



POLITECHNIKA GDAŃSKA

WYDZIAŁ OCEANOTECHNIKI
I OKRĘTOWNICTWA

ZZ/07./017/D/2016/OPM

Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu

Gdańsk, dnia 23.03.2016

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 elementów hydraulicznych do ochraniacza pępowiny Systemu OPM zgodnie z załącznikiem nr 1.

2. Warunki jakie powinien spełniać Wykonawca

O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

- posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia,
- zakres działalności firmy pokrywa się z przedmiotem zamówienia.

3. Sposób przygotowania oferty

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej do dnia 29.03.2016 r. do godz. 12:00 drogą elektroniczną na adres elibiala@pg.gda.pl w tytule wiadomości należy wpisać „ZZ/07./017/D/2016/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.)

4. 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



POLITECHNIKA GDAŃSKA

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

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

5. Kryteria oceny ofert:

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowane zostaną następujące kryteria oceny:

- cena 70%, w następujący sposób:

$$P_c = (\text{cena najniższej oferty} / \text{cena badanej oferty}) \times 70$$

- termin realizacji 30%, w następujący sposób:

$$P_t = (\text{termin najkrótszej oferty [w tyg]} / \text{termin badanej oferty [w tyg]}) \times 30$$

$$P = P_c + P_t$$

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.

6. Szczególne warunki realizacji zamówienia

6.1. Warunki płatności: **21 dni** od dnia doręczenia faktury wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie pracy (protokół zdawczo-odbiorczy) na konto Wykonawcy wskazane w fakturze. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania przedpłaty na poczet realizacji zamówienia.

6.2. 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 10% wartości brutto przedmiotu zamówienia, której odstąpienie dotyczy.

7. Inne postanowienia

7.1 Zamawiający po terminie złożenia ofert przewiduje możliwość negocjacji warunków realizacji zamówienia z Wykonawcami, którzy złożyli ofertę.

7.2 Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyn.

7.3 Zabrania się kopiowania ogłoszenia (w całości lub w części) bez zgody Zamawiającego.

8. 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, prof. nadzw. PG

Lp.	Nazwa wyrobu	Symbol/Kod	Producent	Szt.	Uwagi
1	Rozdzielacz proporcjonalny	PVG 32	Danfoss PS	1	
1.1	Moduł wejściowy	157B5111		1	
1.2	- Moduł podstawowy - Typ suwaka - Napęd mechaniczny - Napęd elektrohydrauliczny 11-32 VDC alternatywnie - Złącze elektryczne	157B6203 157B7101 157B3161 PVED-CC PVEH APM		1	CAN 11043283 Analog 157B4034
1.3	- Moduł podstawowy - Typ suwaka - Napęd mechaniczny - Napęd elektrohydrauliczny 11-32 VDC alternatywnie - Złącze elektryczne	157B6203 157B7101 157B3161 PVED-CC PVEH APM		1	CAN 11043283 Analog 157B4034
1.4	- Moduł podstawowy - Typ suwaka - Napęd mechaniczny - Napęd elektrohydrauliczny 11-32 VDC alternatywnie - Złącze elektryczne	157B6203 157B7102 157B3161 PVED-CC PVEH APM		1	CAN 11043283 Analog 157B4034
1.5	Płyta końcowa	157B2014		1	
2	Rozdzielacz proporcjonalny	L	Danfoss PS	1	
2.1	Moduł wejściowy	157B5111		1	
2.2	- Moduł podstawowy - Typ suwaka - Napęd mechaniczny - Napęd elektrohydrauliczny 11-32 VDC alternatywnie - Złącze elektryczne	157B6203 157B7101 157B3161 PVED-CC PVEH APM		1	CAN 11043283 Analog 157B4034
2.3	- Moduł podstawowy - Typ suwaka - Napęd mechaniczny	157B6203 157B7101 157B3161		1	

	- Napęd elektrohydrauliczny 11-32 VDC alternatywnie - Złącze elektryczne	PVED-CC PVEH APM			CAN 11043283 Analog 157B4034
2.4	- Moduł podstawowy - Typ suwaka - Napęd mechaniczny - Napęd elektrohydrauliczny 24 VDC - Złącze elektryczne	157B6203 157B7105 157B3161 PVEO APM		1	157B4902
2.5	Płyta końcowa	157B2014			
3	Zawór redukcyjny	PBBB-LWN	Sun Hydraulics	1	
4	Zawór redukcyjny	PBDB-LWN	Sun Hydraulics	2	
5	Zawór redukcyjny	PBFB-LWN	Sun Hydraulics	1	
6	Regulator przepływu	FDDB-LAN	Sun Hydraulics	1	
7	Zawór hamulcowy	CBCG-LJN	Sun Hydraulics	1	
8	Płyta podwójna T-11A z zaworem wybierającym	YGV/S	Sun Hydraulics	6	
9	Zawór proporcjonalny redukcyjno-przelewowy - podstawowy - pilot - cewka - złącze elektryczne	PPDB8-WN RBAP-LAN 790-2D24V	Sun Hydraulics	2	
10	Rozdzielacz 3/2 elektryczny - cewka	DMDA-MNR 770-624	Sun Hydraulics	2	
11	Rozdzielacz 3/2 hydr. lub	BO4H4EZN DDDG-XCN	PARKER	6	
12	Zawór wybierający	CSAX-XXN	Sun Hydraulics	4	
13	Zawór zwrotny	CXBA-XBN	Sun Hydraulics	2	
14	Zawór kulowy	GE2 G3/8 4	GEMELS	3	
15	Zawór kulowy	GE2 G1/4 4	GEMELS	1	
16	Szybkozłącze	HP04 M14x1.5	VOSWINKIEL	1	
17	Sterownik MC012-110	11130915	Danfoss PS	1	
18	Moduł rozszerzeń wejść/wyjść OX024-010	10100999	Danfoss PS	1	
19	PVED CAN Cable 4000mm AMP	11095740	Danfoss PS	2	
20	CABLE CAN Loop 100mm AMP 4 PIN	157B4988	Danfoss PS	5	
21	Wtyczka-1x4AMP-TERMINATOR-czarna	157B4988	Danfoss PS	2	
22	Wtyczka-1x4AMP-TERMINATOR-szara	11163647	Danfoss PS	2	
23	Wtyczka AMP szara	157B4992	Danfoss PS	6	
24	Wtyczka AMP czarna	157B4993	Danfoss PS	5	
25	Wtyczka AMP szara z przewodem 4m	157B4992 W	Bibus Menos	6	
26	Wtyczka AMP czarna z przewodem 4m	157B4993 W	Bibus Menos	5	
27	Oprogramowanie PLUS+1 GUIDE	10101000	Danfoss PS	1	
28	Łącze CG150 CAN/USB Gateway	10104136	Danfoss PS	1	
29	Wyświetlacz DP730-01-02-02-02-04-01-00	11162882	Danfoss PS	1	
30	Wtyk żeński DTM06-12SA Deutsch	10100944	Danfoss PS	3	
31	Wtyk żeński DTM06-12SB Deutsch	10100945	Danfoss PS	1	