



Gdańsk, dnia 28.03.2012r.

**Wykonawcy biorący udział w postępowaniu  
ogłoszonym w Biuletynie UZP  
w dniu 23.03.2012r. nr ogłoszenia 67475-2012  
i na stronie internetowej [www.dzp.pg.gda.pl](http://www.dzp.pg.gda.pl)  
oraz w siedzibie Zamawiającego**

### **ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA w postępowaniu nr ZP 11/WILiŚ/2012, CRZP 59/002/D/12**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę klucza dynamometrycznego do defektoskopii materiałowej i geometrycznej konstrukcji metalowych w ramach projektu Centrum Zaawansowanych Technologii POMORZE.

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.

Na stronie 2 SIWZ w rozdziale **III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** zmianie ulega treść ust. 2 pkt 1.

#### **Przed zmianą:**

- 1) Zakres wymaganego momentu dokręcenia musi obejmować zakresem wartości od 80 do 810Nm.

#### **Po zmianie:**

- 1) Zakres wymaganego momentu dokręcenia musi obejmować zakresem wartości od 80 do 810Nm. **Zamawiający dopuszcza sprzęt o dolnym mierzalnym progu zakresu pomiarowego od 81 Nm.**



Na stronie 12 SIWZ w załączniku nr 1 „OFERTA” zmianie ulega Opis oferowanego przedmiotu zamówienia.

## **Przed zmianą:**

### **Opis oferowanego przedmiotu zamówienia**

Wymagane parametry techniczne	Parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia lub potwierdzenie spełnienia wymagań poprzez wpisanie słowa „TAK”, typ, model, producent i numer katalogowy oferowanego przedmiotu zamówienia.	
..... (nazwa, producent, nr katalogowy*)		
1.	Klucz dynamometryczny wraz z nasadkami umożliwiającymi pomiar momentu dokręcenia w połączeniach śrubowych budowlanych, <b>1 komplet.</b>	
2.	Zakres wymaganego momentu dokręcenia musi obejmować zakresem wartości od 80 do 810Nm.	
3.	Możliwość badania na śrubach z łbem sześciokątnym o średnicach M12, M16, M20, M24, M30, (w wykonaniu łbów o wymiarze standardowym i powiększonym – wymagane dostawą wymiary nasadek: 19, 22, 24, 27, 30, 32, 36, 41, 46, 50 mm). W przypadku doboru kompletu spełniającego opisane wymagania, konieczna jest wzajemna kompatybilność poszczególnych jego elementów (kluczy, wzmacniaczy, nasadek) – wymagane jest sprawdzenie, czy po złożeniu elementy działają prawidłowo. Zamawiający wymaga, aby poszczególne elementy kompletu pochodziły od tego samego producenta.	
4.	Wymaga się aby klucz był wyposażony w cyfrowy wyświetlacz momentu dokręcenia, pamięć pomiaru, sygnalizację dokręcenia, możliwość transmisji danych pomiarowych do komputera w celu archiwizacji/analizy.	
5.	Sprzęt powinien posiadać certyfikat kalibracji.	
6.	Dostawa przedmiotu zamówienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.	TAK
7.	Gwarancja producenta oraz instrukcja obsługi w języku polskim.	TAK

\* niepotrzebne skreślić



## Po zmianie:

### Opis oferowanego przedmiotu zamówienia

Wymagane parametry techniczne	Parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia lub potwierdzenie spełnienia wymagań poprzez wpisanie słowa „TAK”, typ, model, producent i numer katalogowy oferowanego przedmiotu zamówienia.
..... (nazwa, producent, nr katalogowy*)	
1. Klucz dynamometryczny wraz z nasadkami umożliwiającymi pomiar momentu dokręcenia w połączeniach śrubowych budowlanych, <b>1 komplet.</b>	
2. Zakres wymaganego momentu dokręcenia musi obejmować zakresem wartości od 80 do 810Nm. <b>Zamawiający dopuszcza sprzęt o dolnym mierzalnym progu zakresu pomiarowego od 81 Nm.</b>	
3. Możliwość badania na śrubach z łbem sześciokątnym o średnicach M12, M16, M20, M24, M30, (w wykonaniu łbów o wymiarze standardowym i powiększonym – wymagane dostawą wymiary nasadek: 19, 22, 24, 27, 30, 32, 36, 41, 46, 50 mm). W przypadku dobrania kompletu spełniającego opisane wymagania, konieczna jest wzajemna kompatybilność poszczególnych jego elementów (kluczy, wzmacniaczy, nasadek) – wymagane jest sprawdzenie, czy po złożeniu elementy działają prawidłowo. Zamawiający wymaga, aby poszczególne elementy kompletu pochodziły od tego samego producenta.	
4. Wymaga się aby klucz był wyposażony w cyfrowy wyświetlacz momentu dokręcenia, pamięć pomiaru, sygnalizację dokręcenia, możliwość transmisji danych pomiarowych do komputera w celu archiwizacji/analizy.	
5. Sprzęt powinien posiadać certyfikat kalibracji.	
6. Dostawa przedmiotu zamówienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.	TAK
7. Gwarancja producenta oraz instrukcja obsługi w języku polskim.	TAK

\* niepotrzebne skreślić

**Wprowadzone zmiany mają moc wiążącą i stanowią integralną część SIWZ. W związku z wprowadzeniem zmian Zamawiający nie przedłuża terminu składania ofert.**

Dziekan Wydziału Inżynierii  
Łądowej i Środowiska  
dr hab. inż. Ireneusz Kreja - prof. nadzw. PG  
.....  
(w imieniu Zamawiającego)