



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ OCEANOTECHNIKI
I OKRĘTOWNICTWA



Gdańsk, dnia 24.11.2020 r.

**Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu
NR ZZ-14/017/U/2020**

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.4 pkt.8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz.1843) informuje o udzielanym zamówieniu na usługę Opracowania oraz wsparcie we wdrożeniu systemu pomiarowego na potrzeby Wydziału Oceanotechniki i Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej.

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiot zamówienia obejmuje usługę: Opracowania oraz wsparcie we wdrożeniu systemu pomiarowego.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Opracowanie oraz wsparcie we wdrożeniu systemu pomiarowego składającego się z:

- 12 punktów pomiarowych
- koncentratora umożliwiającego akwizycję i transmisję danych do komputera PC zarówno przewodowo jak i bezprzewodowo
- odbiornika radiowego z interfejsem USB

Cechy:

- pomiar przyspieszeń liniowych w 3 osiach, w regulowanym zakresie do +/- 160m/s², rozdzielczość 16b
- pomiar prędkości kątowych wokół 3 osi w regulowanym zakresie do +/- 2000 stopni/s, rozdzielczość 16b
- regulowana częstotliwość próbkowania do max 1kHz
- transmisja w czasie rzeczywistym (do ok. 100-200Hz)
- transmisja buforowana (do 1kHz, pamięć 1500 próbek)
- transmisja bezprzewodowa zasięg w przestrzeni otwartej min. 50m
- prezentacja wybranych wskazań na komputerze PC w czasie rzeczywistym
- automatyczna detekcja pobudzenia dla pomiarów laboratoryjnych (rejestracja wskazań na 100 próbek przed pobudzeniem i 1400 próbek po pobudzeniu)
- zapis danych w formacie .csv

Instalacja na wskazanym przez Zamawiającego komputerze. Usługa nie obejmuje dostawy komputera.

2. Warunki, jakie powinien spełniać Wykonawca:

2a. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

- Posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności, związanej z realizacją zamówienia będącego przedmiotem niniejszego postępowania,
- Posiadają niezbędną wiedzę oraz doświadczenie,
- Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

3. Wymagane terminy realizacji zamówienia:

Termin realizacji przedmiotu zamówienia: nie dłuższy niż do 23 grudnia 2020r od daty zawarcia umowy.



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

tel: +48 58 347 12 32
fax: +48 58 347 25 35
e-mail: hanna_prusko1@pg.edu.pl
www.oce.pg.edu.pl



4. Sposób przygotowania oferty:

4a. Oferty należy złożyć w formie pisemnej do dnia 30 listopada 2020r drogą elektroniczną na adres: hanna.prusko1@pg.edu.pl podając w tytule: **oferta na usługę Opracowania oraz wsparcie we wdrożeniu systemu pomiarowego na potrzeby Wydziału Oceanotechniki i Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej – ZZ/14/017/D/2020.**

4b. Oferta powinna zawierać:

- cenę netto (do dwóch miejsc po przecinku w PLN, EUR lub USD) za realizację zamówienia z uwzględnieniem wszelkich kosztów niezbędnych do realizacji zamówienia, w tym cenę towaru i koszty transportu do siedziby Zamawiającego lub cenę towaru w walucie obcej bez podatku VAT z uwzględnieniem wszelkich kosztów niezbędnych do realizacji zamówienia, w tym cenę towaru, koszty transportu do siedziby Zamawiającego, termin realizacji zamówienia oraz warunki gwarancji.

5. Kryteria oceny oferty:

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowane zostanie następujące kryterium oceny:

- cena 100%;

6. Szczególne warunki realizacji zamówienia:

6a. Warunki płatności: 21 dni od dnia doręczenia faktury wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie dostawy (protokół zdawczo-odbiorczy) na konto Wykonawcy wskazane na fakturze,

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

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

Dziekan

dr hab. inż. Wojciech Litwin, prof. PG

WYDZIAŁ OCEANOTECHNIKI I OKRĘTOWNICTWA

.....
(pieczęćka Wykonawcy)