



ZZ-006/022/U/2015

Gdańsk, 17.03.2015 r.

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

I. Nazwa i adres Zamawiającego

Politechnika Gdańska

ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 GDAŃSK
NIP 584-020-35-93, REGON 000001620
fax : +48 (58) 347-29-13, <http://www.dzp.pg.gda.pl>

II. Zamawiający, prowadząc zamówienie na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych, tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm., zaprasza do złożenia oferty na **przeprowadzenie szkolenia z zakresu zbierania i analizy wymagań biznesowych w metodykach Agile w ramach realizacji projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA).**

III. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkolenia z zakresu **zbierania i analizy wymagań biznesowych w metodykach Agile.**

1. **Przeprowadzenie szkolenia z zakresu zbierania i analizy wymagań biznesowych w metodykach Agile w ramach realizacji projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA).**
2. Szkolenie ma się odbyć najpóźniej do 30.06.2015 r.
3. Szkolenie ma trwać przynajmniej 3 dni po 8 godzin dziennie (pełne godziny zegarowe 1h = 60 min).
4. W szkoleniu weźmie udział 1 osoba.
5. Dopuszczalne są tzw. Szkolenia Otwarte. Rozmiar grupy nie może przekraczać 12 osób.
6. Przeprowadzający szkolenia zapewnią:
 - a. Realizację szkolenia spełniającego program zawarty w pkt. 7 i 8.
 - b. Materiały szkoleniowe w języku polskim lub angielskim.
 - c. Certyfikat uczestnictwa w szkoleniu dla każdego uczestnika.
7. Minimalny program szkolenia:
 - a. Odkrywanie głównych użytkowników.
 - b. Odkrywanie celów biznesowych.
 - c. Odkrywanie potrzeb użytkowników.
 - d. Odkrywanie wymaganej funkcjonalności.
 - e. Techniki konkretyzowania.
 - f. Techniki zadawania pytań.
 - g. Wykorzystanie techniki Burzy Mózgów do specyfikowania wymagań.
 - h. Wykorzystanie techniki Specification by Example.

Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA).
Projekt współfinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka.
„Dotacje na innowacje”
Politechnika Gdańska, ul. Gabriela Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

- i. User Stories.
 - j. Określanie priorytetów.
8. Minimum 60% czasu szkolenia powinno być poświęcone ćwiczeniom/warsztatom praktycznym.
 - a. Szkolenie powinno zawierać ćwiczenia praktyczne w grupach symulujące przeprowadzanie wywiadu z klientem.
 - b. Szkolenia powinny zawierać ćwiczenia praktyczne w grupach symulujące wykorzystanie techniki Burzy Mózgów do specyfikowania wymagań.
 - c. Szkolenia powinny zawierać ćwiczenia praktyczne symulujące wykorzystanie techniki Specification by Example.
9. **Wraz z ofertą wymagane jest przedstawienie szczegółowego planu szkolenia oraz proponowanego terminu i miejsca jego przeprowadzenia.**

10. Wymagania formalne

1) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przeprowadził w okresie ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, minimum 5 szkoleń z zakresu inżynierii oprogramowania.

W celu potwierdzenia spełnienia niniejszego warunku, Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą wykazu przeprowadzonych szkoleń wg wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do ogłoszenia.

2) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dysponował osobą zdolną do wykonania Zamówienia, tj. trenerem spełniającym n/w wymagania:

- a. posiada minimum 4 lata doświadczenia w pracy jako analityk biznesowy lub programista.
- b. Przeprowadził przynajmniej 5 szkoleń z zakresu zbierania/zarządzania wymaganiami biznesowymi w okresie ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert.

W celu potwierdzenia spełnienia niniejszego warunku, Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą oświadczenia (wykazu osób) wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do ogłoszenia.

IV. Opis sposobu obliczania ceny:

1. Ceną oferty jest cena podana na druku „formularz ofertowy”, obejmująca całość przedmiotu zamówienia.
2. Cenę oferty należy określić w wartości brutto (z podatkiem od towarów i usług VAT), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, w PLN.
3. Przedmiotowe szkolenie będzie finansowane w co najmniej 70% ze środków publicznych, na cele kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego pracowników.

V. Kryteria oceny ofert:

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się kryterium: Cena oferty – 100%.
Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który złoży ofertę z najniższą ceną, spełniającą wszystkie wymagania niniejszego ogłoszenia.



VI. Ofertę sporządzoną na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia wraz z załącznikami **należy przesłać do dnia 20.03.2015 r., do godziny 12:00** na adres Zamawiającego: Politechnika Gdańska Dział Zamówień Publicznych, pok. 212, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, z dopiskiem **„Oferta na przeprowadzenie szkolenia z zakresu zbierania i analizy wymagań biznesowych w metodykach Agile w ramach realizacji projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA)”**, bądź na adres e – mail: dzp@pg.gda.pl.

.....
(podpis kierownika Zamawiającego)

Załączniki:

- 1) Formularz ofertowy
- 2) Wykaz osób
- 3) Wykaz szkoleń



Załącznik nr 1

ZZ-006/022/U/2015

.....
(nazwa i adres wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY

Zamawiający:
Politechnika Gdańska
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

Nawiązując do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu na przeprowadzenie szkolenia z zakresu zbierania i analizy wymagań biznesowych w metodykach Agile w ramach realizacji projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA),

My niżej podpisani:

1. Imię:.....nazwisko:.....

2. Imię:.....nazwisko:.....

występujący w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa firmy:	
Adres firmy:	
REGON nr:	NIP nr:
Nr telefonu:	Nr fax:
Adres e-mail:	

Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia, za cenę brutto:PLN



1. Oświadczamy, że w cenie oferty uwzględniliśmy wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia.

2. Okres ważności oferty wynosi

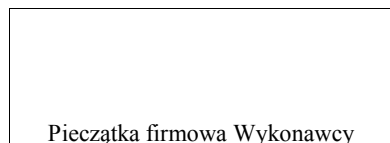
.....,dn.

.....
Podpis (y) i pieczęć imienna osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy
w przypadku oferty wspólnej – podpis pełnomocnika Wykonawców



Nr postępowania: **ZZ/006/022/U/15**

Załącznik nr 2- wzór wykazu osób



WYKAZ OSÓB

Oświadczam, że:

- a. Trener wyznaczony do przeprowadzenia szkolenia, tj. (imię i nazwisko).....
posiadalat(a) doświadczenia w pracy:

Lp.	Doświadczenie zawodowe (Okresy zatrudnienia, nazwa i adres pracodawcy)	Zakres wykonywanych czynności
1		
2		
3		

UWAGA: okresy uzyskania doświadczenia pokrywające się lub zazębiające nie będą liczone podwójnie

- b. Trener posiada wymagane doświadczenie dydaktyczne tzn. w okresie ostatnich trzech lat przed terminem składania ofert przeprowadził następujące szkolenia z zakresu zbierania/zarządzania wymaganiami biznesowymi:

L.p	Zleceniodawca (nazwa i adres)	Wykaz przeprowadzonych szkoleń z zakresu testowania oprogramowania
1		
2		
3		
4		
5		

.....,dn.

.....
Podpis (y) i pieczęć imienna osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy
w przypadku oferty wspólnej – podpis pełnomocnika Wykonawców

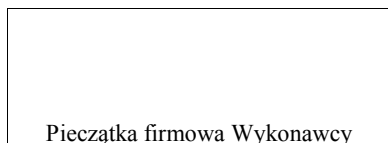
POUCZENIE

Wykaz osób powinien zawierać informacje umożliwiające Zamawiającemu weryfikację wymagań dotyczących doświadczenia osoby przewidzianych do wykonania niniejszego zamówienia.



Nr postępowania: **ZZ/006/022/U/15**

Załącznik nr 3- wzór wykazu szkoleń



WYKAZ SZKOLEŃ

Oświadczam, że w okresie ostatnich trzech lat przed terminem składania ofert przeprowadziliśmy następujące szkolenia z zakresu inżynierii oprogramowania:

L.p	Zleceniodawca (nazwa i adres)	Data zakończenia szkolenia	Nazwa szkolenia
1			
2			
3			
4			
5			

.....dn.

.....
Podpis (y) i pieczęć imienna osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy
w przypadku oferty wspólnej – podpis pełnomocnika Wykonawców

POUCZENIE

Wykaz osób powinien zawierać informacje umożliwiające Zamawiającemu weryfikację wymagań dotyczących doświadczenia Wykonawcy.