

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Innowacyjna Gospodarka

Zapytanie Ofertowe

I. Zamawiający

Nazwa (firma) i adres zamawiającego:
Odlewnia Żeliwa Simiński-Ordon Spółka jawna
Zawodzie ul. Jałowcowa 12, 42-262 Poczesna,

tel. (+48) 34 327 48 95 fax. (+48) 34 327 48 96

<http://www.odlewy.com/odlewy>

e-mail: bernard@odlewy.com

Godziny pracy: 09:00-15:00

II. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: **"Dostawa centrum obróbkowego 5 osiowego"**

Zakres dostawy:

Dostawa centrum (na warunkach incoterms DDP)

Uruchomienie centrum

Przeszkolenie w zakresie obsługi i programowania u Zamawiającego : 4 dni (32 godziny)

Wyposażenie centrum:

sonda przedmiotowa z bezprzewodową transmisją danych

sonda narzędziowa

opcja software 1 do sterowania (pochylenie płaszczyzny obróbki)

opcja software 2 do sterowania (czas obróbki bloku 0,5 ms; interpolacja typu SPLINE)

cyfrowe serwonapędy i silniki do napędu osi i wrzeciona

liniały pomiarowe w osiach liniowych i enkodery osi obrotowych

przewodnice toczne rolkowe w 3 osiach

teleskopowe osłony prowadnic

przekładnie śrubowe toczne w 3 osiach
system automatycznego smarowania prowadnic i przekładni olejem
automatyczny magazyn narzędzi ze zmieniaczem
termostabilizacja wrzeciona
system wodnego chłodzenia narzędzia
pełna kabina z dnem wykonanym ze stali nierdzewnej
system spłukiwania kabiny
zgarniakowy transporter wiórów
pistolet do spłukiwania i pistolet pneumatyczny
elektroniczne kółko ręczne
instalacja oświetleniowa

Parametry centrum obróbkowego:

Typ maszyny: frezarka 5 osiowa (płynne sterowane 5 osi)
Powierzchnia stołu stałego / obrotowego: minimum 1200 x 700 / Ø630 mm
maks. obciążenie stołu stałego / obrotowego: minimum 800 / 500 kg
Przesuwy: X / Y / Z minimum 1100 / 700 / 650 mm
Uchył głowicy (B): minimum $\pm 115^\circ$
Obrót stołu (C): n·360°
Obroty wrzeciona/elektrowrzeciona : 15 000 – 18 000 obr/min
Moc wrzeciona/elektrowrzeciona (S6-40%): minimum 30 kW
Moment wrzeciona/elektrowrzeciona (S6-40%): minimum 120 Nm
Magazyn narzędzi: minimum 36 sztuk
Maks. średnica narzędzia: minimum 120 mm
Maks. masa narzędzia: minimum 7 kg
Maks. długość narzędzia: minimum 300 mm
Sterowanie : HEIDENHAIN iTNC 530 lub wyższy model
Szybkie przesuw w osiach X/Y/Z: minimum 30/30/24 m/min
Maksymalne obroty dla osi uchylniej (B) / obrotowej (C): minimum 23/23 obr/min
Dokładność pozycjonowania osi liniowych: $\pm 0,005$ mm lub wyższa
Powtarzalność pozycjonowania osi liniowych: 0,005 mm lub wyższa
Dokładność pozycjonowania osi obrotowych: 0,001 stopnie lub wyższa

III. Termin wykonania zamówienia

Wymagany termin dostawy i uruchomienia przedmiotu zamówienia: kwiecień 2012

IV. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków

1. W konkursie mogą wziąć udział wszyscy Oferenci zainteresowani uzyskaniem zamówienia, z tym, że muszą oni spełniać warunki określone w niniejszej specyfikacji.
2. Dostawca, musi posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponować potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
3. Zamawiający odrzuci ofertę jeżeli:
 - 3.1. Jej treść nie odpowiada wymaganiom określonym w niniejszym zapytaniu ofertowym;
 - 3.2. Jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - 3.3. Jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
4. Dostawca nie może być powiązany z Zamawiającym kapitałowo lub osobowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Dostawcą, a wykonawcą, polegające na:
 - 4.1 uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
 - 4.2 posiadaniu udziałów lub co najmniej 5 % akcji;
 - 4.3 pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
 - 4.4 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.

V. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Oferenci składający oferty w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:

1. Szczegółowa oferta z podaną łączną ceną i długością gwarancji.
2. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

VI. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert.

1. Ofertę należy dostarczyć do dnia: 2012-01-16 do godz. 12:00,

Oferta może być dostarczona za pośrednictwem:

- poczty na adres: Zawodzie ul. Jałowcowa 12, 42-262 Poczesna
- poczta elektroniczną na adres e-mail: bernard@odlewy.com
- osobiście w siedzibie firmy: Zawodzie ul. Jałowcowa 12, 42-262 Poczesna

2. Oferent może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. Zmiana, jak również wycofanie oferty, wymagają zachowania formy pisemnej.

VII. Zasady postępowania po złożeniu ofert

1. Oferty podlegają szczegółowej ocenie przez Zamawiającego.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany po złożeniu przez Oferentów ofert, wymagań technicznych i jakościowych, terminu wykonania zamówienia, jak również kryteriów oceny ofert. O zakresie i treści zmian Zamawiający poinformuje wszystkich Oferentów.
3. Zamawiający może zakończyć postępowanie bez wyboru Dostawcy bez podania przyczyny.

VIII. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Cena oferty wskazana w ofercie ostatecznej musi uwzględniać wszystkie zobowiązania, musi być podana cyfrowo i słownie jako wartość netto.
2. Cena podana w ofercie ostatecznej winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego.
3. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.
4. W przypadku gdy ceny na ofertach będą przedstawione w różnych walutach Zamawiający przeliczy je w dniu oceny na PLN po średnim kursie dnia wg NBP.

IX. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Warunki formalne dla ofert - zamawiający uzna oferty za spełniające wymagania i przyjmie do szczegółowego oceniania, jeżeli:
 - 1.1 oferta, spełnia wymagania określone niniejszym zapytaniu,
 - 1.2 oferta została złożona, w określonym przez Zamawiającego terminie.
2. Kryteria oceny ofert:
Stosowanie matematycznych obliczeń przy ocenie ofert, stanowi podstawową zasadę oceny ofert, które oceniane będą w odniesieniu do najkorzystniejszych warunków przedstawionych przez wykonawców w zakresie każdego kryterium.
3. Za parametry najkorzystniejsze w kryterium A, B, oferta otrzyma maksymalną ilość punktów ustaloną w poniższym opisie, pozostałe będą oceniane odpowiednio - proporcjonalnie do parametru najkorzystniejszego. Ocena kryterium A i B dokonana zostanie na podstawie opisanych kryteriów i ustalonej punktacji: punktacja 0-100 (100%=100pkt).
4. Wybór oferty zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryteria oceny ofert przedstawione w tabeli:

	Kryterium wyboru	Znaczenie
A	Cena	85%
B	Długość gwarancji w miesiącach	15%

- 4.1. Ocena ofert dokonana zostanie w następujący sposób:

A) w zakresie kryterium ceny oferty- zostaną przyznane punkty według następującego wzoru:

C_{min}

$$C = \frac{C_{of}}{C_{min}} \times 100 \text{ pkt.} \times 85 \%$$

gdzie:

C - wartość punktowa kryterium ceny

C_{min} - najniższa cena spośród wszystkich ofert

C_{of} - cena podana w badanej ofercie

B) w zakresie kryterium „długość gwarancji w miesiącach” - zostaną przyznane punkty wg następującego wzoru:

T_{of}

$$T = \frac{T_{of}}{T_{naj}} \times 100 \text{ pkt.} \times 15 \%$$

T_{naj}

gdzie:

T - wartość punktowa kryterium długość gwarancji

T_{naj} – najdłuższa gwarancja spośród wszystkich ofert (w miesiącach)

T_{of} – gwarancja podana w badanej ofercie (w miesiącach)

4.2 Punkty z w/w kryteriów zostaną zsumowane.

5. Oferty oceniane będą punktowo. Maksymalna ilość punktów, jaką po uwzględnieniu wag, może osiągnąć oferta wynosi 100 pkt. (zakres A i B). Wynik całkowity będzie traktowany jako wartość punktowa oferty.

6. W zakresie kryterium A i B: oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania określone w tych kryteriach otrzyma maksymalną liczbę punktów. Pozostałym ofertom, wypełniającym wymagania kryterialne przypisana zostanie odpowiednio mniejsza (proporcjonalnie mniejsza) liczba punktów.

7. W toku oceny i wyboru ofert zastosowane zostaną wzory do obliczenia wyniku punktowego.

8. Wynik postępowania:

Oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona Oferentowi, którego oferta ostatecznie uzyska najwyższą ilość punktów.

X. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z Oferentami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Oferentami

1. Zasady i formy przekazywania oświadczeń, wniosków i innych dokumentów:

1.1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Oferenci przekazują sobie pisemnie. Pytania muszą być skierowane na: adres zamawiającego podany w pkt. I niniejszej specyfikacji

istotnych warunków zamówienia.

1.2. Inne dopuszczalne formy porozumiewania się z Oferentami:

a) Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się za pomocą faksu wysłanego na nr faksu: (+48) 34 327 48 96.

b) Zamawiający dopuszcza możliwość porozumiewania się drogą elektroniczną, na adres: bernard@odlewy.com

2. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Oferentami:

Osobą ze strony Zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z Oferentami

jest: **BERNARD SIMIŃSKI** tel. (+48) 503 140 299, fax. (+48) 34 327 48 96

Kontakt możliwy jest w od poniedziałku do piątku w godz. 10⁰⁰-15⁰⁰.

3. Wyjaśnienie treści zapytania

3.1. Oferent może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści niniejszego zapytania. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie wszystkim Oferentom.

3.2. Treść zapytań oraz udzielone wyjaśnienia zostaną jednocześnie przekazane wszystkim Oferentom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania.

3.3. Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z Oferentami.

4. Modyfikacja treści zapytania:

4.1. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść zapytania.

4.2. Wprowadzone w ten sposób modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia lub zmiany, w tym zmiany terminów, przekazane zostaną wszystkim Oferentom,

XI. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty ostatecznej w celu zawarcia umowy.

1. Umowa w sprawie realizacji przedmiotu zamówienia zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści zapytania oraz danych zawartych w ofercie.

2. Zamawiający podpisze umowę z Oferentem, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę.

3. W przypadku, gdy okaże się, że Oferent, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzi jedna z przesłanek unieważnienia postępowania.

XII. Postanowienia końcowe

1. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

2. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeks Cywilny.

Zawodzie, dnia 27.12.2011