

Tytuł projektu: „Utworzenie działu B+R w przedsiębiorstwie ZMM S.C. szansą rozwoju i uzyskania przewagi konkurencyjnej.”

Priorytet 1: Wzrost konkurencyjności dolnośląskich przedsiębiorstw

Działanie 1.1: Inwestycje dla przedsiębiorstw

Schemat 1.1.C Dotacje inwestycyjne dla przedsiębiorstw związane z prowadzeniem działalności badawczo-rozwojowej

Wrocław, dn. 18.09.2014

“ZAKŁAD MECHANIKI MASZYN”
SPOŁKA CYWILNA
Zdzisław Borkowski, Janusz Borkowski, Dorota Borkowska
54-426 Wrocław, ul. Otyńska 6
tel. (071) 373-79-77, fax (071) 373-79-34
Regon 932713649, NIP 894-27-00-977
Pieczęć Zamawiającego

ZAPYTANIE OFERTOWE

Dotyczy:

Dostawa maszyny:

Multisensorowa maszyna pomiarowa

Zwracamy się z prośbą o złożenie oferty na wykonanie:

	dostawy	
--	----------------	--

Zamawiający:

ZAKŁAD MECHANIKI MASZYN s.c. Zdzisław Borkowski, Janusz Borkowski, Dorota Borkowska

Adres:

ul. Otyńska 6
54-426 Wrocław

REGON: 932713649

Telefon: 071 373 79 77

NIP: 8942700977

Osoby do kontaktów: Janusz Borkowski

Telefon: 601 422 408

e-mail: janusz@mechanika-maszyn.pl

Tytuł projektu: „Utworzenie działu B+R w przedsiębiorstwie ZMM S.C. szansą rozwoju i uzyskania przewagi konkurencyjnej.”

Priorytet 1: Wzrost konkurencyjności dolnośląskich przedsiębiorstw

Działanie 1.1: Inwestycje dla przedsiębiorstw

Schemat 1.1.C Dotacje inwestycyjne dla przedsiębiorstw związane z prowadzeniem działalności badawczo-rozwojowej

1.	<p style="text-align: center;">Przedmiot zamówienia:</p> <p style="text-align: center;">Dostawa maszyny:</p> <p style="text-align: center;">Multisensorowa maszyna pomiarowa</p> <p style="text-align: center;">o parametrach:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Min. zakres pomiarowy 300x200x200 [mm]2. Pomiary punktami pojedynczymi oraz skanujące z wykorzystaniem głowicy optycznej z kamerą 2D3. Pomiary optyczne w świetle przechodzącym oraz odbitym z pierścieniem odświeglającym, mini pierścieniem oraz podświetleniem koncentrycznym przez obiektyw. Podświetlenie do pomiaru w świetle odbitym powinno posiadać kolory czerwony oraz niebieski w celu doboru najlepszego obrazu niezakłóconego refleksami świetlnymi oraz mieć możliwość sektorowego włączania i wyłączania oraz sektorowego sterowania natężeniem oświetlenia.4. Max. dopuszczalny błąd pomiaru z wykorzystaniem optyki wg ISO 10360-7 nie większy niż: $MPE_E X/Y (1D) (OT) = (1,8 + L/200)\mu m$ (dotyczy pomiaru w jednej osi X lub Y) $MPE_E XY (2D) (OT) = (2,0 + L/150)\mu m$ (dotyczy pomiaru 2D na płaszczyźnie XY)5. Pomiary punktami pojedynczymi oraz skanujące z wykorzystaniem głowicy dotykowej6. Max. dopuszczalny błąd pomiaru z wykorzystaniem głowicy skanującej wg. ISO 10360-2 oraz ISO 10360-4 i ISO 10360-5 nie większy niż: $MPE_{E0} X/Y (1D) = (1,8 + L/200)\mu m$ (dotyczy pomiaru w jednej osi X lub Y) $MPE_{E0} XY (2D) = (2,0 + L/150)\mu m$ (dotyczy pomiaru 2D na płaszczyźnie XY) $MPE_{E0} (3D) = (2,5 + L/150)\mu m$ (dotyczy pomiaru przestrzennego- 3D)7. Parametry dokładności powinny być gwarantowane dla zakresu temperatury $20\pm 2^\circ C$ oraz gradientów 2K/24h, 1K/h, 1K/m8. Palety do mocowania wzorców kalibracyjnych, części do pomiarów optycznych oraz części do pomiarów dotykowych. System palet kompatybilny z elementami ustalającymi znajdującymi się na stoliku pomiarowym9. Max. masa części mierzonej wraz z uchwytem mocującym i paletą min. 20kg10. Oprogramowanie pomiarowe bazujące na modelu CAD do pomiaru geometrii regularnej 3D oraz krzywych 2D i 3D znanych i nieznanymi
-----------	---

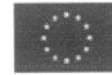
Tytuł projektu: „Utworzenie działu B+R w przedsiębiorstwie ZMM S.C. szansą rozwoju i uzyskania przewagi konkurencyjnej.”

Priorytet 1: Wzrost konkurencyjności dolnośląskich przedsiębiorstw

Działanie 1.1: Inwestycje dla przedsiębiorstw

Schemat 1.1.C Dotacje inwestycyjne dla przedsiębiorstw związane z prowadzeniem działalności badawczo-rozwojowej

	11. Specjalistyczne oprogramowanie do pomiaru kół zębatach walcowych gwarantujące pomiar parametrów uzębienia dotyczących zarysu, linii zęba, podziałki, bicia, itp.						
2.	<p>Termin i miejsce wykonania zamówienia</p> <p>IV kwartał 2014 roku ul. Otyńska 6, 54-426 Wrocław</p>						
3.	<p>1. Kryteria oceny oferty:</p> <p style="text-align: center;"><i>Cena – 100%</i></p> <p>2. Zasady obliczania i przyznawania punktacji zakor kryterium cena:</p> <p>W przypadku kryterium „Cena” oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbę punktów wynikającą z działania:</p> $Pi(C) = \frac{C_{min}}{C_i} \times 100$ <table border="1" data-bbox="252 1122 1375 1238"> <tr> <td>Pi(C)</td> <td>liczba punktów, jakie otrzyma oferta "i" za kryterium „Cena”</td> </tr> <tr> <td>Cmin</td> <td>najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nie odrzuconych ofert,</td> </tr> <tr> <td>Ci</td> <td>cena oferty "i",</td> </tr> </table> <p>3. Zamawiający wybierze dostawcę, którego oferta otrzyma najwyższą ilość punktów i spełni wszystkie wymagania z punktu 1. Przedmiot zamówienia</p>	Pi(C)	liczba punktów, jakie otrzyma oferta "i" za kryterium „Cena”	Cmin	najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nie odrzuconych ofert,	Ci	cena oferty "i",
Pi(C)	liczba punktów, jakie otrzyma oferta "i" za kryterium „Cena”						
Cmin	najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nie odrzuconych ofert,						
Ci	cena oferty "i",						
4.	<p>Sposób składania ofert:</p> <p>Ofertę należy złożyć osobiście, bądź przesłać za pośrednictwem kuriera do siedziby firmy na adres: ZAKŁAD MECHANIKI MASZYN s.c. Zdzisław Borkowski, Janusz Borkowski, Dorota Borkowska, ul. Otyńska 6, 54-426 Wrocław, bądź za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: janusz@mechanika-maszyn.pl.</p> <p>Oferty są przyjmowane od dnia 18.09.2014 do dnia 24.09.2014</p>						
5.	<p>Sposób przygotowania oferty:</p> <p><i>Forma pisemna:</i></p> <p>Ofertę sporządzoną w języku polskim, w formie pisemnej, na maszynie, komputerze, nieścieralnym atramentem, należy umieścić w kopercie opisanej:</p> <p><i>nazwa i adres Zamawiającego, nazwa i adres oferenta, napis:</i></p>						



Tytuł projektu: „Utworzenie działu B+R w przedsiębiorstwie ZMM S.C. szansą rozwoju i uzyskania przewagi konkurencyjnej.”

Priorytet 1: Wzrost konkurencyjności dolnośląskich przedsiębiorstw

Działanie 1.1: Inwestycje dla przedsiębiorstw

Schemat 1.1.C Dotacje inwestycyjne dla przedsiębiorstw związane z prowadzeniem działalności badawczo-rozwojowej

Dostarczenie maszyny: Multisensorowa maszyna pomiarowa

6.	<p>Kompletna oferta musi zawierać:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Formularz oferty; 2) Stosowne Pełnomocnictwo - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej; 3) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zapytania ofertowego.
7.	<p>Inne istotne postanowienia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Wykonawca dostarczy maszynę zgodnie z ustalonym harmonogramem 2) Wykonawcy nie przysługują środki ochrony prawnej określone ustawą Prawo zamówień publicznych (tj. do wszczęcia i prowadzenia postępowań m.in.: protestacyjnego, odwoławczego i skargowego) 3) W przypadku, gdy w określonym terminie nie wpłynęła żadna oferta lub wpłynęła mniej niż 2 ważne oferty, Zamawiający przedłuża termin składania ofert o 3 dni robocze w celu porównania co najmniej 2 ważnych oferty, a w przypadku niewpłynięcia wymaganej liczby ofert w przedłużonym terminie, Zamawiający dokonuje wyboru dowolnego¹ Wykonawcy, który spełnia wszystkie kryteria i warunki określone w zapytaniu ofertowym będącym podstawą wyłonienia Wykonawcy.

“ZAKŁAD MECHANIKI MASZYN”
SPÓŁKA CYWILNA
Zdzisław Borkowski, Janusz Borkowski, Dorota Borkowska
54-426 Wrocław, ul. Otyńska 6
tel. (071) 373-79-77, fax (071) 373-79-34
Regon 932713542, NIP 894-27-00-977

WSPÓŁWŁAŚCICIEL
Borkowski
inż. Zdzisław Borkowski

WSPÓŁWŁAŚCICIEL
Borkowska
mgr Dorota Borkowska

WSPÓŁWŁAŚCICIEL
Borkowski
mgr inż. Janusz Borkowski

¹ Może być to jeden z wykonawców, który złożył ofertę w ramach postępowania lub dowolnie wskazany przez zamawiającego, z zastrzeżeniem spełniania kryteriów określonych w zapytaniu ofertowym.