku z realizacją projektu B+R obciążonego ryzykiem badawczym, Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnego wydłużenia lub skrócenia okresu zaangażowania na przedmiotowym stanowisku oraz wypowiedzenia umowy w czasie jej trwania.

Załączniki

Nie dotyczy.

Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności

Nie dotyczy.

Wiedza i doświadczenie

O zamówienie mogą się ubiegać wyłącznie osoby legitymujące się następującą minimalną wiedzą i doświadczeniem:

- adekwatne do przedmiotu Zapytania Ofertowego wykształcenie wyższe (tytuł naukowy profesora nauk technicznych),
- preferowane kierunki specjalizacji: materiałoznawstwo, metaloznawstwo, obróbka cieplna,
- praktyczna znajomość procesów technologicznych obróbki cieplnej,



- doświadczenie zawodowe, w tym szczególnie w realizacji prac B+R w obszarze, w odniesieniu do przedmiotu Zapytania Ofertowego (w szczególności w okresie ostatnich 5 lat), np. doświadczenie w realizacji projektów obejmujących prace B+R nad innowacyjnymi rozwiązaniami, których efektem były wdrożenia wyników prac B+R do działalności gospodarczej, uzyskane patenty czy prawa ochronne na wzory użytkowe, lub inne zastosowania wyników prac B+R,
- co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie bezpośredniej współpracy (doradztwo, konsultacje, badania laboratoryjne) z przedsiębiorstwami przemysłowymi w zakresie technologii produkcji rur i obróbki cieplnej. Doświadczenie winno być udokumentowane, przy czym dopuszcza się możliwość usunięcia w przedmiotowych dokumentach danych wrażliwych dla Oferenta (np. wynagrodzenie) lub takich, których ujawnienie mogłoby spowodować ujawnienie tajemnicy jakiegokolwiek przedsiębiorstwa.
- publikacje naukowe związane z tematem Projektu na wysokim poziomie merytorycznym opublikowane w krajowych i zagranicznych czasopismach naukowych i w materiałach konferencyjnych oraz pracach naukowo-badawczych i ekspertyzach.

Oferent dokona oceny warunku udziału w postępowaniu na podstawie przedłożonego razem z Ofertą Oświadczenia o posiadaniu wymaganej minimalnej wiedzy i doświadczenia zgodnie z wymaganiami zamieszczonymi w Zapytaniu Ofertowym.

Potencjał techniczny

Nie dotyczy.

Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Nie dotyczy.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Nie dotyczy.

Dodatkowe warunki

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ani wariantowych.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zadawania pytań, w trakcie postępowania, jednakże wszelkich odpowiedzi będzie udzielał jedynie w miarę możliwości oraz pisemnie drogą elektroniczną na wskazany w zapytaniu adres mailowy.

Warunki zmiany umowy



1. W związku z realizacją Projektu B+R charakteryzującego się wysokim stopniem elastyczności, Zamawiający zastrzega sobie także możliwość skrócenia lub wydłużenia okresu świadczenia usług. W takim przypadku łączna kwota za wykonane zlecenie będzie podlegała proporcjonalnej modyfikacji w oparciu o zaproponowaną stawkę wynagrodzenia.

Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy

1. Oferta podpisana przez osobę upoważnioną do złożenia oferty, zawierająca min. następujące elementy:

a) dane teleadresowe Oferenta;

b) cenę brutto wyrażoną w PLN za godzinę/miesiąc wynagrodzenia zgodnie z Przedmiotem zamówienia, przy czym cena ta jest ceną ryczałtową, co oznacza, że zaoferowana cena zawiera w sobie wszystkie niezbędne komponenty pokrywające wszystkie pozycje kosztowe Oferenta, niezbędne do realizacji przedmiotu zapytania;

c) datę ważności oferty co najmniej 60 dni;

2. Oświadczenie, iż Oferent nie jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo, zgodnie z definicją zamieszczoną w Zapytaniu Ofertowym.

3. Oświadczenie o posiadaniu wymaganej minimalnej wiedzy i doświadczenia zgodnie z wymaganiami zamieszczonymi w Zapytaniu Ofertowym.

Zamówienia uzupełniające

Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania zamówień uzupełniających do 50% wartości zamówienia.

Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji

Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o następujące kryteria:

Kryterium Nr 1 CENA (P1) (waga 100% oceny) - obliczone zgodnie ze wzorem:

$$P1 = (Cn / Cr) \times 100$$

gdzie:

P1 - liczba punktów w kryterium 1 przyznanych rozpatrywanej ofercie

Cn - najniższa cena brutto ze wszystkich ofert za miesiąc wynagrodzenia

Cr - cena brutto w rozpatrywanej ofercie za miesiąc wynagrodzenia

100 – Waga kryterium



Oceny dokonywać będzie powołany przez Zamawiającego zespół oceniający. Maksymalną liczbę punktów 100 może otrzymać najwyżej oceniona merytorycznie oferta z najniższą zaproponowaną ceną.

Wykluczenia

W celu uniknięcia konfliktu interesów, zamówienie nie będzie mogło zostać udzielone podmiotom powiązanim z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo zgodnie z definicją: 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 co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- 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.

Dodatkowe informacje

1. Niniejsze zapytanie ofertowe zostało umieszczone:

- a) na stronach internetowych Zamawiającego www.alchemiasa.pl;
- b) w budynku biurowca Zamawiającego przy ul. Lublinieckiej 12 w Zawadzkiem w miejscu ogólnodostępnym;

2. O wyborze najkorzystniejszej oferty zostaną powiadomieni wszyscy oferenci biorący udział w przedmiotowej procedurze.

3. Wyniki postępowania zostaną opublikowane na stronach internetowych Zamawiającego www.alchemiasa.pl. Złożenie oferty jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na publikację danych Oferenta i ceny netto złożonej oferty.

4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od zamówienia lub unieważnienia przedmiotowej procedury.