

Ogłoszenie powiązane:

Ogłoszenie nr 204301-2011 z dnia 2011-07-27 r. Ogłoszenie o zamówieniu - Kalisz

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie zaawansowanych szkoleń specjalistycznych dla studentów w ramach projektu pn. Zamawianie kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych - pilotaż Wydziału ...

Termin składania ofert: 2011-08-05

Kalisz: Przeprowadzenie zaawansowanych szkoleń specjalistycznych dla studentów w ramach projektu - Zamawianie kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych - pilotaż- Wydziału Politechnicznego Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego w Kaliszu
Numer ogłoszenia: 233655 - 2011; data zamieszczenia: 01.09.2011
OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Usługi

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: tak, numer ogłoszenia w BZP: 204301 - 2011r.

Czy w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało zamieszczone ogłoszenie o zmianie ogłoszenia: nie.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego w Kaliszu, ul. Nowy Świat 4, 62-800 Kalisz, woj. wielkopolskie, tel. 62 767 95 00, 767 95 32, faks 62 767 95 29.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Uczelnia publiczna.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Przeprowadzenie zaawansowanych szkoleń specjalistycznych dla studentów w ramach projektu - Zamawianie kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych - pilotaż- Wydziału Politechnicznego Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego w Kaliszu.

II.2) Rodzaj zamówienia: Usługi.

II.3) Określenie przedmiotu zamówienia: Zamówienie składa się z 3 części (zadań), z podziałem na: Zadanie nr 1 - programowanie i obsługa pionowego centrum obróbkowego DMC 635V ze sterowaniem Heidenhain 1)Szkolenie dla 22 osób w podziale na 3 grupy szkoleniowe do 10 osób, w tym jedna grupa

studentów niestacjonarnych(II grupa) 2) Termin realizacji zamówienia - codziennie (10 dni dla jednej grupy) w dniach: - od 1 do 10 września 2011 r., dla I i II grupy (II- w godzinach popołudniowych), - od 12 do 21 września 2011 r., dla III grupy. 3) Wymagana liczba godzin szkolenia przypadająca na jednego uczestnika : 80 godz. 4) Miejsce szkolenia - w placówce mającej swoją siedzibę w odległości do 30 km od Kalisza, powyżej tej odległości koszty przejazdu studentów pokrywa Wykonawca. 5) Wykonawca zapewni materiały szkoleniowe , w ramach ceny zawartej w ofercie. 6) Celem kursu (szkolenia) jest nabycie przez uczestników kwalifikacji zawodowych w obrębie zawodu Operator obrabiarek skrawających 722[02] w zakresie programowania i obsługi pionowego centrum obróbkowego DMC 635V z zastosowaniem sterowania HEIDENHAIN . Cel ten musi zostać osiągnięty poprzez odbycie zajęć praktycznych w liczbie 80 godzin z zakresu programowania i obsługi tej maszyny. 7) szkolenie musi zostać przeprowadzone zgodnie z programem szkolenia obejmującym następujące zagadnienia : -charakterystyka pionowego centrum obróbkowego DMC 635V z układem sterowania HEIDENHAIN , - obsługa pionowego centrum obróbkowego DMC 635 V z układem sterowania HEIDENHAIN TNC 530, - tworzenie programu obróbki z wykorzystaniem funkcji i cykli obróbkowych, - zastosowanie parametrów Q w pisaniu programu obróbki, - wykorzystanie funkcji matematycznych do tworzenia programów, - pisanie programu z zastosowaniem pętli i funkcji logicznych, - wykonywanie gotowego wyrobu wg rys. 8) Wykonawca musi zapewnić wykładowcę/wykładowców o kwalifikacjach adekwatnych do zakresu przedmiotu zamówienia. 9) Wykonawca musi zapewnić realizację kursu w wyodrębnionej pracowni CNC wyposażonej w : - pionowe centrum obróbkowe DMC 635V pracujące w 3 osiach programowalnych, z oprogramowaniem pozwalającym na projektowanie i symulowanie w 3D z systemem sterowania HEIDENHAIN , - 10 stanowisk komputerowych zintegrowanych z maszyną z oprogramowaniem do symulowania w 3D z systemem sterowania HEIDENHAIN , - panele programowalne (symulacja systemu Heidenhain), - projektor multimedialny z ekranem stojącym, - instrukcje 10). Po zakończonym kursie Wykonawca każdemu uczestnikowi wystawi odpowiednie dokumenty kwalifikacyjne w postaci : - Zaświadczenia potwierdzającego posiadanie kwalifikacji zawodowych w obrębie zawodu, wydane na podstawie § 8 ust.1,2 Rozporządzenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia 3 lutego 2006 r. w sprawie uzyskiwania i uzupełniania przez osoby dorosłe wiedzy ogólnej, umiejętności i kwalifikacji zawodowych w formach pozaszkolnych, zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik Nr 2 do Rozporządzenia (podstawa : Dz.U. nr 31, poz. 216 z 2006 r), - Certyfikatu z wyszczególnioną liczbą godzin oraz programem szkolenia, - Certyfikatu j.w. w języku angielskim. Zadanie nr 2 - programowanie robotów przemysłowych 1) Szkolenie dla 22 osób w podziale na 3 grupy szkoleniowe do 10 osób, w tym jedna grupa studentów niestacjonarnych. Każdy uczestnik przejdzie szkolenie teoretyczne - 2 dni wszyscy uczestnicy i szkolenie praktyczne na dwóch typach robotów przemysłowych IRp-6 i FANUC - 1,5 dnia - grupa max. 5-cio osobowa na jednym robocie, - 1,5 dnia - grupa max. 5-cio osobowa na drugim robocie. 2) Termin realizacji zamówienia , codziennie w dniach: - od 12 do 16 września 2011 r., dla I grupy, - od 12 do 16 września 2011 r., dla II grupy, w godzinach popołudniowych (studenci niestacjonarni) - od 05 do 09 września 2011 r., dla III grupy. 3)

Wymagana liczba godzin szkolenia przypadająca na jednego uczestnika : 40 godz. 4) Miejsce szkolenia - w placówce mającej swoją siedzibę w odległości do 30 km od Kalisza, powyżej tej odległości koszty przejazdu studentów pokrywa Wykonawca. 5) Wykonawca zapewni materiały szkoleniowe , w ramach ceny zawartej w ofercie. 6) Celem szkolenia jest dostarczenie podstawowej wiedzy z zakresu programowania robotów przemysłowych. Podczas szkolenia uczestnik będzie miał możliwość poznania instrukcji języka programowania, tak na poziomie podstawowym , jak i zaawansowaniem, wraz z praktycznymi przykładami. Etapem wieńczącym szkolenie jest samodzielnie napisany program wymagający wykorzystania zdobytej wiedzy podczas szkolenia. 7) Świadectwo ukończenia kursu z wyszczególnioną liczbą godzin oraz programem szkolenia. Zadanie nr 3 - badania nieniszczące metodą MPM 1) Szkolenie dla 22 osób w podziale na 4 grupy szkoleniowe do 6 osób. 2) Termin realizacji zamówienia : codziennie w dniach od 23 do 28 września 2011 r. (6 dni dla jednej grupy) oraz 2 dni egzamin kwalifikacyjny z podziałem na część teoretyczną i praktyczną, w terminie do 15 października 2011 r. 3) Wymagana liczba godzin szkolenia przypadająca na jednego uczestnika : 48 godz. bez egzaminu 4) Szkolenie teoretyczne z zakresu metody magnetycznej pamięci metalu, w tym: - podstawy fizyczne pomiaru pola magnetycznego, - podstawowe zjawiska fizyczne z zakresu magnetyzmu, - charakterystyka materiałów ferromagnetycznych, - omówienie pojęcia strefa koncentracji naprężeń, - klasyfikacja otrzymanych wskazań, - omówienie obowiązującej normy PN-ISO 24497:1-3. 5) Szkolenie praktyczne (w grupach max. 6 osobowych) z zakresu obsługi urządzeń do pomiaru pola magnetycznego oraz obróbki wyników badań w dedykowanym do urządzeń oprogramowaniu, w tym ; - charakterystyka dostępnych urządzeń do pomiaru pola magnetycznego, - kalibracja urządzeń do pomiaru pola magnetycznego z czujnikami do trójosiowego pomiaru (x,y,z), - analiza danych pomiarowych otrzymanych podczas skanowania przygotowanych próbek, - omówienie oprogramowania do obróbki danych pomiarowych, - obróbka otrzymanych danych przy użyciu dedykowanego oprogramowania MM-System . 6) Przeprowadzenie egzaminu po ukończonym szkoleniu przez uprawnioną jednostkę certyfikującą wg obowiązujących norm połączone z wydaniem certyfikatów o ukończeniu kursu badań nieniszczących metodą MPM, w języku polskim i angielskim. 7) Wykonawca zapewni materiały szkoleniowe oraz próbki do wykonania badań pokazowych i egzaminu, w ramach ceny zawartej w ofercie. 8) Miejscem przeprowadzenia szkoleń - Kalisz. Wykonawca po podpisaniu umowy dla każdego zadania przedstawi dokładny harmonogram szkolenia z rozbiem na godziny..

II.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 80.51.00.00-2.

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: Przetarg nieograniczony

III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak,
projekt/program: Zamawianie kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych- pilotaż. Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego

Funduszu Społecznego. Program Operacyjny Kapitał Ludzki Priorytet IV Działanie 4.1. Poddziałanie 4.1.2.

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Część NR: 1 **Nazwa:** Programowanie i obsługa pionowego centrum obróbkowego DMC 635V ze sterowaniem Heidenhain

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 30.08.2011.

IV.2) LICZBA OTRZYMANÝCH OFERT: 1.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0.

IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

Centrum Kształcenia Praktycznego i Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli, Aleja Wojska Polskiego 4, 63-300 Pleszew, kraj/woj. wielkopolskie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 44715,45 PLN.

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ

Cena wybranej oferty: 55000,00

Oferta z najniższą ceną: 55000,00 / **Oferta z najwyższą ceną:** 55000,00

Waluta: PLN.

Część NR: 2 **Nazwa:** Programowanie robotów przemysłowych

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 30.08.2011.

IV.2) LICZBA OTRZYMANÝCH OFERT: 1.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0.

IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe ZAP-Robotyka Sp. z o.o., ul. Krotoszyńska 35, 63-400 Ostrów Wielkopolski, kraj/woj. wielkopolskie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 8943,09 PLN.

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ

Cena wybranej oferty: 11000,00

Oferta z najniższą ceną: 11000,00 / **Oferta z najwyższą ceną:** 11000,00

Waluta: PLN.

Część NR: 3 **Nazwa:** Badania nieniszczące metodą MPM

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 30.08.2011.

IV.2) LICZBA OTRZYMANÝCH OFERT: 1.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0.

IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

ENERGODIAGNOSTYKA Sp. z o.o., ulica Czarodzieja 12, 03-116 Warszawa, kraj/woj. mazowieckie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 128065,04 PLN.

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ

Cena wybranej oferty: 157498,00

Oferta z najniższą ceną: 157498,00 / **Oferta z najwyższą ceną:** 157498,00

Waluta: PLN.