

## Zapytanie ofertowe nr 2/2.3.2/POIR/2016

dot. wyboru Wykonawcy, któremu zostanie zlecone wykonanie usługi polegającej na opracowaniu nowej technologii produkcji odlewów z żeliwa sferoidalnego gatunku EN-GJS-400-15 bez stosowania obróbki cieplnej oraz EN-GJS-500-7 z zastosowaniem metody Inmold

**Program Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020**

**Oś priorytetowa II: Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I**

**Działanie 2.3 Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw**

**Poddziałanie 2.3.2 Bony na innowacje dla MŚP**

### **1. Nazwa i adres Zamawiającego**

„FERRO-TERM” Sp. z o.o.  
93-120 Łódź, ul. Przybyszewskiego 176/178  
NIP 728-14-01-621, REGON 471406639, KRS 0000071963

### **2. Tryb udzielenia zamówienia**

Zapytanie ofertowe zgodnie z zasadą konkurencyjności, zgodnie z wytycznymi kwalifikowalności, wytycznymi POIR oraz dokumentacją konkursową dla poddziałania 2.3.2 POIR dla konkursu nr 1 w roku 2016

### **3. Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest zakup usługi polegającej na opracowaniu nowej technologii produkcji odlewów z żeliwa sferoidalnego gatunku EN-GJS-400-15 i EN-GJS-500-7 bez stosowania obróbki cieplnej, z zastosowaniem metody Inmold oraz kontroli technologii za pomocą programu komputerowego:

- 1) opracowanie technologii sferoidyzacji i modyfikacji grafityzującej żeliwa we wnęce formy z poziomą powierzchnią podziatu (Inmold)
- 2) opracowanie technologii otrzymania osnowy ferrytycznej bez dodatkowej obróbki cieplnej
- 3) opracowanie autorskiego programu komputerowego do kontroli jakości stopu z zastosowaniem metody analizy termicznej i derywacyjnej (ATD)

W przedmiotowym postępowaniu nie dopuszcza się możliwości składania ofert częściowych ani ofert wariantowych.

Zgodnie ze Wspólnotowym Słownikiem Zamówień przedmiot zamówienia został zdefiniowany jako:

71632000-7 Techniczne usługi badawcze  
73110000-6 Usługi badawcze

#### **4. Opis sposobu obliczania ceny**

- Ceną ofertową jest cena całkowita netto w PLN (cena łączna wykonania wszystkich prac przez Wykonawcę). Należy wskazać stawkę i kwotę podatku VAT dla ceny całkowitej oraz cenę całkowitą brutto. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za zastosowanie przez niego stawki podatku VAT niezgodnej z obowiązującymi przepisami. Możliwe jest składanie ofert w walutach innych niż PLN. Zamawiający przyjmie wówczas do przeliczenia średni kurs NBP z dnia poprzedzającego dzień otwarcia ofert.

#### **5. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz sposób dokonania oceny spełnienia tych warunków**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się podmioty, które:

- są jednostką naukową w rozumieniu art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz.U. z 2014 r., poz. 1620, z późn. zm.): a) podstawowe jednostki organizacyjne uczelni w rozumieniu statutów tych uczelni, b) jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz.U. z 2016 poz. 572), c) instytuty badawcze w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 o instytutach badawczych (Dz.U. z 2016 poz. 371), d) międzynarodowe instytuty naukowe utworzone na podstawie odrębnych przepisów, działające na terytorium RP, e) Polska Akademia Umiejętności, f) inne jednostki organizacyjne niewymienione w pkt a – e będące organizacjami prowadzącymi badania i upowszechniającymi wiedzę w rozumieniu art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014; w celu potwierdzenia spełnienia tego warunku należy wypełnić załącznik nr 2 „Oświadczenie\_1”

- posiadają przyznaną kategorię naukową A+, A albo B, o której mowa w art. 42 ust. 3 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz.U. z 2014 r., poz. 1620, z późn. zm.); w celu potwierdzenia spełnienia tego warunku należy wypełnić załącznik nr 2 „Oświadczenie\_1” oraz przedstawić aktualny dokument potwierdzający nadanie kategorii naukowej

- posiadają siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej; w celu potwierdzenia spełnienia tego warunku należy wypełnić załącznik nr 2 „Oświadczenie\_1”

- nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia z powodów określonych w art. 6c ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jednolity wprowadzony obwieszczeniem Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 27 listopada 2014 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości – Dz. U. z 2014 r., poz. 1804); w celu potwierdzenia spełnienia tego warunku należy wypełnić załącznik nr 3 „Oświadczenie\_2”

Wnioskodawca nie może dokonać wyboru wykonawcy powiązanego z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Wnioskodawcą a Wykonawcą, polegające 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 pozostawanie 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

- posiadają doświadczenie w realizacji podobnych zamówień tj. Wykonawca musi wykazać, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, przeprowadził minimum dwie realizacje odpowiadające rodzajowi prac badawczych (np. doświadczenie w realizacji projektów obejmujących prace badawcze nad innowacyjnymi technologiami, których efektem były wdrożenia wyników prac B+R do działalności gospodarczej) przewidzianych w niniejszym postępowaniu; w celu potwierdzenia spełnienia tego warunku należy uzupełnić załącznik nr 4 „Wykaz doświadczenia Wykonawcy” oraz przedłożyć dokumenty potwierdzające należyte wykonanie zamówień ujętych w wykazie

- dysponują lub będą dysponować na moment rozpoczęcia realizacji zamówienia odpowiednią kadrą wchodzącą w skład zespołu badawczego realizującego niniejsze zamówienie i sprzętem umożliwiającym wykonanie niezbędnych badań wynikających z zakresu merytorycznego zamówienia; w celu potwierdzenia spełnienia tego warunku należy uzupełnić załącznik nr 5 „Wykaz osób i sprzętu, które będą zaangażowane do wykonania zamówienia” lub poprzez przedstawienie oświadczenia wraz z wykazem w formie załącznika nr 5, że będzie posiadał zespół i sprzęt na moment rozpoczęcia realizacji zlecenia

**6. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie kierował się przy wyborze najkorzystniejszej oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert**

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się kryteriami ceny i terminu realizacji zamówienia. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą ilość punktów. W przypadku gdy oferta nie będzie zawierała informacji pozwalających na jej ocenę w danym kryterium, oferta w tym kryterium otrzyma 0 punktów.

**Ocena w oparciu o kryterium ceny (ranga kryterium 60%).**

Oferta otrzyma ilość punktów wynikającą z następującego działania:

$$\text{ilość punktów dla ocenianej oferty} = \frac{\text{najniższa cena spośród ofert ocenianych}}{\text{cena oferty ocenianej}} \times 60\%$$

Zamawiający przyjmie do oceny podaną przez Wykonawców cenę ofertową w PLN. Wyniki zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku. Przyjmuje się, iż 1% odpowiada 1 punktowi przyjętemu do oceny.



### **Ocena w oparciu o kryterium terminu realizacji zamówienia (ranga kryterium 40%)**

Termin realizacji zamówienia należy przedstawić w miesiącach.

Oferta otrzyma ilość punktów wynikającą z następującego działania:

$$\text{ilość punktów dla ocenianej oferty} = \frac{\text{najmniejsza liczba miesięcy realizacji zamówienia spośród ofert ocenianych}}{\text{liczba miesięcy realizacji zamówienia oferty ocenianej}} \times 40\%$$

Przyjmuje się, iż 1% odpowiada 1 punktowi przyjętemu do oceny.

### **7. Czas realizacji zamówienia**

Maksymalny czas realizacji usługi wynosi 16 miesięcy i nie wykracza poza końcową datę okresu kwalifikowalności wydatków w ramach POIR tj. 31 grudnia 2023 roku.

### **8. Sposób przygotowania ofert**

Oferta jest składana w formie formularza ofertowego (załącznik nr 1), w postaci pisemnej, papierowej, w języku polskim. Oferta musi być podpisana, opatrzona datą i pieczętką firmową. Wszystkie zmiany i skreślenia (poprawy własnej pomyłki) dokonane w ofercie muszą zostać parafowane przez Wykonawcę wraz z pieczętką i datą. Oferty należy składać w zamkniętych kopertach. Na kopercie należy podać numer zapytania ofertowego tj. 2/2.3.2/POIR/2016.

Koszty związane z przygotowaniem oferty i jej złożeniem ponosi składający ofertę.

Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma, przed upływem terminu składania ofert, pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty.

Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę w ramach niniejszego postępowania.

### **9. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert**

Oferty należy składać do dnia 14 lipca 2016 r. do godz. 14:00 na adres siedziby Zamawiającego: 93-120 Łódź, ul. Przybyszewskiego 176/178. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. Za termin złożenia oferty uznaje się moment dostarczenia oferty do siedziby Zamawiającego.

Oferty zostaną otwarte w dniu 14 lipca 2016 r. o godzinie 14:10 w siedzibie Zamawiającego: 93-120 Łódź, ul. Przybyszewskiego 176/178.

W toku oceny ofert Zamawiający może żądać wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

### **10. Modyfikacja treści zapytania ofertowego**

W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić zapytanie ofertowe. W takim przypadku zmienione zapytanie ofertowe zostanie

przekazane niezwłocznie tym Wykonawcom, którym przekazano pierwotne zapytanie ofertowe, oraz zostanie podane do publicznej wiadomości. Jeżeli w wyniku zmiany zapytania ofertowego niezbędny będzie dodatkowy czas na przygotowanie nowych oferty lub wprowadzenie zmian w ofertach już złożonych, Zamawiający przedłuży termin składania ofert.

#### 11. Informacje końcowe

- a) Złożenie oferty oznacza akceptację bez zastrzeżeń warunków udzielenia zamówienia.
- b) Złożenie oferty nie stanowi zawarcia umowy z Zamawiającym.
- c) Termin związania ofertą powinien wynosić nie mniej niż 60 dni od upływu terminu składania ofert.
- d) Przedstawienie w ofercie informacji nieprawdziwych mających wpływ na wynik postępowania ofertowego może skutkować wykluczeniem Wykonawcy.
- e) Zamawiający, po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty, zawrze umowę warunkową na realizację niniejszego zamówienia. Warunkiem nabrania mocy prawnej przez umowę z wybranym Wykonawcą będzie podpisanie przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu w ramach poddziałania 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP” POIR.
- f) Osobą upoważnioną do kontaktowania się w sprawach dotyczących zapytania ofertowego jest Pan Maciej Aślanowicz – Członek Zarządu, tel.: /42/253 30 30, fax: /42/250 24 42, email: sekretariat@ferroterm.pl
- g) W ramach realizacji zamówienia objętego niniejszym zapytaniem ofertowym Zamawiający nie dopuszcza podzlecania przez Wykonawcę wykonania części prac. Odpowiedzialność za należyte wykonanie zamówienia spoczywa wyłącznie na Wykonawcy.
- h) Zamawiający zastrzega prawo zmiany warunków udzielenia zamówienia oraz unieważnienia zapytania ofertowego.

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – Oświadczenie\_1

Załącznik nr 3 – Oświadczenie\_2

Załącznik nr 4 – Wykaz doświadczenia Wykonawcy

Załącznik nr 5 - Wykaz osób i sprzętu, które będą zaangażowane do wykonania zamówienia

Łódź, 5 lipca 2016 r.

PREZES ZARZĄDU

Arturzej Ościński

CZŁONEK ZARZĄDU

Maciej Aślanowicz

Podpis Zamawiającego

**FERRO-TERM** Sp. z o.o.  
93-120 Łódź,  
ul. Przybyszewskiego 176  
NIP: 728-14-01-621