



Dziewięć

Zamówienie nr **ZZ/678/009/D/2017**

Gdańsk, 26.07.2017 r.

**OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU
W DZIEDZINIE OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA**

Zamawiający - Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, działając na podstawie art. 131 lit. b ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), informuje o zamiarze udzielenia zamówienia na **dostawę elementów do budowy stanowiska testowego w projekcie AEGIS** i zaprasza do składania ofert.

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa elementów do budowy stanowiska testowego w projekcie AEGIS wyspecyfikowana poniżej:

L.p.	Nazwa	Ilość szt.
1	Radiowy detonator ładunków pirotechnicznych jednopunktowy. Odbiornik zasilany bateriami 4xAA, nadajnik 433MHz zasilany baterią A23. Zapalnik musi posiadać zabezpieczenie przed odpaleniem z innego źródła np. telefonu, pilota itp.	1
2	Radiowy detonator ładunków pirotechnicznych czteropunktowy, składający się z jednego pilota z czterema przyciskami oraz jednego odbiornika posiadającego 4 punkty odpalające pirotechnikę. Do każdego punktu w odbiorniku możliwe jest podłączenie do 4 zapalników elektrycznych o rezystancji nie większej niż 3Ω i odpalenie jednocześnie do 4 elementów pirotechnicznych jednym przyciskiem na pilocie. Odbiornik do odpalania pirotechniki powinien być zasilany czterema bateriami typu AAA oraz posiadać możliwość testowania zapalników i informowania o rozładowaniu baterii.	1
3	Radiowy detonator ładunków pirotechnicznych jednopunktowy, pozwalający na odpalenie 1 ładunku z odległości min. 45 metrów. Zasilanie odbiornika w 4 baterie AAA (4 x 1,5V, moc impulsu 6V, natężenie 8A). Wyposażony w diodowy test łączy wskaźnik, czy zapalniki są prawidłowo podłączone do odbiornika (pobór mocy ok 1mA) oraz diodowy wskaźnik stanu baterii.	1
4	Wiertarka stołowa z napędem na pas klinowy. Wrzeciono powinno być osadzone na łożysku kulkowym. Urządzenie wyposażone w antyprzeciążeniowy wyłącznik, wyłącznik zerowy, plastikową odchylną osłonę, dodatkowe zabezpieczenie przed otwarciem osłony w czasie pracy i dodatkową ochronę oczu. Wiertarka powinna mieć możliwość nastawienia głębokości wiercenia, Napięcie znamionowe 230 V ~ 50 Hz; moc min. 350 W, S 2 15 min; średnica wiertła 1,5 - 13 / B 16; Ilość biegów min. 5; pochylenie stołu + / - 45 stopni; wysięg wrzeciona min. 104 mm; głębokość wiercenia min. 50 mm; średnica kolumny max. 46 mm. Stół wiertarki powinien być regulowany w sposób ciągły, bocznie przechyłany albo obracany w obie strony. Powierzchnia stołu 160 x 160 mm (+/- 5 mm).	1
5	Rozgałęźnik umożliwiający podłączenie dwóch komputerów ze złączami USB, DVI oraz złączem mikrofonowym i głośnikowym do jednego monitora. Urządzenie nie wymaga zasilania zewnętrznego. Przelączanie portów odbywa się z klawiatury lub za pomocą pilota zdalnego wyboru. Porty dla komputerów: 2 x port klawiatury USB typ A; 2 x głośniki; 2 x mikrofon; 2 x port DVI; 2 x port myszy USB typ A. Porty konsoli: 1 x głośniki; 1 x mikrofon; 1 x port DVI; 1 x port klawiatury USB; 1 x port myszy USB.	1
6	Złącze RF SMA(M) proste lutowane RG405 50 Ohm 19-55V-3-TGG.	30
7	Złącze RF SMA(M) Katowe lutowane RG405 50 Ohm R125153000.	20

Przedmiot zamówienia obejmuje również jego dostawę do siedziby zamawiającego.

Zamawiający wymaga aby przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji, nie powystawowy i nie może być przedmiotem praw osób trzecich.

2. Oferta powinna zawierać:
 - a) przedmiot dostawy (dokładny opis, model, typ, producent, itp.);
 - b) cenę oferty brutto za realizację zamówienia z uwzględnieniem wszelkich kosztów niezbędnych do realizacji zamówienia, w tym cenę towaru, koszty transportu do siedziby zamawiającego;
 - c) termin realizacji zamówienia;
 - d) warunki gwarancji;
 - e) termin ważności oferty.
3. Opis sposobu obliczania ceny oferty:
 - a) ceną oferty jest cena określona na formularzu „OFERTA” (wzór stanowi załącznik nr 1);
 - b) cena musi być określona w polskich złotych;
 - c) cenę oferty należy określić w wartości brutto (z podatkiem VAT), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku;
 - d) w przypadku złożenia oferty w walucie innej niż PLN, cena oferty zostanie przeliczona na PLN wg kursu NBP, tabela A, obowiązującego w dniu wyznaczonym jako termin składania ofert;
 - e) cenę oferty należy obliczyć uwzględniając wszelkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia, w tym cenę towaru, koszty transportu do siedziby zamawiającego.
4. Ofertę należy złożyć (na załączonym druku) **do dnia 02.08.2017 r., do godz. 10:00**, w formie pisemnej na adres Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, Budynek WETI A, pok. 116 lub mailem na adres: **logistyka@eti.pg.gda.pl** z podaniem w tytule maila **ZZ/678/009/D/2017**.
5. Niniejsze ogłoszenie zostało zamieszczone na stronie zamawiającego www.dzp.pg.gda.pl
6. Kryteria oceny ofert:

Przy wyborze oferty zamawiający będzie kierował się następującym kryterium oceny ofert: Cena – 100%. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, który złoży ofertę spełniającą wszystkie warunki zamówienia i zaproponuje najniższą cenę. W przypadku, gdy zostaną złożone dwie lub więcej ofert z taką samą ceną, zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy składający oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane we wcześniej złożonych ofertach.
7. **Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie i bez podania przyczyn.**
8. Załączniki do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu w dziedzinie obronności i bezpieczeństwa:
 - 1) wzór oferty.

Dziekan

prof. dr hab. inż. Jerzy Wtorek, prof. zw. PG