



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Projekt pt. „**Innowacyjne wielogatunkowe klasy stalowych rur bez szwu spełniające kryteria wielu norm wykonawczych i specyfikacji technicznych**” 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 BATORY**

Adres: **41-506 Chorzów, ul. Dyrekcyjna 6**

Numer telefonu: 609-811-801

NIP: 747-000-60-96

Termin składania ofert

22 grudzień 2017r.

Miejsce i sposób składania ofert

Oferty należy składać pisemnie na adres siedziby Zamawiającego: **41-506 Chorzów, ul. Dyrekcyjna 6**. 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: p.habraszka@alchemiasa.pl

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

Adres e-mail, na który należy wysłać oferty

p.habraszka@alchemiasa.pl

Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia

Piotr Habraszka



Skrócony opis przedmiotu zamówienia

Przeprowadzenie procedury wyboru najkorzystniejszej oferty na **Kierownika Zespołu badawczo-rozwojowego** w związku z realizacją Projektu pt. „**Innowacyjne wielogatunkowe klasy stalowych rur bez szwu spełniające kryteria wielu norm wykonawczych i specyfikacji technicznych**” 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: Chorzów

Cel zamówienia

Celem zamówienia jest wybór oferty na **Kierownika Zespołu badawczo-rozwojowego** w związku z realizacją Projektu pt. „**Innowacyjne wielogatunkowe klasy stalowych rur bez szwu spełniające kryteria wielu norm wykonawczych i specyfikacji technicznych**” 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 jest opracowanie trzech nowych klas stalowych rur bez szwu, z których każda obejmuje kilka wyspecyfikowanych znormalizowanych gatunków. Innowacyjność nowych klas rur polega na tym, że będą one wykazywać multifunkcjonalność w zakresie właściwości określonych normami dla kilku gatunków w różnych segmentach przemysłu. W projekcie planowane jest opracowanie trzech klas rur wielogatunkowych: klasy I w zakresie gatunków stali z minimalną granicą plastyczności 245 – 290 MPa, klasy II w zakresie gatunków stali z minimalną granicą plastyczności 355 – 360 MPa, oraz klasy II' w zakresie gatunków stali z minimalną granicą plastyczności 355 – 360 MPa lecz umożliwiającą wykonanie rur w kategorii badań TC2 i PSL2 w zakresie gatunków :klasa I (B/L245/C/6/X42/L290/L275/P265GH) klasa II (X52/L360/S355NH/L355/P355NL1/P355NH) klasa II' (X52N/L360N/S355NH/L355/P355NL1/P355NH/S355G1+N/S355G14+N/S355G15+N).

Przedmiot zamówienia

Przedmiotem Zapytania Ofertowego jest usługa w postaci pełnienia funkcji **Kierownika Zespołu badawczo-rozwojowego** oraz realizacja części zadań merytorycznych w Projekcie pt. „**Innowacyjne**”



wielogatunkowe klasy stalowych rur bez szwu spełniające kryteria wielu norm wykonawczych i specyfikacji technicznych.”

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 czasopiśmie naukowym.

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

1. zdefiniowanie oczekiwanych własności użytkowych wyrobu,
2. współdziałanie w zaprojektowaniu składów chemicznych stali doświadczalnych
3. nadzór nad wykonaniem wytopów laboratoryjnych nowych gatunków stali przeznaczonych na rury multifunkcyjne, zbadaniem właściwości technologicznych uzyskanych materiałów i opracowanie wytycznych do przemysłowych technologii wytapiania i odlewania nowych gatunków stali
4. ustalenie charakterystyk technologicznych i fizycznych opracowanych gatunków stali metodami badań materiałoznawczych i symulacji fizycznych oraz numerycznych określenie wpływu parametrów cieplno-plastycznych na zmiany struktury,
5. współdziałanie w opracowaniu warunków technologicznych i założeń procesu wytwarzania dla technologii walcowania i niezbędnego wykańczania jakościowego nowych gatunków stali

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 21 grudnia 2017 r. i będzie trwała przez okres realizacji Projektu, tj. ok. 40 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 Batory w Chorzowie ul. Dyrekcyjna 6, 40-165 Chorzów

Kod CPV

73110000-6 – Usługi badawcze

Dodatkowe przedmioty zamówienia

Nie dotyczy.

Harmonogram realizacji zamówienia

- do dnia 22. 12. 2017 r. - przyjmowanie ofert
- do dnia 22.12. 2017 r. - rozstrzygnięcie konkursu ofert
- do dnia 29.12.2017 r. - kontakt z wybranym w konkursie kandydatem, ustalenie zasad współpracy
- do dnia 29.12.2017 r. - podpisanie umowy współpracy

Przedmiot Zapytania Ofertowego zostanie wykonany w następujących terminach:

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

2) Data zakończenia realizacji: **31 grudzień 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.

4. Wykaz publikacji i prac badawczych w zakresie technologii rur bez szwu.

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 40% oceny) - obliczone zgodnie ze wzorem:

$$P1 = (Cn / Cr) \times 40$$

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

40 – Waga kryterium

Kryterium nr 2 Prace badawcze (P2) (waga 35%) obliczone zgodnie ze wzorem:

$$P2 = (Br/Bm \times 35)$$

gdzie: Br - liczba prac badawczych z zakresu technologii rur bez szwu w których Oferentów brał udział

Bm - największa liczba prac badawczych wśród złożonych ofert

Kryterium nr 3 Publikacje (P3) (waga 25%) obliczone wg wzoru:

$$P3 = (Pr/Pm \times 25)$$

gdzie

Pr – liczba publikacji z zakresu technologii rur bez szwu danego Oferenta

Pm- największa liczba publikacji z zakresu technologii rur bez szwu

Oceny dokonywać będzie powołany przez Zamawiającego zespół oceniający. Maksymalną liczbę punktów 100 może otrzymać oferta najwyższej oceniona wg 3 kryteriów .

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:



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



- a) na stronach internetowych Zamawiającego www.alchemiasa.pl;
- b) w budynku biurowca Zamawiającego przy ul. Dyrekcyjnej 6 w Chorzowie 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.