

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 5/2017/GCD/w z dnia 05.05.2017

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 (ZW) 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).

Przedmiot zamówienia obejmuje przeprowadzenie po 30 godzin zajęć warsztatowych z modelowania 3D obszarów miejskich, których uczestnicy odtworzą fragment miasta, ważny zarówno pod względem historycznym, jak i architektonicznym.

3.2 Oferent:

Instruktor 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 UAM w Poznaniu, ul. Dzięgielowa 27, Poznań (sala wykładowa, pracownia komputerowa)

3.5 Temat przedmiotu zamówienia:

ZW7 - MIASTA 3D

3.5.1 Wymagania dotyczące celu zamówienia:

- ✓ przekazanie uczestnikom projektu podstawowych informacji i umiejętności odnośnie komputerowego modelowania budynków oraz wnętrza, kolorowania i tekstuowania przy użyciu programu SketchUp,
- ✓ przekazanie uczestnikom projektu wiedzy i umiejętności w zakresie przygotowania danych do modelowania 3D w środowisku ArcGIS,
- ✓ opracowanie wspólnie z uczestnikami projektu modeli 3D wybranych obiektów znajdujących się na Starym Rynku z Poznaniu – zarówno w zakresie tworzenia brył jak i tekstuowania,

-
- ✓ przygotowanie uczestników projektu do pracy z aplikacją CityEngine
 - ✓ zapoznanie uczestników projektu z aplikacją ArcGIS Pro,
 - ✓ 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 2 tygodni po odbyciu ostatnich zajęć.
-

3.5.2 Wymagania dotyczące metod:

- ✓ Warsztat ze sposobów pozyskania i wstępnego processingu danych przestrzennych,
 - ✓ Projekt indywidualny modelowania 3D w środowisku ArcGIS z wykorzystaniem darmowego oprogramowania graficznego (SketchUp oraz Gimp 2.8.X),
 - ✓ Projekt indywidualny modelowania na wysokorozdzielczych danych przestrzennych,
 - ✓ Studium przypadków z własnych doświadczeń dotyczących trójwymiarowego modelowania obszarów miejskich, w szczególności zaś skomplikowanych pod względem architektonicznym obiektów historycznych.
-

3.5.3 Łączna liczba godzin: 3 grupy warsztatowe po 30 h każda, w sumie 90 h

3.5.4 Termin realizacji zamówienia: druga połowa maja 2017 (i grupa ćwiczeniowa) oraz lipiec 2017 (2 grupy ćwiczeniowe) – zgodnie z terminami podanymi 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 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 wynikającą z 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: 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</p>	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 wg zasady:</p>	40 pkt

	<p>6 pkt doświadczenie zawodowe wynikające z wykonywanej pracy zawodowej</p> <p>0-12 pkt: prowadzenie branżowych szkoleń i/lub udział w konferencjach (2 pkt za każde szkolenie i/lub udział w konferencji)</p> <p>0-12 pkt: prowadzenie zajęć i/lub szkoleń dla studentów szkół wyższych (2 pkt za każde zajęcia i/lub szkolenie)</p> <p>0-10 pkt: współpraca z uczelniami wyższymi w zakresie realizacji wspólnych, projektów naukowych (prac badawczych) i/lub dydaktycznych (2 pkt za każdą współpracę)</p>	
--	---	--

6 SPOSÓB PRZYGOTOWANIA I ZŁOŻENIA OFERTY

6.1 Termin i sposób złożenia:	Ofertę należy dostarczyć osobiście, pocztą lub kurierem do siedziby Zamawiającego, albo przesłać na adres e-mail: geocentrum@amu.edu.pl , na formularzu Wzór oferty załącznik 1, w terminie do dnia 11.05.2016 roku. Oferty złożone po w/w terminie nie będą rozpatrywane.
6.2 Osoba do kontaktu:	Koordynator kierunkowy geografia – mgr inż. Patrycja Wysocka, pwysocka@amu.edu.pl
6.3 Wykluczenia	<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. ✓ 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 przewyższały 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.).