



.....
(pieczęć Zamawiającego)

Gdańsk, dnia 18.02.2014 r.

**Wykonawcy biorący udział w postępowaniu
ogłoszonym w Biuletynie ZP
w dniu 06.02.2014 r. nr ogłoszenia 42696-2014
i na stronie internetowej www.dzp.pg.gda.pl
oraz w siedzibie Zamawiającego**

**ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
w postępowaniu nr ZP 4/WILIŚ/2014, CRZP 28/002/D/14**

Dotyczy: Postępowania na dostawę sprzętu i materiałów laboratoryjnych na potrzeby realizacji projektu pt. „Analiza skali zagrożeń środowiska hydrogeologicznego obszarów wiejskich z uwzględnieniem współczesnych źródeł zanieczyszczeń”, w ramach programu pod nazwą „Generacja Przyszłości” ustanowionego Komunikatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 3 października 2012 r. (M. P. 2012 poz. 697)

Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy – Prawo zamówień publicznych Zamawiający, Politechnika Gdańska Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska informuje, iż wprowadza zmiany do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

1. W rozdziale II OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I TERMIN WYKONANIA, w podrozdziale I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, w ust. 2 na stronie 5 SIWZ

było:

Wymagane parametry techniczne:

Lp.	Nazwa	Opis – wymagania techniczne
1.	Powierzchnia robocza	Powinna odpowiadać wielkości nie mniejszej niż 500 m ² .
2.	Waga	Ciężar nie może być większy niż 4.5 kg.
3.	Długość fali	Musi być równa 302 nm, ze względu na charakter wykonywanych analiz.
4.	Źródło UV	Powinno stanowić nie mniej niż 6 lamp UV, o mocy równej 8 Watt.
5.	Przepuszczalność UV	Powinna być równa 0.01 %.
6.	Zasilanie	Zasilanie powinno być standardowe, z przedziału wartości 100-240 V, 50-60 Hz.
7.	Wymagania dodatkowe	Urządzenie powinno być wyposażone w system filtrów, zapewniających ochronę przed promieniowaniem UV na DNA.

Po zmianie winno być:

Lp.	Nazwa	Opis – wymagania techniczne
1.	Powierzchnia robocza	Powinna odpowiadać wielkości nie mniejszej niż 500 cm² .
2.	Waga	Ciężar nie może być większy niż 4.5 kg.
3.	Długość fali	Musi być równa 302 nm, ze względu na charakter wykonywanych analiz.
4.	Źródło UV	Powinno stanowić nie mniej niż 6 lamp UV, o mocy równej 8 Watt.
5.	Przepuszczalność UV	Powinna być równa 0.01 %.
6.	Zasilanie	Zasilanie powinno być standardowe, z przedziału wartości 100-240 V, 50-60 Hz.
7.	Wymagania dodatkowe	Urządzenie powinno być wyposażone w system filtrów, zapewniających ochronę przed promieniowaniem UV na DNA.

W konsekwencji dokonanej zmiany ulega zmianie treść załącznika nr 4A do SIWZ (Opis oferowanego przedmiotu zamówienia), który otrzymują brzmienie:



POLITECHNIKA GDAŃSKA
Wydział Inżynierii Ładowej i Środowiska
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk-Wrzeszcz
tel. 058 347-24-19, fax 058 347-24-13
NIP 584-020-35-93, REGON P-000001620

Załącznik nr 4A do SIWZ

.....
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia 2014r.

Nr postępowania: ZP 4/WILIŚ/2014
CRZP 28/002/D/14

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu i materiałów laboratoryjnych na potrzeby realizacji projektu pt. „Analiza skali zagrożeń środowiska hydrogeologicznego obszarów wiejskich z uwzględnieniem współczesnych źródeł zanieczyszczeń”, w ramach programu pod nazwą „Generacja Przyszłości” ustanowionego Komunikatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 3 października 2012 r. (M. P. 2012 poz. 697) przedstawiamy

OPIS OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część A – Sprzęt laboratoryjny

Wymagane parametry techniczne	Parametry oferowanego przedmiotu zamówienia – wartość liczbową parametru lub deklaracja spełnienia wymagania.
<p>Transiluminator do detekcji DNA z próbek środowiskowych w wyniku analiz technikami biologii molekularnej – 1 sztuka</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>(producent, typ, model itp. dane)</p>	
1. Powierzchnia robocza powinna odpowiadać wielkości nie mniejszej niż 500 cm ² .	Powierzchnia robocza cm ²
2. Waga - Ciężar nie może być większy niż 4.5 kg	Waga: kg
3. Długość fali musi być równa 302 nm, ze względu na charakter wykonywanych analiz.	302 nm

4.	Źródło UV - powinno stanowić nie mniej niż 6 lamp UV, o mocy równej 8 Watt. lamp UV, o mocy równej 8 Watt.
5.	Przepuszczalność UV – powinna być równa 0.01 %.	Przepuszczalność UV - równa %.
6.	Zasilanie powinno być standardowe, z przedziału wartości 100-240 V, 50-60 Hz.	JEST*/NIE JEST*
7.	Wymagania dodatkowe: urządzenie powinno być wyposażone w system filtrów, zapewniających ochronę przed promieniowaniem UV na DNA.	JEST WYPOSAŻONE*/ NIE JEST WYPOSAŻONE*

Wodoszczelny wielofunkcyjny przyrząd terenowo-laboratoryjny– 1 sztuka

.....

 (producent, typ, model itp. dane)

1.	Obudowa powinna być wodoszczelna (IP66), umożliwiająca pracę w trudnych warunkach, chroniąca przed zalaniem.	Obudowa JEST*/NIE JEST* wodoszczelna, UMOŻLIWIA*/NIE UMOŻLIWIA* pracę(y) w trudnych warunkach. CHRONI*/ NIE CHRONI* przed zalaniem.
2.	Wyświetlacz - urządzenie powinno być wyposażone w czytelny, podświetlany wyświetlacz z regulacją jaskrawości.	JEST*/NIE JEST* wyposażone

3.	<p><u>Posiadane funkcje:</u></p> <p>Urządzenie powinno mieć możliwość podłączenia sond pomiarowych wieloparametrowych, umożliwiających pomiar pH (dokładność 0.002 pH, w zakresie od -2.0 do 16.0 pH), potencjału redox (dokładność 0.1 mV, w zakresie od - 1999.9 do 1999.9), przewodności (z dokładnością 0.1%, z możliwością przeliczenia na zasolenie w NaCL lub KCl i przybliżonego określenia TDS), zasolenia i stężenia tlenu rozpuszczonego w mg/l i % (z dokładnością 0.1 mg/l lub 1 %, z przedziału od 0 do 60 mg/l lub od 0-600 %) oraz temperatury (w szerokim zakresie od -50 do 199,9 °C z dokładnością 0.1 °C) .</p> <p>Musi posiadać funkcję zegara z kalendarzem.</p> <p>Urządzenie musi posiadać pamięć wewnętrzną z możliwością gromadzenia min. 900 wyników pojedynczo lub seriami z temperaturą, godziną i datą.</p> <p>Musi mieć możliwość podłączenia do komputera przez USB.</p>	<p>POSIADA*/NIE POSIADA*</p>
	<p>Musi posiadać funkcję zegara z kalendarzem.</p>	<p>POSIADA*/NIE POSIADA*</p> <p>Funkcję(i) zegara z kalendarzem.</p>
	<p>Urządzenie musi posiadać pamięć wewnętrzną z możliwością gromadzenia min. 900 wyników pojedynczo lub seriami z temperaturą, godziną i datą.</p>	<p>Urządzenie posiada pamięć wewnętrzną z możliwością gromadzenia wyników pojedynczo lub seriami z temperaturą, godzina i datą.</p>
	<p>Musi mieć możliwość podłączenia do komputera przez USB.</p>	<p>MA MOŻLIWOŚĆ*/ NIE MA MOŻLIWOŚCI*</p>

4.	Wymagania dodatkowe: w zestawie urządzenie powinno zawierać zasilacz i akumulator.	ZAWIERA*/NIE ZAWIERA*
5.	Dostawa przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, <u>budynek Hydro „nr 10”, na III piętro do laboratorium mikrobiologicznego nr 305</u> w terminie uzgodnionym wcześniej z Zamawiającym. Dostawa przedmiotu umowy obejmuje jego rozładunek oraz wniesienie przez Wykonawcę na miejsce wskazane przez Zamawiającego.	TAK

Wykonawca zobowiązany jest do podania producenta i innych danych dotyczących oferowanego przedmiotu zamówienia, pozwalających Zamawiającego na jego identyfikację.

*** niepotrzebne skreślić**

(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

Wprowadzone zmiany mają moc wiążącą i stanowią integralną część SIWZ.

W związku z wprowadzeniem zmian Zamawiający przedłuża termin składania ofert do dnia 24 lutego 2014 r. do godz. 12:00.

Otwarcie ofert: 24 lutego 2014 r. godz. 12:15.

Dziekan
Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska
dr hab. inż. Ireneusz Kreja prof. nadzw. PG