



ZZI/165/017/D/2014

Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu

Gdańsk, dnia 11.08.2014

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. 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

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę specjalistycznych kamer do zespołów obserwacyjnych pojazdów głębinowych o parametrach technicznych:

Model I

L.p.	Parametr	Wymagana wartość
1.	Obudowa walcowa o średnicy	max. 19mm
2.	Długość obudowy bez obiektywu	max. 49mm
3.	Gwint mocujący kamerę	¼"-20UNC
4.	Format sygnału	CCIR
5.	Matryca	1/3"
6.	Rozdzielczość pozioma	420 linii
7.	Migawka elektroniczna	1/50 – 1/100000s w trybie automatycznym
8.	Odstęp sygnał/szum	więcej niż 50dB z wyłączonym automatycznym wzmocnieniem
9.	Czułość	0,05luxa dla przystony F2
10.	Obiektyw o ogniskowej	3,6mm
11.	Kąt widzenia obiektywu	92°
12.	Możliwość ręcznej regulacji ostrości	12VDC
13.	Zasilanie	1,5W (max)
14.	Moc	
15.	Wyprowadzenie zasilania i sygnału TV	w postaci wiązki przewodów wychodzących z obudowy ze strony przeciwnej niż obiektyw o długości min 15cm
16.	Kolor przewodu sygnału TV	żółty
17.	Kamera czarno-biała	

Model II

L.p.	Parametr	Wymagana wartość
1.	Obudowa prostokątna	
2.	Długość (bez obiektywu)	max. 22mm
3.	Szerokość	max. 26mm
4.	Wysokość	max. 25mm
5.	Format sygnału	CCIR
6.	Matryca	1/3"
7.	Rozdzielczość pozioma	420 linii
8.	Migawka elektroniczna	1/50 – 1/100000s w trybie automatycznym
9.	Odstęp sygnał/szum	więcej niż 50dB z wyłączonym automatycznym wzmocnieniem
10.	Czułość	0,1luxa dla przysłony F2
11.	Obiektyw o ogniskowej	3,6mm
12.	Kąt widzenia obiektywu	92°
13.	Możliwość ręcznej regulacji ostrości	
14.	Zasilanie: 12VDC	12VDC
15.	Moc: 1,5W (max)	1,5W (max)
16.	Wyprowadzenie zasilania i sygnału TV	złącze (gniazdo) miniaturowe umieszczone na ścianie obudowy przeciwnej niż obiektyw
17.	Wiązka przewodów zarobionych w złączu współpracującym z gniazdem w obudowie kamery o długości min 10cm	
18.	Kolor przewodu sygnału TV	żółty
19.	Kamera czarno-biała	

2. Wielkość zamówienia

Zamówienie obejmuje dostawę specjalistycznych kamer do zespołów obserwacyjnych pojazdów głębinowych w następujących ilościach:

Model I

50 sztuk

Model II

50 sztuk

3. Termin realizacji

Wymagany termin realizacji zamówienia – do 4 tygodni od dokonania przedpłaty.

4. Sposób przygotowania oferty

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej do dnia 14.08. 2014 r. do godz. 15:00 drogą elektroniczną na adres elbiala@pg.gda.pl w tytule wiadomości należy wpisać „Oferta na kamery ZZ/16.4/017/D/2014”.

Oferta powinna zawierać:

- cenę netto realizacji zamówienia uwzględniającą wszelkie koszty niezbędne do jego realizacji, w tym cenę towaru i koszty transportu do siedziby Zamawiającego w PLN do dwóch miejsc po przecinku;
- termin realizacji zamówienia,
- do oferty należy załączyć :
 - specyfikację techniczną oferowanych kamer, potwierdzającą spełnienie wymaganych parametrów technicznych.
 - kopie Deklaracji Zgodności z Normami Europejskimi.

5. Kryteria oceny ofert:

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowane zostaną następujące kryteria oceny:

- cena 100%, w następujący sposób:

$$P_c = (\text{cena najniższej oferty} / \text{cena badanej oferty}) \times 100\%$$

6. Szczególne warunki realizacji zamówienia

6.1. Warunki płatności: **14 dni**, od dnia doręczenia faktury wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie dostawy (protokół zdawczo-odbiorczy) na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.

6.2. Zamawiający przewiduje możliwość zaliczkowania realizacji zamówienia do wysokości 30% wartości brutto zamówienia.

6.3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a. za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 0,5% wartości brutto zamówienia, za każdy dzień opóźnienia,
- b. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji – w wysokości 0,5% wartości brutto zamówienia, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
- c. za odstąpienie przez Zamawiającego lub Wykonawcę od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 10% wartości brutto zamówienia.

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

7. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów.

DZIEKAN
Wydziału Oceanotechniki i Okrętownictwa
POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ

dr hab. inż. Józef Kozak, prof. nadzw. PG