



**POLITECHNIKA  
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ OCEANOTECHNIKI  
I OKRĘTOWNICTWA

Gdańsk, dnia 21-07-2014

**Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu**

**NR ZZ/138/017/D/2014**

**Nazwa Zamawiającego:**

POLITECHNIKA GDAŃSKA

Wydział Oceanotechniki i Okrętownictwa

ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

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

Politechnika Gdańska na podstawie art.4 pkt. 8a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.- Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. Poz. 907, 984, 1047, 1473 oraz z 2014 Poz. 423) informuje o udzielanym zamówieniu na dostawę modelu badawczego kadłuba jednostki pływającej w skali w rzeczywistości wraz z dokumentacją roboczą i zaprasza do składania ofert

**1. Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę *modelu badawczego kadłuba jednostki pływającej w skali rzeczywistej wraz z dokumentacją roboczą.*

1a. Zamawiający dostarczy Wykonawcy specyfikację kształtu kadłuba, a w tym linie teoretyczne, założenia techniczne dotyczące zespołu napędowego i wyposażenia oraz plan ogólny jednostki.

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

Podstawowe wymagane parametry jednostki pływającej.

- Kadłub oraz nadbudówka – wykonane będą ze stopów aluminiowych;
- Długość całkowita L = od 10,8 m do 12 m
- Szerokość całkowita B = od 3,40 m do 3,5m;
- Dzielnosc morska zapewniająca przejście do rejonu stanu morza 4 -5.

Założenia projektowe:

- Zanurzenie max. T = od 0,65 m do 0,80 m;
- Wyporność V = od 10.4 m<sup>3</sup> do 12,5 m<sup>3</sup>;
- Ładowność 2.5 tony;
- Napęd: 2 silniki spalinowe stacjonarne z zapłonem samoczynnym na olej napędowy o mocy 400 - 470 KM (2x500 KM i siła uciagu, co najmniej 24 kN)
- Pędniki: 2 pędniki strugowodne;
- Prędkość max. 25 węzłów;
- Ciężar jednostki = ~ 3 T

1b. Model badawczy kadłuba ma być wykonany zgodnie z przepisami technicznymi z zakresu budowy statków wydane przez Polski Rejestr Statków S.A.

**2. Warunki jakie powinien spełniać Wykonawca:**

2a. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

- Posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności, związanej z realizacją zamówienia będącego przedmiotem niniejszego postępowania,
- Posiadają niezbędną wiedzę oraz doświadczenie,
- Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- Prace podlegające odbiorom zgodnie z przepisami PRS muszą być wykonywane przez Wykonawców posiadających Świadectwo Uznania PRS lub innego uznanego przez International Maritime Organization (IMO) Towarzystwa Klasyfikacyjnego,



POLITECHNIKA GDAŃSKA

Ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk

tel: +48 58 347 21 91

fax: +48 58 347 21 91

e-mail: [malbikon@pg.gda.pl](mailto:malbikon@pg.gda.pl)

[www.oce.pg.gda.pl](http://www.oce.pg.gda.pl)

- Posiadają wdrożony system zarządzania, jakością zgodny z normą ISO 9001: 2008 w zakresie certyfikacji: budowa aluminiowych kadłubów i nadbudówek dla statków i jachtów,
- Wykonali konstrukcję jednostki pływającej na rzecz jednego z krajów NATO, a jakość procesu technologicznego jest potwierdzona audytem.
- Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał należycie w okresie trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, dostawy, co najmniej trzech kadłubów jednostek pływających, na łączną kwotę 500 000 zł, w tym co najmniej jednej dostawy na kwotę minimum 200 000 zł.

### 3. Wymagane terminy realizacji zamówienia:

Końcowy termin realizacji przedmiotu zamówienia: 20 października 2014r.

### 4. Sposób przygotowania oferty:

4a. Oferty należy złożyć w formie pisemnej do dnia 23 lipca 2014r. do godz.: 12: 00 drogą elektroniczną na adres: malbikon@pg.gda.pl podając w tytule: oferta dostawa KADŁUBA lub osobiście w budynku Wydziału Oceanotechniki i Okrętownictwa PG, w pok. 130, piętro I.

4b. Oferta powinna zawierać:

- wartość netto realizacji zamówienia oraz wartość podatku VAT uwzględniając wszelkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia, w tym cenę towaru, koszty transportu do siedziby Zamawiającego w PLN do dwóch miejsc po przecinku,
- kalkulację wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia,
- termin realizacji zamówienia,
- numer referencyjny postępowania, dane firmy (adres, telefon, NIP, REGON, KRS) oraz dane osobowe osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy,
- do oferty powinny być załączone kopie dokumentów potwierdzone za zgodność z oryginałem potwierdzające spełnienie wymagań w punkcie 2.

### 5. Kryteria oceny oferty:

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowane zostanie następujące kryterium oceny:

- cena 100%

### 6. Szczególne warunki realizacji zamówienia:

6a. Warunki płatności: 30 dni od dnia doręczenia faktury wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie pracy (protokół zdawczo-odbiorczy) na konto Wykonawcy wskazane na fakturze,

6b. Wykonawca udzieli 12 miesięcznej gwarancji na poprawność wykonania prac spawalniczych przedmiotu zamówienia.

6c. W przypadku nieterminowej bądź wadliwie wykonanej dostawy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary w wysokości 10% wartości brutto zamówienia,

Niezależnie od ww. kary Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- za opóźnienie w wykonywaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,05 % wartości brutto umowy zamówienia, za każdy dzień opóźnienia,
- za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji - w wysokości 0,05 % wartości brutto zamówienia, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
- za odstąpienie przez Zamawiającego lub Wykonawcę od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 10% wartości brutto zamówienia.

6d. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia z Zamawiającym pisemnej umowy na realizację przedmiotu zamówienia.

### 7. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów w kryterium cena.



POLITECHNIKA GDAŃSKA  
Ul. G.Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk

tel: +48 58 347 21 91  
fax: +48 58 347 21 91  
e-mail: [malbikon@pg.gda.pl](mailto:malbikon@pg.gda.pl)  
[www.oce.pg.gda.pl](http://www.oce.pg.gda.pl)

DZIEKAN  
Wydziału Oceanotechniki i Okrętownictwa  
POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ  
*2 upr. Jochan*  
dr hab. inż. Janusz Kozak, prof. nadzw. PG

.....  
(pieczętka Wykonawcy)

## FORMULARZ OFERTOWY

**Zamawiający: Politechnika Gdańska  
Wydział Oceanotechniki i Okrętownictwa  
ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk**

W odpowiedzi na ogłoszenie Nr ..... o udzielanym zamówieniu na **dostawę modelu badawczego kadłuba jednostki pływającej w skali rzeczywistej wraz dokumentacją roboczą** my niżej podpisani:

imię ..... nazwisko .....

imię ..... nazwisko .....

działający w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa firmy:	
Adres firmy:	
REGON:	NIP:
Nr telefonu:	Nr faksu:
Nazwa banku:	Nr rachunku bankowego:
KRS:	Kapitał zakładowy:

**Oferujemy realizację powyższego przedmiotu zamówienia, za cenę netto: .....zł**

(słownie złotych:.....) ; podatek VAT.....zł

(słownie złotych:.....).

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

**Oświadczamy**, że wykonamy zamówienie w terminie do .....

**Oświadczamy**, że udzielamy 12 miesięcznej gwarancji na poprawność wykonania prac spawalniczych przedmiotu zamówienia licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego zamówienia.

..... dn. ....

.....  
Podpis(y) i pieczętka imienna osób uprawnionych  
do reprezentowania Wykonawcy



POLITECHNIKA GDAŃSKA  
Ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk

tel: +48 58 347 21 91  
fax: +48 58 347 21 91  
e-mail: [malbikon@pg.gda.pl](mailto:malbikon@pg.gda.pl)  
[www.oce.pg.gda.pl](http://www.oce.pg.gda.pl)

## 1. Załączniki

### 1. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

Do oferty należy załączyć:

- a. Kalkulacja wykonania przedmiotu zamówienia,
- b. Kopia Świadectwa Uznania PRS lub innego uznanego przez International Maritime Organization (IMO) Towarzystwa Klasyfikacyjnego,
- c. Kopia certyfikatu ISO 9001: 2008 w zakresie certyfikacji: budowa aluminiowych kadłubów i nadbudówek dla statków i jachtów,
- d. Potwierdzenie z wykonania audytu, na jakość procesu technologicznego dla wykonanej konstrukcji jednostki pływającej na rzecz jednego z krajów NATO,
- e. Referencje na wykonanie należycie w okresie trzech lat przed upływem terminu składania ofert, dostawy, co najmniej trzech kadłubów jednostek pływających, na łączną kwotę 500 000 zł, w tym, co najmniej jednej dostawy na kwotę minimum 200 000 zł.

**OŚWIADCZENIE**  
**o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

Składając ofertę w postępowaniu o Nr **ZZ/138/017/D/2014**

my niżej podpisani:

imię ..... nazwisko .....

imię ..... nazwisko .....

działający w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa firmy:	
Adres firmy:	
REGON:	NIP:

**Oświadczam(my), że spełniamy wszystkie warunki określone w ogłoszeniu dotyczące:**

1. Posiadamy uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności, związanej z realizacją zamówienia będącego przedmiotem niniejszego postępowania,
2. Posiadamy niezbędną wiedzę oraz doświadczenie,
3. Dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
4. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

..... dn. ....

.....

Podpis(y) i pieczęćka imienna osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy



POLITECHNIKA GDAŃSKA  
Ul. G.Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk

tel: +48 58 347 21 91  
fax: +48 58 347 21 91  
e-mail: [malbikon@pg.gda.pl](mailto:malbikon@pg.gda.pl)  
[www.oce.pg.gda.pl](http://www.oce.pg.gda.pl)