

Kraków, 4 maja 2010 r.

### Zapytanie ofertowe nr JCIV/1/MPR

I. Zleceniodawca:

**JCI Venture Sp. z o.o.**  
Ul. Bobrzyńskiego 14  
30-348 Kraków

II. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest doradztwo specjalistyczne, którego celem jest określenie czynników wpływających na cenę narzędzi do produkcji elementów konstrukcyjnych z tworzyw sztucznych ze szczególnym uwzględnieniem tworzywa PEEK oraz próba optymalizacji ich kosztów pod kątem jednostkowej ceny produkcji finalnych detali o niewielkich gabarytach. Doradztwo to jest wymagane na potrzeby rozważanego przez JCI Venture Sp. z o. o. wejścia kapitałowego w ramach projektu określanego jako „MPR”.

JCI Venture Sp. z o.o. oczekuje, że wyniki realizacji powyższych działań zostaną przedstawione w formie pisemnego raportu zawierającego następujące informacje:

1. Budowa form wtryskowych:
  - a. podstawowe układy i elementy wchodzące w skład narzędzia,
  - b. funkcje pełnione przez poszczególne układy,
  - c. podstawowe rodzaje formy wtryskowych,
  - d. rodzaje dodatkowych układów mogących występować w narzędziu w zależności od założeń konstrukcyjnych,
2. Założenia brane pod uwagę podczas projektowania form wtryskowych zwłaszcza w przypadku produkcji detali o niewielkiej masie oraz przy założeniu produkcji niewielkoseryjnej:
  - a. założenia ekonomiczne,
  - b. założenia konstrukcyjno-technologiczne,
  - c. założenia dotyczące wydajności narzędzia,
3. Orientacyjne koszty poszczególnych elementów składowych dla przykładowych form wtryskowych:
  - a. forma pięciogniazdowa z jedną płaszczyzną podziału, z zimno oraz z gorąco kanałowym systemem zasilania (dla przykładowego detalu wskazanego przez Zamawiającego),
  - b. forma dziesięciogniazdowa z jedną płaszczyzną podziału, z zimno oraz gorąco kanałowym systemem zasilania (dla przykładowego detalu wskazanego przez Zamawiającego),
  - c. forma dwugniazdowa z jedną płaszczyzną podziału, z zimno oraz z gorąco kanałowym systemem zasilania (dla przykładowego detalu wskazanego przez zamawiającego),
4. Wpływ postaci geometrycznej detalu na:
  - a. stopień skomplikowania formy – w jaki sposób się to objawia,
  - b. konieczność stosowania dodatkowych systemów – opis tych układów,
5. Wpływ rodzaju przetwarzanego tworzywa na budowę formy wtryskowej:
  - a. w przypadku standardowych polimerów takich jak np. PE,



- b. w przypadku polimerów o specjalnych wymaganiach w zakresie procesów przetwórczych, w szczególności dla tworzywa PEEK,
6. Wymagania stawiane gniazdom formującym:
  - a. w zakresie dokładności wykonania,
  - b. w zakresie konstrukcyjnym oraz technologicznym,
7. Wpływ rodzaju, konstrukcji oraz materiału zastosowanego na formę, a także rodzaju materiału wypraski na:
  - a. czas eksploatacji formy,
  - b. jakość produkowanych wyprasek,

Najistotniejszym czynnikiem z punktu widzenia Zamawiającego jest określenie czy i w jaki sposób można optymalizować koszty wykonania matryc wtryskowych przy uwzględnieniu kosztów finalnego wyrobu zakładając nisko seryjną produkcję i względny wysoki koszt materiału .

Szczegółowe informacje nt. projektu MPR zostaną przekazane w momencie podpisywania umowy z Wykonawcą, który złoży Najkorzystniejszą Ofertę.

III. Termin wykonania zamówienia:

Zleceniodawca planuje **podpisanie umowy najpóźniej do 19 maja 2010 r.** i jest zainteresowany jak najszybszym terminem realizacji wykonania zamówienia, jednak **nie później niż do 4 czerwca 2010 r.**

IV. Opis warunków przyjęcia przez zlecającego ofert oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:

Zleceniodawca zapozna się z ofertami podmiotów spełniających następujące warunki:

- Wykonawca posiada doświadczenie w projektowaniu form wtryskowych w stopniu pozwalającym na rzetelne opracowanie raportu.
- Wykonawca posiada doświadczenie w wykonywaniu form wtryskowych w stopniu pozwalającym na rzetelne opracowanie raportu.
- Wykonawca posiada co najmniej dwuletnie doświadczenie w opracowywaniu i wykonywaniu form wtryskowych.
- Wykonawca zobowiązuje się do przygotowania raportu zgodnie z wiedzą inżynierską bazując na wiedzy oraz doświadczeniu zdobytym podczas realizacji projektów oraz na danych literaturowych a także informacjach katalogowych innych podmiotów.

W celu potwierdzenia powyższych warunków, wykonawcy mają obowiązek złożyć stosowne oświadczenia.

V. Obligatoryjne elementy oferty:

Zleceniodawca zapozna się z ofertami podmiotów zawierającymi następujące elementy:

1. Dane wykonawcy,
2. Przedmiot oferty zgodny z przedmiotem zamówienia,
3. Termin realizacji zlecenia,
4. Oferowaną cenę,
  - a. Cena oferty musi zostać przedstawiona jako cena za:
    - i. Cena ryczałtowa za wykonanie całości usług określonych w „Przedmiocie opisu zamówienia”
    - b. Zaoferowana cena powinna uwzględniać wykonanie wszystkich prac i czynności oraz zawierać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, świadczonego przez okres i na warunkach określonych w ofercie wykonawcy, w tym także koszty z tytułu przeniesienia majątkowych praw autorskich,



- c. Cena musi zostać przedstawiona jako cena netto oraz brutto,
- d. Ceny podane w ofercie nie podlegają zmianom przez cały okres obowiązywania umowy,
- e. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.

VI. Miejsce oraz termin składania ofert:

1. Ofertę należy złożyć w terminie **do dnia 12 maja 2010 r. do godz. 15.00** w siedzibie Zleceniodawcy **drogą pocztową** na powyższy adres, **faksem (12 297 46 46)**, bądź **pocztą elektroniczną** na adres email: [jciventure@jci.pl](mailto:jciventure@jci.pl).
2. Oferty złożone po wskazanym terminie, lub w trybie innym niż wskazany nie będą brane pod uwagę.
3. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może zażądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
5. Ocena ofert rozpocznie się w dniu 12 maja 2010 r. o godz. 16.00 w siedzibie Zleceniodawcy.

VII. Kryteria wyboru wykonawcy:

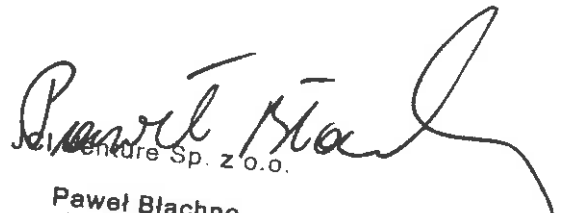
Kryterium decydującym o wyborze danej oferty jest **cena oferowana**.

VIII. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty:

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie wszystkie podmioty, które przesłały oferty w ustalonym terminie.

Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie uchylał się od zawarcia umowy, Zamawiający będzie miał możliwość wybrać najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych ofert.

Zleceniodawca zawrze umowę z podmiotem, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, pod warunkiem podpisania umowy preinkubacyjnej dotyczącej projektu na potrzeby którego realizowane są działania wskazane w „Opisie przedmiotu zamówienia”.

  
Paweł Błachno  
Prezes Zarządu

Załącznik 1



**ODPOWIEŹ NA ZAPYTANIE OFERTOWE  
NR JCIV/1/MPR**

**I. Oferent:**

.....

.....

**II. Oświadczam, iż:**

- akceptuję warunki zapytania ofertowego: tak/nie\*
- podejmuje się wykonania przedmiotu zapytania ofertowego w określonym terminie: tak/nie\*
- spełniam warunki złożenia oferty: tak/nie\*

**III. Proponowana cena:**

..... zł ryczałtowo netto

.....zł ryczałtowo brutto

**IV. Uwagi:**

.....

.....

**Data, .....**

**Podpis reprezentanta oferenta:**

*AS*