

GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 14/2016/GCD/w z dnia 20.05.2016

1. ZAMAWIAJĄCY

Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu,
ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań; NIP: 777-00-06-350

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone z zastosowaniem art. 4. pkt. 8 Prawa Zamówień Publicznych, tj. trybu właściwego dla zamówienia o wartości poniżej 30 000 euro.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

3.1. Przedmiot zamówienia

Przeprowadzenie zajęć warsztatowych w formie projektowej (ZP12) rozwijających kompetencje w ramach realizacji Projektu „GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI – autorski program dostosowywania studentów Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy” dla studentów Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM w Poznaniu, zgodnie z opisem tematu przedmiotu zamówienia (pkt. 3.5).

3.2. Oferent:

Instruktor (specjalista przedstawiciel pracodawcy) posiadający odpowiednie doświadczenie zawodowe, umożliwiające realizację tematu przedmiotu zamówienia zgodnie pkt 3.5.

3.3. Kod CPV zamówienia: 80.00.00.00-4

3.4. Miejsce realizacji:

- ✓ Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, ul. Dziegielowa 27, 61-680 Poznań

3.5. Temat przedmiotu zamówienia:

ZP12 - Ocena zagrożeń dla ujęcia wód podziemnych

3.5.1. Wymagania dotyczące celu zamówienia:

- ✓ zapoznanie Uczestników z zagadnieniami dotyczącymi teoretycznych podstaw modelowania numerycznego w hydrogeologii, w tym w szczególności:



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

-
- zasadami doboru oprogramowania dla potrzeb modelowania,
 - zasadami zastosowania zróżnicowanych warunków brzegowych,
 - metodyką kalibracji i weryfikacji rozwiązań modelowych,
 - zasadami prezentacji wyników modelowania dla zapewnienia ich wiarygodnej oceny.
- ✓ zapoznanie Uczestników z oprogramowaniem specjalistycznym umożliwiającym rozwiązywanie typowych zadań problemowych w hydrogeologii, z wykorzystaniem narzędzi modelowania numerycznego, w tym:
 - omówienie struktury programów oraz ogólnych zasad ich użytkowania,
 - charakterystyka najistotniejszych opcji programów,
 - określenie „ścieżki postępowania” w zakresie wykonywania badań modelowych.
 - ✓ podniesienie kwalifikacji Uczestników w zakresie wykorzystania oprogramowania specjalistycznego w praktyce hydrogeologicznej poprzez realizację kilku praktycznych ćwiczeń, związanych z wykonaniem modeli numerycznych
 - ✓ wypracowanie wśród Uczestników umiejętności praktycznego zastosowania zdobytej wiedzy w trakcie samodzielnego rozwiązywania zadań problemowych na drodze modelowania numerycznego w formie projektowej
 - ✓ przygotowanie w konsultacji z zespołem zarządzającym testu wiedzy oraz przeprowadzenie go przed i po kursie
 - ✓ przygotowanie materiałów dydaktycznych w porozumieniu z Zamawiającym
 - ✓ nadzór nad wykonaniem projektu przez grupę studentów oraz ocenę projektu i przekazanie Zamawiającemu w terminie tygodnia od ukończenia zajęć

3.5.2. Wymagania dotyczące metod:

- ✓ zastosowanie programów specjalistycznych w zakresie modelowania przepływu wody i migracji zanieczyszczeń w warunkach strefy saturacji i/lub strefy aeracji
- ✓ zastosowanie programów specjalistycznych umożliwiających wykonanie modelowania hydrogeochemicznego
- ✓ wykorzystanie realnych danych geologicznych i hydrogeologicznych z wybranych otworów wiertniczych
- ✓ realizacja kilku ćwiczeń praktycznych obejmujących typowe zadania problemowe w hydrogeologii w formie projektowej
- ✓ dostęp do danych po stronie Oferenta



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

-
- ✓ przedstawienie formy wykorzystania podczas zajęć wymienionych wyżej przykładów i wyników prac (wykład/ ćwiczenia praktyczne/ metody komputerowe/ inne)
-

3.5.3. Łączna liczba godzin: 2 edycje po 30 h każda, 1 grupa w każdej edycji

3.5.4. Termin realizacji zamówienia:

- ✓ I edycja 31.05-03.06.2016
- ✓ II edycja czerwiec 2017 (zgodnie z zaproponowanym terminem przez Zamawiającego)

4. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Oferenci, którzy spełniają warunki minimalne udziału w postępowaniu, dotyczące:

4.1. Posiadanie doświadczenia w zakresie tematycznym przedmiotu zamówienia.

Weryfikacja spełnienia kryterium nastąpi w oparciu o oświadczenie w formularzu ofertowym, z którego powinno wynikać: doświadczenie zawodowe wynikające z wykonywanej pracy zawodowej; prowadzenie branżowych szkoleń i/lub udział w konferencjach; prowadzenie zajęć i/lub szkoleń dla studentów szkół wyższych; współpraca z uczelniami wyższymi w zakresie realizacji wspólnych projektów naukowych (prac badawczych) i/lub dydaktycznych. Zamawiający uzna za spełnienie warunku jeżeli Oferent wykaże się spełnieniem min. 3 z 4 opisanych doświadczeń w pkt 5.3.

4.2. W przypadku złożenia oferty zespołowej, wszystkie osoby wchodzące w skład zespołu winny spełnić warunek 4.1.

4.3. Program i tematyka przedmiotu zamówienia przedstawionych w ofercie przez Oferenta jest zgodna z Tematem przedmiotu zamówienia opisanym w punkcie 3.5.

Ocena spełniania powyższych warunków, wymaganych od Oferentów, zostanie dokonana wg formuły spełnia/nie spełnia na podstawie oświadczenia w złożonym formularzu ofertowym. Z jego treści musi wynikać jednoznacznie, iż Oferent spełnia podane warunki. Niespełnienie warunków skutkować będzie wykluczeniem Oferenta z postępowania.

5. KRYTERIA OCENY OFERT

Zamawiający dokona wyboru oferty, która uzyska w wyniku oceny, najwyższą liczbę punktów.

Kryterium	Sposób oceny	Maksymalna
-----------	--------------	------------



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

		punktacja
5.1. Cena	<p>Waga kryterium: 40%</p> <p>Punkty za kryterium zostaną przyznane wg wzoru: $X = (A/B) \times 40 \text{ pkt}$ gdzie: X - liczba punktów za kryterium A - najniższa cena brutto za godzinę wynikająca ze złożonych ofert B - cena brutto za godzinę ocenianej oferty</p> <p>Podane w ofercie ceny są całkowite i ostateczne, uwzględniające wszystkie należne składki i inne należności budżetowe, które mogą wyniknąć z realizacji umowy bez względu na to, na której stronie ciąży obowiązek ich odprowadzenia.</p>	40 pkt
5.2. Program i metody przedmiotu zamówienia	<p>Waga kryterium: 20%</p> <p>Punkty w ramach kryterium oceny programu zajęć, który spełnia wymogi stawiane przedmiotowi zamówienia pod względem zawartości merytorycznej (pkt 3.5.1), zostaną przyznane wg zasady:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 20 pkt przy zastosowaniu minimum 4 metod wg pkt 3.5.2 ➤ 10 pkt przy zastosowaniu minimum 2 metod wg pkt 3.5.2 ➤ 5 pkt przy zastosowaniu minimum 1 metody wg pkt 3.5.2 	20 pkt
5.3. Doświadczenie Oferenta	<p>Waga kryterium: 40%</p> <p>Punkty za kryterium doświadczenie Oferenta w zakresie przedmiotu zamówienia (każde oceniane doświadczenie musi być związane z tematyką przedmiotu zamówienia wg pkt 3.5.) zostaną przyznane</p>	40 pkt



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

	<p>wg zasady:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 6 pkt doświadczenie zawodowe wynikające z wykonywanej pracy zawodowej ➤ 0-12 pkt: prowadzenie branżowych szkoleń i/lub udział w konferencjach (2 pkt za każde szkolenie i/lub udział w konferencji) ➤ 0-12 pkt: prowadzenie zajęć i/lub szkoleń dla studentów szkół wyższych (2 pkt za każde zajęcia i/lub szkolenie) ➤ 0-10 pkt: współpraca z uczelniami wyższymi w zakresie realizacji wspólnych projektów naukowych (prac badawczych) i/lub dydaktycznych (2 pkt za każdą współpracę) 	
--	---	--

6. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA I ZŁOŻENIA OFERTY

<p>6.1. Termin i sposób złożenia:</p>	<p>Ofertę należy dostarczyć osobiście, pocztą lub kurierem do siedziby Zamawiającego (Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, ul. Dziegiełowa 27, 61-680 Poznań z dopiskiem GEOCENTRUM ZP12), albo przesać na adres e-mail: geocentrum@amu.edu.pl, na formularzu Wzór oferty załącznik 1, w terminie do dnia 27.05.2016 roku. Oferty złożone po ww. terminie nie będą rozpatrywane.</p>
<p>6.2. Osoba do kontaktu:</p>	<p>Koordynator kierunkowy geologia – dr Robert Jagodziński, jagodus@amu.edu.pl</p>
<p>6.3. Wykluczenia:</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Nie będą rozpatrywane oferty, które zostaną złożone po terminie wskazanym w Zaproszeniu do składania ofert. ✓ Nie będą rozpatrywane oferty, które nie będą zawierały wszystkich treści zawartych w formularzu Wzór oferty określony przez Zamawiającego. ✓ Nie będą rozpatrywane oferty, z których wynika, że Oferent lub oferta nie spełniają warunków udziału w postępowaniu. ✓ Nie dopuszcza się możliwości zmiany osoby bezpośrednio realizującej warsztat, na inną niż wskazana w ofercie.



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

	<ul style="list-style-type: none">✓ Nie będą rozpatrywane oferty wykraczające poza możliwości techniczne Zamawiającego dotyczące zapewnienia wymagań dla realizacji przedmiotu zamówienia.✓ W celu uniknięcia konfliktu interesów, zamówienia nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo.
--	--

7. POINFORMOWANIE O WYNIKACH

- 7.1. Wykonawcy zostaną powiadomieni drogą elektroniczną o wynikach postępowania w ciągu trzech dni roboczych od ww. daty zakończenia zapytania ofertowego.
- 7.2. Zamawiający podpisze umowę o współpracy z Oferentem, który uzyska najwyższą liczbę punktów w oparciu o kryteria wymienione w pkt 6.

8. WARUNKI UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 8.1. W przypadku kiedy otrzymane oferty będą przewyższyły środki dostępne na udzielenie zamówienia, Zamawiający zastrzega sobie prawo negocjacji z Oferentem. Negocjacje dokumentowane będą notatką podpisaną przez obie zaangażowane strony.
- 8.2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.
- 8.3. Oferent wyraża zgodę na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do wyboru oferty i ogłoszenia wyników oraz realizacji projektu (zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o Ochronie Danych Osobowych; tekst jednolity: Dz. U. z 2002r. Nr 101, poz. 926 ze zm.).

