

---

Kuźnia Raciborska, dnia 27.02.2020r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE 1/2020

W związku z realizacją Projektu „Opracowanie innowacyjnej technologii wytwarzania wielkogabarytowych odlewów z żeliwa sferoidalnego o specjalnych własnościach w technologii Full Mould, dedykowanych produkcji narzędzi tłoczonych w sektorze automotive”, dla którego Spółka ubiega się o dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego i w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Poddziałanie 1.1.1 Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa (Konkurs 1/1.1.1/2020 – Szybka ścieżka) oraz obowiązkiem dokonywania zakupów w oparciu o najbardziej korzystną ekonomicznie ofertę, z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji, efektywności, jawności i przejrzystości, **ODLEWNIA RAFAMET Sp. z o.o. składa zapytanie ofertowe dotyczące przeprowadzenia prac badawczo – rozwojowych, szczegółowo opisanych w pkt. III niniejszego zapytania.**

### I. ZAMAWIAJĄCY:

ODLEWNIA RAFAMET Sp. z o.o.

ul. Staszica 1, 47-420 Kuźnia Raciborska

KRS: 0000159084

NIP: 639-10-06-954,

REGON: 272833350

w dalszej treści zapytania ofertowego zwana jako Spółka, Zamawiający.

### II. TRYB ZAMÓWIENIA:

- II.1. Niniejsze zamówienie nie podlega przepisom Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.).
- II.2. Niniejsze zamówienie zostaje udzielone w trybie ZASADY KONKURENCYJNOŚCI.
- II.3. Niniejsze zamówienie zostaje przeprowadzone zgodnie z zachowaniem zasady uczciwej konkurencyjności, efektywności, jawności, przejrzystości i równego dostępu.
- II.4. Zamawiający dołoży wszelkich starań w celu uniknięcia konfliktu interesów rozumianego jako brak bezstronności i obiektywności.
- II.5. Niniejsze zamówienie zostanie udzielone zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień obowiązującym u Zamawiającego.
- II.6. Regulamin udzielania zamówień (dalej: Regulamin) dostępny jest w siedzibie Zamawiającego wskazanym w pkt. 1 niniejszego zapytania.
- II.7. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn.
- II.8. O wprowadzonych w zapytaniu ofertowym ew. zmianach Zamawiający poinformuje Oferentów w każdy ze sposobów wyszczególnionych jako forma upublicznienia opisana w Regulaminie.
- II.9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień.
- II.10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji cenowych z Oferentami, którzy złożyli oferty spełniające warunki wskazane w treści zapytania.

- 
- II.11. W sytuacji dokonania wyboru lub też zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru lub też unieważnienia postępowania Zamawiający niezwłocznie powiadomi Oferentów, którzy złożyli oferty oraz upubliczni stosowaną informację w sposób opisany w Regulaminie.
- II.12. Niniejsze zapytanie ofertowe nie zobowiązuje Zamawiającego do zawarcia Umowy.
- II.13. W ramach niniejszego zamówienia Zamawiający nie dopuszcza możliwości przyjmowania ofert częściowych.
- II.14. W ramach niniejszego zamówienia Zamawiający nie dopuszcza możliwości udzielenia zamówień częściowych.
- II.15. W sytuacji otrzymania dofinansowania, które będzie obejmowało przedmiot zamówienia określony w niniejszym zapytaniu, zapytania ofertowe wraz z załącznikami zostanie zwizualizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie promocji na dzień podpisania umowy o dofinansowanie.
- II.16. Złożenie oferty jest jednoznaczne z zaakceptowaniem bez zastrzeżeń treści danego zapytania ofertowego wraz z załącznikami.

### **III. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

Realizacja projektu badawczo – rozwojowego pt. *„Opracowanie innowacyjnej technologii wytwarzania wielkogabarytowych odlewów z żeliwa sferoidalnego o specjalnych właściwościach w technologii Full Mould, dedykowanych produkcji narzędzi tłoczących w sektorze automotive”* zakłada przeprowadzenie badań przemysłowych oraz prac rozwojowych mających na celu budowę instalacji pilotażowej w technologii Full Mould do produkcji wielkogabarytowych odlewów z żeliw sferoidalnych o specjalnych właściwościach oraz składzie chemicznym zoptymalizowanych do potrzeb budowy narzędzi tłoczących dla sektora automotive i ciężarze do 18.000kg.

#### **Przedmiot zamówienia będzie w szczególności obejmował:**

##### **BADANIA PRZEMYSŁOWE:**

1. Opracowanie optymalnej masy formierskiej dla wytwarzania wielkogabarytowych odlewów żeliwnych w technologii Full Mould.
2. Opracowanie optymalnego składu chemicznego żeliwa umożliwiającego uzyskanie wymaganych własności wytrzymałościowych i użytkowych, dzięki uzyskaniu pożądanej struktury.
3. Opracowanie optymalnego składu oraz metody łączenia modeli EPS dla wytwarzania wielkogabarytowych odlewów.
4. Analiza składu chemicznego i grubości pokrycia modelu EPS dla wytwarzania wielkogabarytowych odlewów żeliwnych w technologii Full Mould.
5. Zdobywanie nowej wiedzy w zakresie optymalnych własności wytwarzania odlewów dedykowanych do obróbki cieplnej i cieplno-chemicznej.
6. Zdobywanie nowej wiedzy w zakresie założeń koncepcji technologicznych poprzez przeprowadzenie komputerowych symulacji procesów zalewania i krzepnięcia odlewów z uwzględnieniem zgazowania modelu EPS.

##### **PRACE ROZWOJOWE:**

7. Wytworzenie odlewów próbnych, weryfikacja wyników badań laboratoryjnych na małych odlewach próbnych.
8. Przeprowadzenie prób wdrożenia posiadanych wyników podczas wytwarzania wielkogabarytowych odlewów żeliwnych w technologii Full Mould.

---

**Zamawiający po dokonaniu oceny nadesłanych ofert zaproponuje oferentowi, który uzyskał największą ilość punktów, zawarcie umowy warunkowej na realizację przedmiotu zamówienia. Warunkiem wejścia w życie umowy warunkowej z wybranym wykonawcą będzie podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie projektu w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Poddziałanie 1.1.1 – Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa – Konkurs „Szybka ścieżka”.**

Zamówienie zostanie zrealizowane w ramach projektu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmian warunków Umowy zawartej w wyniku niniejszego zamówienia. Zmiany będą mogły dotyczyć m.in.:

- a. terminu obowiązywania Umowy wynikające m.in. z wydłużenia realizacji projektu;
- b. wielkości zamówienia. Zwiększenie wielkości zamówienia nie będzie przekraczało 50% wartości udzielonego zamówienia określonego w zawartej Umowie.

Kod / kody CPV<sup>1</sup>:

73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

Termin wykonania przedmiotowego zamówienia: ok. **30 miesięcy** od momentu podpisania umowy o dofinansowanie.

Szczegółowy harmonogram wykonania powyżej wskazanych badań zostanie uszczegółowiony niezwłocznie po podpisaniu umowy o dofinansowanie. Realizacja przedmiotu zamówienia rozpocznie się najwcześniej w **lipcu 2020r.**

#### **IV. KRYTERIA OCENY:**

IV.1. Cena – waga: 100 pkt.

Prosimy o podanie ceny w wartościach netto (nie zawierających podatku VAT) oraz w wartościach brutto za wykonanie łącznie wskazanego w pkt. III przedmiotu zamówienia. Punktacja obliczona zostanie jako proporcja ceny najniższej ze złożonych ofert do ceny z oferty ocenianej w postępowaniu pomnożona przez wagę danego kryterium. Najkorzystniejszą ofertą, według określonych kryteriów oceny (max. 100 pkt.) zostanie wybrana oferta zawierająca z najniższą cenę.

#### **V. WARUNKI DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA:**

V.1. O udzielenie zamówienia **mogą ubiegać się** Oferenci, którzy:

- a. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień – warunek potwierdzany oświadczeniem,
- a. posiadają odpowiednią wiedzę i doświadczenie, umożliwiające realizację przedmiotu zamówienia opisanego w pkt III niniejszego zapytania w szczególności w zakresie prowadzenia bądź przeprowadzenia w ostatnich 3 latach badań przemysłowych i prac rozwojowych w zakresie odlewnictwa stopów żelaza, zwłaszcza żeliwa sferoidalnego, wytwarzania odlewów wielkogabarytowych. Spełnienie warunku będzie weryfikowane na podstawie listy referencyjnej (zestawienie własne oferenta) wskazującej listę co najmniej 3 zrealizowanych bądź aktualnie realizowanych samodzielnie, jako podwykonawca lub

---

<sup>1</sup> Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 213/2008 z dnia 28 listopada 2007 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) oraz dyrektywy 2004/17/WE i 2004/18/WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące procedur udzielania zamówień publicznych w zakresie zmiany CPV.

---

kierujący pracami B+R przez oferenta projektów w ostatnich 3 latach, których skala i zakres jest zbliżona/referencyjna do opisanego w przedmiotowym zapytaniu,

- b. posiada odpowiednie zaplecze infrastrukturalne, umożliwiające wykonania realizację przedmiotu zamówienia w szczególności w zakresie symulacji komputerowej procesów odlewniczych w technologii Full Mould. Spełnienie warunku będzie weryfikowane na podstawie oświadczenia oferenta w tym zakresie wskazującego rodzaj posiadanej infrastruktury,
- b. prowadzącą działalność zgodną z opisem przedmiotu zamówienia – warunek potwierdzany oświadczeniem,
- c. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia – warunek potwierdzany oświadczeniem,
- d. nie są w stanie likwidacji ani też nie ogłosili upadłości,
- e. nie zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
- f. nie zostali prawomocnie skazani za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych; oraz wspólnik spółki jawnej, partner lub członek zarządu spółki partnerskiej; komplementariusz spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjnej; członek organu zarządzającego osoby prawnej nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych,
- g. zapewniają możliwość reakcji (stawienia się w zakładzie Wnioskodawcy) w czasie do 1 godziny w przypadku zaistnienia takiej potrzeby w czasie realizacji u niego prac w ramach projektu

Spełnienie wskazanych powyżej warunków weryfikowane będzie na podstawie oświadczenia oferenta. Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana wg formuły: „spełnia – nie spełnia”. Wykonawca, który nie spełni któregokolwiek z warunków zostanie odrzucony z postępowania.

V.2. Z ubiegania się o udzielenie zamówienia **wykluczeni** są Oferenci, którzy:

- a. nie spełniają warunków wskazanych z V.1 niniejszego zapytania ofertowego,
- b. nie wykonali z należytą starannością chociażby jednego z zamówień złożonych uprzednio przez Zamawiającego,
- c. są z Zamawiającym powiązani osobowo lub kapitałowo zamówienia – warunek potwierdzany oświadczeniem.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym a Oferentem polegające 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.

## **VI. TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT:**

- VI.1. **Oferty należy złożyć do dnia 5.03.2020r.**
- VI.2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
- VI.3. Oferta powinna być parafowana i podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania firmy.
- VI.4. Oferty należy składać mailem: j.opiela@odlewnia-rafamet.pl lub pocztą tradycyjną lub kurierem lub osobiście (adres: Odlewnia Rafamet Sp. z o.o., ul. Staszica 1, 47-420 Kuźnia Raciborska).
- VI.5. Za termin złożenia oferty uznaje się termin wpływu do siedziby Zamawiającego lub wpływu na wskazaną w punkcie VI adres mailowy.
- VI.6. Oferty, które wpłyną po upływie terminu oraz te, które nie będą posiadały wymaganych załączników nie będą podlegały ocenie.
- VI.7. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca.
- VI.8. Zapytania w zakresie przedmiotu zamówienia należy kierować na w/w adres e-mail lub telefonicznie pod nr tel. 32/7213351. Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest: Jacek Opiela.
- VI.9. Oferta powinna zawierać termin jej obowiązywania (minimum 60 dni od dnia jej złożenia).**
- VI.10. Ofertę należy przygotować zgodnie z formularzem stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.
- VI.11. Do oferty należy dołączyć:
  - a. Oświadczenia potwierdzające spełnienie warunków dotyczących zamówienia określonych punkcie V.1. i V.2. niniejszego zapytania.
  - b. Szczegółowy opis wykonania przedmiotu zamówienia

## **VII. INFORMACJE DODATKOWE:**

- VII.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od wybranego Oferenta zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, zwanego dalej „zabezpieczeniem”.
- VII.2. Zabezpieczenie będzie służyło pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy. Jeżeli Oferent będzie jednocześnie gwarantem, zabezpieczenie będzie służyło także pokryciu roszczeń z tytułu gwarancji jakości.
- VII.3. Wysokość zabezpieczenia będzie przedmiotem negocjacji i zostanie zapisana w Umowie.

Z poważaniem,  
Zespół Zamawiającego

.....  
(pieczęć firmowa i podpis os. upoważnionej)

FORMULARZ OFERTOWY

Oferta stanowi odpowiedź na zapytanie ofertowe nr 1/2020 z dnia 27.02.2020r. dotyczące **przeprowadzenia prac badawczo – rozwojowych.**

**1. Dane oferenta:**

- a. Nazwa: .....
- b. Adres siedziby: .....
- c. NIP: .....
- d. REGON: .....
- e. Osoba uprawniona do kontaktowania się ze Zleceniodawcą:
  - imię i nazwisko: .....
  - telefon: .....
  - adres e-mail: .....

**2. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia w następującej cenie:**

	<b>CENA</b>	<b>SŁOWNIE</b>
WARTOŚĆ NETTO		
WARTOŚĆ VAT (23 %)		
WARTOŚĆ BRUTTO		

- 3.** Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
- 4.** Oferta jest ważna 60 dni od dnia jej złożenia
- 5.** Przyjmuję do wiadomości, że w przypadku poświadczenia przeze mnie nieprawdy, oferta zostanie odrzucona.
- 6.** Przyjmuję do wiadomości, że w sytuacji otrzymania przez Zamawiającego dofinansowania, które będzie obejmowało przedmiot zamówienia określony zapytaniu ofertowym nr 1/2020 z dnia 27.02.2020r., zapytanie ofertowe wraz z załącznikami zostanie zwizualizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie promocji na dzień podpisania umowy o dofinansowanie.
- 7.** Przyjmuję do wiadomości, że jeżeli dojdzie do podpisania umowy będzie miała charakter warunkowy. Jej realizacja uzależniona zostanie od otrzymania wsparcia w ramach Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”, Program Operacyjny Inteligentny Rozwój, (Konkurs 1/1.1.1/2020 – Szybka ścieżka)
- 8.** Zamówienie zostanie zrealizowane w ramach projektu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

---

ZAŁĄCZNIKI DO OFERTY:

1. Oświadczenia potwierdzające spełnienia warunków z punktu V ww zapytania ofertowego nr 1/2020 z dnia 27.02.2020r.,
2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym.
3. Szczegółowy opis wykonania przedmiotu zamówienia

....., dn. ....

.....  
Podpis i pieczęć osoby uprawnionej

OŚWIADCZENIA DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 1/2020  
POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIA WARUNKÓW Z PUNKTU V

Oświadczam, że Oferent ..... (nazwa i adres siedziby) spełnia poniższe warunki:

1. Posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Prowadzi działalność zgodną z opisem przedmiotu zamówienia.
3. Dysponuje potencjałem technicznym niezbędnym do terminowego wykonania zamówienia.
4. Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
5. Nie otwarto wobec Oferenta likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
6. Nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
7. Nie została prawomocnie skazana za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych; Oraz wspólnik spółki jawnej, partner lub członek zarządu spółki partnerskiej; komplementariusz spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjnej; członek organu zarządzającego osoby prawnej nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych.

.....

Miejsce i data

.....

Imię, nazwisko, podpis, pieczęć\*

\* Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu



OŚWIADCZENIE  
O BRAKU POWIĄZAŃ OSOBOWYCH I KAPITAŁOWYCH Z ZAMAWIAJĄCYM

Ja, niżej podpisany oświadczam o braku powiązań kapitałowych lub osobowych pomiędzy Oferentem a Zamawiającym.

Przez powiązania osobowe lub kapitałowe 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:

- 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.

.....  
Miejsce i data

.....  
Imię, nazwisko, podpis, pieczęć\*

\* Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu