



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ OCEANOTECHNIKI
I OKRĘTOWNICTWA

ZZI.46./017/D/2015/OPM

Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu

Gdańsk, dnia 14.05.2015

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. 131b ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907, 984, 1047 i 1473 oraz z 2014 r. poz. 423), informuje o udzielanym zamówieniu na dostawę/usługę w dziedzinie obronności i bezpieczeństwa.

1. Przedmiot zamówienia i wielkość zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę pianki polimerowej do wykonania konstrukcji nośnej pojazdów głębinowych o parametrach technicznych:

L.p.	Parametr	Wymagana wartość
1.	Wytrzymałość na ściskanie (na kierunku prostopadłym do płaszczyzny)	min. 5,4 MPa
2.	Moduł Younga (na kierunku prostopadłym do płaszczyzny)	min. 310 MPa
3.	Wytrzymałość na rozciąganie (na kierunku prostopadłym do płaszczyzny)	min. 7,1 Mpa
4.	Wytrzymałość na skręcanie	min. 3,5 MPa
5.	Moduł Kirchhoffa	min. 73 MPa
6.	Odkształcenia	max. 45%
7.	Gęstość	200 kg/m ³ ±10%
9.	Pływalność	min. 825 kg/m ³
10.	Zakres temperatur pracy	-200 ÷ +80 °C
11.	Możliwość obróbki do temperatury min. +90°C z zachowaniem wymiarów pianki	
12.	Zmiana pływalności dla głębokości 300 m	max. 5%

2. Wielkość zamówienia

Zamówienie obejmuje dostawę pianki polimerowej w arkuszach o wymiarach minimalnych 1730 x 850 mm i grubościach:

1. 5 mm - 10 szt.
2. 10 mm - 10 szt.



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

tel: +48 58 347 26 99
fax: +48 58 348 26 99
e-mail: karwloda@pg.gda.pl
www.oce.pg.gda.pl

3. Warunki jakie powinien spełniać Wykonawca

O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

- posiadają wdrożony system zarządzania jakością ISO 9001 w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia,
- posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia,
- zakres działalności firmy pokrywa się z przedmiotem zamówienia.

4. Sposób przygotowania oferty

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej do dnia 20.05 2015 r. do godz. 12:00 drogą elektroniczną na adres elibiala@pg.gda.pl w tytule wiadomości należy wpisać „Oferta ZZ/46./017/D/2015/OPM”.

Oferta powinna zawierać:

- przedmiot zamówienia (nazwa, typ)
- wartość netto realizacji zamówienia uwzględniającą wszelkie koszty niezbędne do jego realizacji (m.in. koszty transportu do siedziby Zamawiającego, i in.)
- termin realizacji zamówienia (podany w pełnych tygodniach);
- warunki płatności;
- gwarancja;
- sposób dostarczenia (przesyłka kurierska i in.)
- do oferty należy załączyć specyfikację techniczną oferowanej pianki, potwierdzającą spełnienie wymaganych parametrów technicznych oraz kopię certyfikatu potwierdzającego wdrożenie systemu zarządzania jakością ISO 9001.

5. Osoby upoważnione do kontaktu

Do kontaktu w sprawach administracyjnych związanych z niniejszym ogłoszeniem upoważnione są następujące osoby: Eliza Białasik, Tel. 58 347 1578, e-mail: elibiala@pg.gda.pl

6. Kryteria oceny ofert:

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowane zostaną następujące kryteria oceny:

- cena 80%, w następujący sposób:

$$P_c = (\text{cena najniższej oferty} / \text{cena badanej oferty}) \times 80$$

- termin realizacji 20%, w następujący sposób:

$$P_t = (\text{termin najkrótszej oferty [w tyg]} / \text{termin badanej oferty [w tyg]}) \times 20$$

$$P = P_c + P_t$$

gdzie: P – ilość punktów przyznana ofercie

P_c – ilość punktu przyznana ofercie w kryterium cena

P_t – ilość punktów przyznana ofercie w kryterium termin realizacji.

Kryterium cena oceniane będzie na podstawie wartości oferty w PLN. W przypadku złożenia oferty w walucie innej niż PLN, oferta zostanie przeliczona na PLN wg kursu NBP, tabela A, obowiązującego w dniu wyznaczonym jako termin składania ofert.

7. Szczególne warunki realizacji zamówienia

7.1. Warunki płatności: **21 dni**, od dnia doręczenia faktury wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie pracy (protokół zdawczo-odbiorczy) na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.

7.2 Zamawiający dopuszcza zmianę warunków umowy w następujących przypadkach:

- a. wprowadzenie zmian do obowiązującej dokumentacji technicznej elementów;

- b. zaistniały istotne zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z warunkami niniejszej umowy, nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- 7.3. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
- a. za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 1% wartości brutto przedmiotu zamówienia, której opóźnienie dotyczy, za każdy dzień opóźnienia,
 - b. za odstąpienie przez Zamawiającego lub Wykonawcę od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 20% wartości brutto przedmiotu zamówienia, której odstąpienie dotyczy.
- 7.4 Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia z Zamawiającym pisemnej umowy na realizację przedmiotu zamówienia.

8. Inne postanowienia

- 8.1 Zamawiający po terminie złożenia ofert przewiduje możliwość negocjacji warunków realizacji zamówienia z Wykonawcami, którzy złożyli ofertę.
- 8.2 Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyn.
9. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów.

Dziekan


dr hab. inż. Janusz Kozak, prof. nadzw. PG
WYDZIAŁ OCEANOTECHNIKI I OKRĘTOWNICTWA
[2]

Kierownik Projektu


dr hab. inż. Lech Rowiński