



# POLITECHNIKA GDAŃSKA

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ  
I ŚRODOWISKA

Wywieszono na tablicy  
ogłoszeń dnia 17.11.2016  
zdjęto dnia .....  
nr ewidencyjny 24/22/2016

al

Prodziekan

ZZ/35/002/D/2016

Gdańsk, dnia 17.11.2016r.

P.T. Wykonawcy

## OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

Zamawiający Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, działając na podstawie art.4 pkt.8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) informuje o zamiarze udzielenia zamówienia i zaprasza do składania ofert na dostawę generatora funkcyjnego dla Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej.

1. Nazwa i adres Zamawiającego

Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, NIP 584-020-35-93, REGON 000001620

Telefon: +48 58 347-24-19, 58 347-12-49, Faks : +48 58 347-24-13

Strona internetowa : <http://www.pg.gda.pl> ;

Informacje dotyczące zamówień publicznych umieszczane są w zakładce „Zamówienia publiczne”.

2. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest generator funkcyjny o następujących parametrach:

**Parametry techniczne:**

- Pasmo 60 MHz
- Minimum 2 kanały
- Częstotliwość próbkowania do 500 MSa/a, min. 14-bitowa rozdzielczość pionowa, max. długość pamięć 16 kpkt
- Wysoka stabilność częstotliwości rzędu min. 2 ppm, niski poziom szumu fazowego równy -115dBc/Hz
- Funkcje modulacji cyfrowej i analogowej min. AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK, BPSK, QPSK, 3FSK, 4FSK, OSK, PWM
- Wbudowany 200 MHz licznik częstotliwości
- Konfigurowalna funkcja generacji częstotliwości harmonicznnych do 16 rzędu
- Interfejsy komunikacyjne min. USB i LAN



POLITECHNIKA GDAŃSKA  
Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska  
ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk

Tel.: +48 58 347 22 05  
Fax: +48 58 347 20 44  
e-mail: [biurowyd@pg.gda.pl](mailto:biurowyd@pg.gda.pl)  
[www.wilis.pg.gda.pl](http://www.wilis.pg.gda.pl)

6100



# POLITECHNIKA GDAŃSKA

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ  
I ŚRODOWISKA

- Wyświetlacz min. 7-calowy kolorowy LCD (800x480 pikseli)

Gwarancja: min. 36 miesięcy.

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

3. Termin wykonania zamówienia

Wymagany przez Zamawiającego termin realizacji zamówienia: **3 tygodnie** od dnia zawarcia umowy.

Miejsce dostawy przedmiotu zamówienia: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, ul. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk, Katedra Konstrukcji Metalowych i Zarządzania w Budownictwie, Budynek Żelbetu, pok. 114.

4. Wymagania dotyczące gwarancji

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji na oferowany generator funkcyjny w wymiarze – co najmniej 36 miesięcy.

Okres gwarancji liczony będzie od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.

5. Opis sposobu obliczania ceny oferty

- 1) Ceną oferty jest cena określona na formularzu „OFERTA” (wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia).
- 2) Cena musi być określona w złotych polskich.
- 3) Cenę oferty należy określić w wartości brutto (z podatkiem VAT), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 4) Stawka podatku VAT powinna być określona zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2011 r. Nr 177, poz. 1054, z późn. zmianami).
- 5) Cenę oferty należy obliczyć uwzględniając wszystkie elementy związane z prawidłową i terminową realizacją zamówienia, w szczególności koszty opakowania, transportu do siedziby Zamawiającego, gwarancji, ewentualne opłaty celne i koszty ubezpieczenia do momentu odbioru przez Zamawiającego. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.
- 6) Podana w ofercie cena nie będzie podlegać waloryzacji w okresie trwania umowy.

6. Forma, miejsce i termin składania ofert

Ofertę wg wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia należy złożyć w formie pisemnej w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, 80-233 Gdańsk ul. G. Narutowicza 11/12, Gmach Główny PG, skrzydło B, parter, pok. 011 **lub** via email w formie skanu oferty na adres: [szp@wilis.pg.gda.pl](mailto:szp@wilis.pg.gda.pl).

Termin składania ofert upływa **w dniu 25.11.2016r. o godzinie 12:00.**

7. Kryteria oceny ofert.

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium oceny ofert: **Cena 100%**. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który złoży ofertę spełniającą warunki zamówienia i zaproponuje najniższą cenę.



POLITECHNIKA GDAŃSKA  
Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska  
ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk

Tel.: +48 58 347 22 05  
Fax: +48 58 347 20 44  
e-mail: [biurowyd@pg.gda.pl](mailto:biurowyd@pg.gda.pl)  
[www.wilis.pg.gda.pl](http://www.wilis.pg.gda.pl)



# POLITECHNIKA GDAŃSKA

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ  
I ŚRODOWISKA

Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane we wcześniej złożonych ofertach.

8. Wymagany termin związania ofertą: 30 dni
9. Umowa

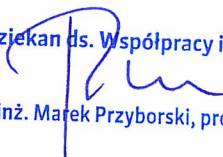
Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się, w przypadku wyboru jego oferty jako najkorzystniejszej, do podpisania umowy o treści zgodnej ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego ogłoszenia, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

10. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie i bez podania przyczyn.
11. Zamawiający zastrzega, że niniejsze ogłoszenie stanowi zaproszenie do składania ofert i nie stanowi oferty, a otrzymanie w wyniku niniejszego zaproszenia oferty wykonawcy nie jest równoznaczne ze złożeniem zamówienia przez Politechnikę Gdańską bądź zawarciem jakiegokolwiek umowy, a nadto nie łączy się z koniecznością zawarcia przez Zamawiającego umowy.

#### Załączniki:

- 1) Formularz „OFERTA”.
- 2) Wzór umowy

W imieniu Zamawiającego

Prodziekan ds. Współpracy i Innowacji  
  
dr hab. inż. Marek Przyborski, prof. nadzw. PG

