



ZZ-003/022/U/2015

Gdańsk, 17.02.2015 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 **wykonanie usługi realizacji projekcji video mappingu 3D w pomieszczeniu serwerowni CI TASK w ramach promocji projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA).**

III. Przedmiotem zamówienia jest: **wykonanie usługi realizacji projekcji video mappingu 3D w pomieszczeniu serwerowni CI TASK w ramach promocji projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA) obejmującej w szczególności:**

1. Opracowanie scenariusza pokazu dla wydarzenia: Otwarcie superkomputera (jednego z największych w Polsce) w ramach projektu CD NIWA,
2. opracowanie efektów i stworzenie animacji,
3. nagranie postaci i odtworzenie w wersji wirtualnej z zachowaniem należytych proporcji i wykorzystaniem zabiegów podkreślających efekt „realności”,
4. przygotowanie pokazu (od strony graficznej i dźwiękowej),
5. udostępnienie sprzętu niezbędnego do realizacji pokazu,
6. obsługę techniczną widowiska (w tym przeprowadzenie wcześniejszych prób),
7. przygotowanie podkładu dźwiękowego,
8. nagranie całego pokazu i przekazanie nagrania/ pliku video drogą elektroniczną Zamawiającemu do dnia 1.03.2015 r.,
9. przekazywanie Zamawiającemu na bieżąco drogą elektroniczną części gotowych fragmentów animacji wraz z podkładem dźwiękowym,
10. wyciemnienie elementów pomieszczeń ustalonych z Zamawiającym (w tym: elementy szklane w suficie serwerowni, część oszklona korytarza w Centrum Informatycznym TASK),
11. przygotowanie elementów do pokazu, tj. wyklejenie białą naklejką jednego z serwerów, która po pokazie zostanie usunięta przez Wykonawcę,
12. montaż elementów świetlnych oraz projektorów na min. 1 dzień przed pokazem,

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



13. konfiguracja oraz zaprogramowanie i synchronizacja pokazu na min. 1 dzień przed pokazem – odbiór przez pracowników Politechniki Gdańskiej zaangażowanych w projekt,
14. transport niezbędnych materiałów i urządzeń, zapewnienie niezbędnej liczby osób do obsługi pokazu, zapewnienie ewentualnych noclegów osobom obsługującym wydarzenie.
15. Czas trwania całego pokazu: min. 5 minut
16. **Termin realizacji: 2 marca, godz. 10.00**
17. Wymagany sprzęt zastosowany do realizacji przedmiotu umowy:
 - Min. 3 projektory o mocy min. 4000 lux (jednostka natężenia oświetlenia)
 - min. 30 urządzeń świetlnych zaprogramowanych pod pokaz: m. in. reflektory PAR LED, panele LED
 - media serwer sterujący video
 - nagłośnienie estradowe (głośniki + subwoofer) oraz min. 2 mikrofony
 - inne urządzenia niezbędne do prawidłowego wykonania usługi.
18. Scenariusz pokazu musi być spójny z tematyką wydarzenia, utrzymany w klimacie nawiązującym do nowoczesnych technologii, programowania, infrastruktury informatycznej itp. Scenariusz opracowany zostanie przez Wykonawcę w oparciu o konsultacje i wskazówki Zamawiającego. Ostateczny scenariusz musi być zaakceptowany przez Zamawiającego na 4 dni przed rozpoczęciem pokazu. Materiał tworzony na cele pokazu będzie przekazywany Zamawiającemu do akceptacji na bieżąco. Pokaz obejmuje projekcje i oświetlanie: powierzchni ścian serwerów, sufitu, ściany bocznej serwerowni, projekcją postaci i wtłoczenie jej w animację.
19. Zamawiający wymaga, aby wykonawca zrealizował w okresie ostatnich trzech lat przed datą składania ofert co najmniej 3 usługi videomappingu podczas imprez/eventów lub innych uroczystości. **Stosowne oświadczenie wg załącznika nr 2 do niniejszego ogłoszenia należy złożyć wraz z ofertą.**
20. Cena oferty musi uwzględniać wszelkie koszty niezbędne do kompleksowej i prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia, w tym między innymi koszty wynagrodzeń, koszty transportu niezbędnych urządzeń, wyciemnienia pomieszczenia, wszelkie prace przygotowawcze m.in. wizja lokalna, próby oświetlenia, wynagrodzenie i noclegi osób obsługujących pokaz.

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.



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 należy przesłać do dnia 20.02.2015 r., do godziny 10:00 na adres Zamawiającego: Politechnika Gdańska Dział Zamówień Publicznych, pok. 212, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, z dopiskiem „Oferta na wykonanie usługi realizacji projekcji video mappingu 3D w pomieszczeniu serwerowni CI TASK w ramach promocji projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA)”, bądź na adres e – mail: dzp@pg.gda.pl.

REKTOR
Politechniki Gdańskiej
-//-
prof. dr hab. inż. Henryk Krawczyk
prof. zw. PG

.....
(kierownik zamawiającego)

Załączniki:

- 1) Formularz ofertowy
- 2) Wykaz zrealizowanych usług
- 3) Wzór umowy



ZZ-003/022/U/2015

Załącznik nr 1

.....

(nazwa i adres wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY

Zamawiający:

Politechnika Gdańska

ul. G. Narutowicza 11/12

80-233 Gdańsk

Nawiązując do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu na wykonanie usługi realizacji projekcji video mappingu 3D w pomieszczeniu serwerowni CI TASK w ramach promocji 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:	



1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia, zgodnie z postanowieniami wzoru umowy.
2. Oświadczamy, że w cenie oferty uwzględniliśmy wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami wzoru umowy, która stanowi załącznik do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu. Nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na określonych w niej warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Okres ważności oferty wynosi

.....,dn.

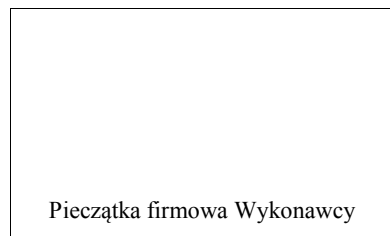
.....

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



Nr postępowania: **ZZ/003/022/U/15**

Załącznik nr 2- wykaz usług



WYKAZ USŁUG

Oświadczam, że w okresie ostatnich trzech lat przed datą składania ofert zrealizowaliśmy następujące usługi video mappingu podczas imprez/eventów lub innych uroczystości:

L.p	Data realizacji usługi	Nazwa imprezy/eventu lub innej uroczystości, której towarzyszyła usługa video mappingu 3D
1		
2		
3		

.....dn.

.....

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

POUCZENIE

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



Załącznik nr 1 do ogłoszenia

UMOWA nr ZZ/3/022/U/15

na wykonanie usługi realizacji projekcji video mappingu 3D w pomieszczeniu serwerowni CI TASK
w ramach promocji projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania
Aplikacji (CD NIWA).

Zawarta w dniu2015 r. w Gdańsku

pomiędzy:

Politechniką Gdańską, z siedzibą przy ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk,

NIP: 584-020-35-93; REGON: 000001620

reprezentowaną przez:

..... -

zwaną dalej Zamawiającym oraz

.....

(pełna nazwa Wykonawcy wraz z adresem)

NIP:; REGON: wpisanym do KRS/CEIDG

reprezentowanym przez:

..... -

..... -

zwanym dalej Wykonawcą,

który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym zgodnie z art. 4 pkt. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, (t.j. Dz. U. z 2013r. poz 907 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą” Pzp.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie usługi realizacji projekcji video mappingu 3D w pomieszczeniu serwerowni CI TASK w ramach promocji projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA).

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



2. Przedmiot umowy obejmuje:

- opracowanie scenariusza pokazu dla wydarzenia: Otwarcie superkomputera (jednego z największych w Polsce) w ramach projektu CD NIWA.
- opracowanie efektów i stworzenie animacji
- nagranie postaci i odtworzenie w wersji wirtualnej z zachowaniem należytych proporcji i wykorzystaniem zabiegów podkreślających efekt „realności”
- przygotowanie pokazu (od strony graficznej i dźwiękowej)
- udostępnienie sprzętu niezbędnego do realizacji pokazu
- obsługę techniczną widowiska (w tym przeprowadzenie wcześniejszych prób)
- przygotowanie podkładu dźwiękowego
- nagranie całego pokazu i przekazanie nagrania/ pliku video drogą elektroniczną Zamawiającemu do dnia 1. 03. 2015 r.
- przekazanie Zamawiającemu drogą elektroniczną części gotowych fragmentów animacji wraz z podkładem dźwiękowym
- wyciemnienie elementów pomieszczeń ustalonych z Zamawiającym (w tym: elementy szklane w suficie serwerowni, część oszklona korytarza w Centrum Informatycznym TASK)
- przygotowanie elementów do pokazu, tj. wyklejenie białą naklejką jednego z serwerów, która po pokazie zostanie usunięta przez Wykonawcę
- montaż elementów świetlnych oraz projektorów na min. 1 dzień przed pokazem
- konfiguracja oraz zaprogramowanie i synchronizacja pokazu na min. 1 dzień przed pokazem – odbiór przez pracowników Politechniki Gdańskiej zaangażowanych w projekt
- transport i obsługa.

3. Czas trwania całego pokazu: min. 5 minut

4. Wymagany sprzęt zastosowany do realizacji przedmiotu umowy:

- Min. 3 projektory o mocy min. 4000 lux (jednostka natężenia oświetlenia)
- min. 30 urządzeń świetlnych zaprogramowanych pod pokaz: m. in. reflektory PAR LED, panele LED
- media serwer sterujący video
- nagłośnienie estradowe (głośniki + subwoofer) oraz min. 2 mikrofony
- inne niezbędne do prawidłowego wykonania usługi

5. Dodatkowe wymagania:

Scenariusz pokazu musi być spójny z tematyką wydarzenia, utrzymany w klimacie nawiązującym do nowoczesnych technologii, programowania, infrastruktury informatycznej itp.

Scenariusz opracowany zostanie przez Wykonawcę w oparciu o konsultacje i wskazówki Zamawiającego.

Ostateczny scenariusz musi być zaakceptowany przez Zamawiającego na 4 dni przed rozpoczęciem pokazu. Materiał tworzony na cele pokazu będzie przekazywany Zamawiającemu do akceptacji na bieżąco. Pokaz obejmuje projekcje i oświetlanie: powierzchni ścian serwerów, sufitu, ściany bocznej serwerowni, projekcję postaci i wtłoczenie jej w animację.

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



§ 2

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 Umowy strony ustalają wynagrodzenie w kwocie brutto: PLN, (słownie:PLN).
2. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i należytego sposobu realizacji przedmiotu umowy.
3. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury za zrealizowanie przedmiotu umowy będzie podpisany przez obie strony protokół zdawczo-odbiorczy bez zastrzeżeń.
4. Faktura będzie wystawiona na: Politechnika Gdańska, Centrum Informatyczne TASK i dostarczona do Biura Projektu.
5. Zapłata należności za prawidłowo wystawioną fakturę będzie płatna przelewem w ciągu 14 dni od daty jej otrzymania, z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy podane na fakturze.
6. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 3

Warunki wykonania umowy

Termin realizacji przedmiotu umowy: 2 marca, godz. 10.00

§ 4

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) za niewykonanie przedmiotu umowy w wyznaczonym terminie w wysokości 50% wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1 Umowy,
 - b) za niezrealizowanie któregokolwiek z elementów projekcji o których mowa w § 1 ust. 2 Umowy – 5% wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1 za każdy niezrealizowany element,
 - c) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 60% wynagrodzenia, określonego w § 2 ust.1 niniejszej umowy,
2. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy zostanie złożone w terminie 7 dni od dnia powzięcia informacji o wystąpieniu okoliczności determinującej przyczynę odstąpienia.
3. Każda ze stron niniejszej umowy może dochodzić odszkodowania za rzeczywistą szkodę, jeżeli przewyższa ona wysokość kar umownych ustalonych w niniejszej Umowie, z zastrzeżeniem postanowień wynikających z art. 145 Ustawy - Pzp.
4. Zamawiający ma prawo do potrącenia z przysługującej Wykonawcy ceny naliczonych kar umownych.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność szkody powstałe w trakcie realizacji Umowy z przyczyn leżących po jego stronie.

§ 6

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności ani przenieść praw i obowiązków, wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
2. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej Umowy i kontaktów z Wykonawcą, Zamawiający wyznacza:, tel.:, email: a Wykonawca wyznacza: tel.: email:
O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie.
3. Za dni robocze przyjmuje się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.
4. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności ani przenieść praw i obowiązków, wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (tj. Dz. U. z 2014 poz. 121 z późn. zm.).
6. Integralną częścią niniejszej Umowy są: oferta Wykonawcy i Protokół zdawczo-odbiorczy zamówienia, podpisany przez reprezentantów obu Stron.
7. W sprawach spornych właściwym będzie Sąd w Gdańsku.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i dla Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Załączniki:

1. Protokół zdawczo-odbiorczy.

Załącznik nr 1 do Umowy

Gdańsk, dnia.....

PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY

UMOWA nr ZZ

dotyczący realizacji umowy z dnia.....

WYKONAWCA	ZAMAWIAJĄCY
	Politechnika Gdańska ul. G. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk
Przedstawiciel Wykonawcy	Przedstawiciel Zamawiającego

Przedmiot umowy: **wykonanie usługi realizacji projekcji video mappingu 3D w pomieszczeniu serwerowni CI TASK w ramach promocji projektu Centrum Doskonałości Naukowej Infrastruktury Wytwarzania Aplikacji (CD NIWA).**

Potwierdzenie realizacji zamówienia:

Zamówienie zostało zrealizowane zgodnie / niezgodnie z umową*
w dniach

Uwagi dotyczące realizacji przedmiotu umowy:

.....
.....

(podpis upoważnionego pracownika Zamawiającego)

(podpis upoważnionego pracownika Wykonawcy)

*niepotrzebne skreślić