

Adres strony internetowej, na której Zamawiający udostępnia Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia:  
[www.dzp.pg.gda.pl](http://www.dzp.pg.gda.pl)

---

**Gdańsk: dostawa sprzętu laboratoryjnego i przyrządów pomiarowych**  
**Numer ogłoszenia: 157644 - 2013; data zamieszczenia: 22.04.2013**  
**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - dostawy**

**Zamieszczanie ogłoszenia:** obowiązkowe.

**Ogłoszenie dotyczy:** zamówienia publicznego.

#### SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, woj. pomorskie, tel. +48 58 347 27 40, faks +48 58 348 60 79.

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Uczelnia publiczna.

#### SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

##### II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** dostawa sprzętu laboratoryjnego i przyrządów pomiarowych.

**II.1.2) Rodzaj zamówienia:** dostawy.

**II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:** Zamawiający podzielił przedmiot zamówienia na 7 Części, z których każda będzie oceniana osobno. Część 1- dostawa potencjostatów (8 szt.) Część 2- dostawa mierników stacjonarnych (12 szt.) Część 3- dostawa miernika szczelności powłok i miernika do pomiaru przyczepności powłok Część 4- dostawa wag laboratoryjnych (2szt.) Część 5- dostawa wirówki laboratoryjnej Część 6- dostawa zestawu pomiarowego Oxi-Top Część 7- dostawa wstrząsarki z sitem.

**II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.42.40.00-3, 38.41.00.00-2, 38.43.60.00-0, 38.31.10.00-8.

**II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej:** tak, liczba części: 7.

**II.1.8) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej:** nie.

#### SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

##### III.1) WADIUM

**Informacja na temat wadium:** wadium nie jest wymagane

### **III.2) ZALICZKI**

### **III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

- **III. 3.1) Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Działalność prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia nie wymaga posiadania specjalnych uprawnień. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.
- **III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.
- **III.3.3) Potencjał techniczny**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.
- **III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.
- **III.3.5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.

### **III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY**

**III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:**

**III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:**

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;
- aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na zasoby innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy, określonym w pkt III.4.2.

III.4.3) Dokumenty podmiotów zagranicznych

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

III.4.3.1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

III.4.4) Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej

- lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej;

### **III.6) INNE DOKUMENTY**

Inne dokumenty niewymienione w pkt III.4) albo w pkt III.5)

-Opcjonalnie jeśli występuje pełnomocnik- pełnomocnictwo dla osoby reprezentującej w niniejszym postępowaniu Wykonawcę lub pełnomocnictwo dla osoby lub podmiotu reprezentującego kilku Wykonawców składających ofertę wspólną. -Pisemne zobowiązanie podmiotów, które zobowiązały się do oddania niezbędnych zasobów Wykonawcy na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. -Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów o których mowa w pkt 2 siwz zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym

albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. -Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów o których mowa w pkt 3, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

## SEKCJA IV: PROCEDURA

### IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:** przetarg nieograniczony.

### IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

**IV.2.1) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

### IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

**IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia:** [www.dzp.pg.gda.pl](http://www.dzp.pg.gda.pl)

**Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem:** Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny, 80-233 Gdańsk, ul. G.Narutowicza 11/12 budynek Chemii A, pok.312.

**IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert:** 30.04.2013 godzina 10:00, miejsce: Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny, 80-233 Gdańsk, ul. G.Narutowicza 11/12 budynek Chemii A, pok.312.

**IV.4.5) Termin związania ofertą:** okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

**IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia:** nie

## ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

**CZĘŚĆ Nr: 1 NAZWA:** dostawa potencjostatów.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** potencjostaty 8 szt. maksymalne napięcie elektroda pomocnicza - elektroda pracująca ( compliance voltage) przynajmniej 23 V maksymalny prąd wyjściowy (output current) przynajmniej 1A minimalna szerokość pasma przenoszenia 5 kHz minimalne 4 analogowe wejścia sumujące (typu BNC) nastawienie napięcia OFFSET- minimalny zakres +/- 5V analogowe wyjście pomiarowe (typu BNC) napięcie elektroda

referencyjna -pracująca analogowe wyjście pomiarowe (typu BNC)- prąd płynący między elektrodą pracującą a pomocniczą automatyczny lub ręczny nastaw zakresów pomiarowych prądu elektroda pracująca -pomocnicza automatyczny lub ręczny nastaw stałych czasowych.

- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.42.40.00-3.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 56.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

**CZĘŚĆ Nr: 2 NAZWA:** dostawa mierników stacjonarnych.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** wyświetlacz 4 i trzy czwarte cyfrowy bazowa dokładność DCV 0 03 procent pomiary rezystancji przynajmniej do 100 M omega pomiar częstotliwości przynajmniej do 20 000 Mhz pomiar ciągłości przewodów elektrycznych tester diod możliwość wykonywania pomiarów różnicowych REL odczyt wartości minimalnych średnich maksymalnych pomiarów pomiar z użyciem komparatora wybór wartości minimalnej i maksymalnej transmisja danych w czasie rzeczywistym do komputera poprzez interface USB, oprogramowanie komputerowe ochrona wejść przynajmniej :1000 DCV 750 ACV Acrms 1000V pik.
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.41.00.00-2.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 56.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

**CZĘŚĆ Nr: 3 NAZWA:** dostawa miernika szczelności powłok i miernika przyczepności do podłoża.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** A.Miernik szczelności powłok Miernik powinien zapewnić prostą i szybką ocenę jakości nałożonej powłoki w warunkach terenowych oraz laboratoryjnych Maksymalne napięcie badane 30kV B.Miernik przyczepności powłok do podłoża tester działający automatycznie elektroniczne sterowanie pompy hydraulicznej ciągłe i precyzyjne dozowanie siły zrywającej wyniki na wyświetlaczu LCD zalecane jednostki ciśnienia stosowane w pomiarach przemysłowych (MPa) możliwość wykonania pomiarów na podłożach metalowych, drewnianych i betonowych zasilanie bateryjne lub za pomocą zasilacza sieciowego urządzenie powinno być zgodne ze standardami ASTM, ISO.
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.41.00.00-2.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 14.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

**CZĘŚĆ Nr: 4 NAZWA:** dostawa wag laboratoryjnych.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** wagi 2 sztuki obciążenie maksymalne 600g podświetlany wyświetlacz LCD wymiary 125 145 waga

wyposażona w pojemnik na ciecz oraz nakładkę umożliwiającą ważenie próbki w powietrzu oraz na szalce zanurzonej w cieczy.

- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.31.10.00-8.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 14.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

**CZĘŚĆ Nr: 5 NAZWA:** dostawa wirówki laboratoryjnej.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** zestaw składa się z wirówki laboratoryjnej o mocy 200W, wirnika kąтового 60 50ml, wirnika kąтового 12 5ml, wirnika kąтового 12 1,5 2 ml.
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.42.40.00-3.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 28.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

**CZĘŚĆ Nr: 6 NAZWA:** dostawa zestawu pomiarowego OxiTop.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Zestaw do Pomiaru Biologicznego Zapotrzebowania na Tlen metodą respirometrii manometrycznej z możliwością pobierania próbek gazowych podczas prowadzenia pomiaru Zasada pomiaru manometryczna przy pomocy ciśnienia.
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.42.40.00-3.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 28.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

**CZĘŚĆ Nr: 7 NAZWA:** dostawa wstrząsarki z sitem.

- **1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Ruch przesiewacza drgania wymuszone w trzech płaszczyznach maksymalna liczba frakcji co najmniej 8 system mocowania sit pionowe pręty z poprzeczką dociskową mocowaną nakrętkami mocującymi przesiew na sucho.
- **2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 38.43.60.00-0.
- **3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 28.
- **4) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.