



POLITECHNIKA GDAŃSKA  
Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i  
Informatyki  
ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk

L.dz.: WETI/2483/2012

Gdańsk, 02.07.2012 r.

### ZMIANA SIWZ

**Dotyczy:** zmiany SIWZ w postępowaniu na dostawę stacji do lutowania pod mikroskopem dla Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, nr postępowania CRZP/237/009/D/12

Na podstawie art. 38 ust. 4 Zamawiający wprowadza zmiany do SIWZ:

#### 1. W rozdziale II pkt. 3.3 SIWZ, CZĘŚĆ II

Przed zmianą:

Nasadka binokularowa	Tak
Pochylenie nasadki binokularowej	45 <sup>0</sup>
Regulacja rozstawu źrenic	57-75 mm
Przesuw głowicy	w zakresie 105 mm
Okulary szeroko-polowe	EW10x/22mm
Regulacja dioptryjna	niezależna w każdym tubusie okularowym
Zakres płynnej zmiany powiększenia (zoom)	0,8-5x
Współczynnik powiększenia (zoom)	1:6,25
Obserwowane pole widzenia	Ø28-Ø4,2 mm
Odległość robocza	115 mm
Średnica płytki szklanej i dwustronnej z tworzywa	~ 100 mm
Średnica pola podświetlanego w świetle przechodzącym	~59 mm
Wielkość podstawy	240 x 285 x 38 mm
Regulacja jasności oświetlacza górnego i dolnego	Tak
Ustawienie górnego oświetlacza pod różnymi kątami	Tak
Oświetlacz - LED do obserwacji w świetle przechodzącym i odbitym	Tak
Gwarancja	24 miesiące
Dodatkowe wyposażenie	kabel zasilający, pokrowiec przeciwkurczowy, zapasowe bezpieczniki

Po zmianie:

Nasadka binokularowa	Tak
Pochylenie nasadki binokularowej	45 <sup>0</sup>
Regulacja rozstawu źrenic	57-75 mm
Przesuw głowicy	w zakresie do 120 mm
Okulary szeroko-polowe	EW10x/22mm
Regulacja dioptryjna	niezależna w każdym tubusie okularowym
Zakres płynnej zmiany powiększenia (zoom)	0,8-5x
Współczynnik powiększenia (zoom)	od 1:6,25 do 1:6,7
Obserwowane pole widzenia	Ø28–Ø4,2 mm
Odległość robocza	115 mm
Średnica płytki szklanej i dwustronnej z tworzywa	~ 100 mm
Średnica pola podświetlanego w świetle przechodzącym	~59 mm
Wielkość podstawy	220 - 240 x 285- 320 x 20 - 38 mm
Regulacja jasności oświetlacza górnego i dolnego	Tak
Ustawienie górnego oświetlacza pod różnymi kątami	Tak
Oświetlacz - LED do obserwacji w świetle przechodzącym i odbitym	Tak
Gwarancja	24 miesiące
Dodatkowe wyposażenie	kabel zasilający, pokrowiec przeciwkurczowy, zapasowe bezpieczniki

## 2. W rozdziale X pkt. 3 SIWZ

Przed zmianą: Termin składania ofert upływa w dniu 04.07.2012 r. o godz. 10:30.

Po zmianie: Termin składania ofert upływa w dniu 10.07.2012 r o godz. 10:30.

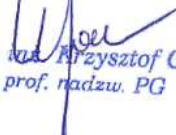
## 3. W rozdziale X pkt. 5 SIWZ

Przed zmianą: Otwarcie ofert nastąpi w dniu 04.07.2012 o godz. 11:00 w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, pokój nr 122.

Po zmianie: Otwarcie ofert nastąpi w dniu 10.07.2012 o godz. 11:00 w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, pokój nr 122.

## 4. Załącznik 4 otrzymuje brzmienie zgodnie z załącznikiem 4 do SIWZ – zmodyfikowanym, stanowiącym załącznik do niniejszej zmiany.

Wprowadzone zmiany mają moc wiążącą i stanowią integralną część SIWZ. Pozostałe postanowienia SIWZ pozostają bez zmian.

DZIEKAN  
  
dr hab. inż. Przemysław Goczyła  
prof. nadzw. PG

Umowa nr ZP/ /WETI/12 - wzór

zawarta w dniu ..... roku w Gdańsku pomiędzy:  
Politechniką Gdańską, Wydziałem Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki z siedzibą  
w Gdańsku, ul. Gabriela Narutowicza 11/12, Regon: 000001620, NIP: 584-020-35-93  
reprezentowaną na mocy pełnomocnictwa Rektora przez:

**dra hab. inż. Krzysztofa Goczyłę prof. nadzw PG – Dziekana Wydziału Elektroniki,  
Telekomunikacji i Informatyki**

zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM

a firmą

.....

z siedzibą

.....,

REGON: .....

NIP: .....

KRS: .....

reprezentowaną przez:

1. ....
2. ....

zwaną dalej WYKONAWCĄ,

który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę stacji do lutowania pod mikroskopem dla Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, nr postępowania CRZP/...../009/D/12.

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

Przedmiotem umowy jest dostawa ....., (.... szt.) zgodnie z opisem przedstawionym w rozdziale III SIWZ, specyfikacją istotnych warunków zamówienia, formularzem cenowym oraz ofertą Wykonawcy, stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy i będącymi jej integralną częścią.

**§ 2**

**Wartość umowy i warunki płatności**

1. Cena określona w Umowie (łącznie cena netto + VAT) obejmuje całkowitą należność, jaką ZAMAWIAJĄCY zobowiązany jest zapłacić za przedmiot Umowy
2. ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się zapłacić z tytułu realizacji przedmiotu Umowy kwotę netto ..... (słownie: .....), brutto: ..... (słownie: .....), tj, określoną w ofercie WYKONAWCY z dnia .....
3. Podstawą zapłaty będzie faktura wystawiona przez WYKONAWCĘ po dokonaniu protokolarnego odbioru przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń. Na fakturze powinna być wyszczególniona cena netto, podatek VAT i wartość brutto dostawy.
4. Odbiór dostawy musi być potwierdzony protokołem zdawczo-odbiorczym bez zastrzeżeń, zgodnie z załącznikiem nr .....

5. Zapłata zostanie dokonana przelewem w ciągu 21 dni od daty otrzymania faktury z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy.

### **§ 3**

#### **Warunki wykonania Umowy**

1. WYKONAWCA zobowiązuje się do realizacji przedmiotu Umowy, w terminie ..... od dnia podpisania Umowy.
2. Kompletny przedmiot Umowy powinien zostać dostarczony przez WYKONAWCĘ na adres: Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. Gabriela Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, pok. 116.
3. Termin wykonania umowy uznaje się za dotrzymany, jeżeli przed upływem ustalonego w niniejszej Umowie terminu WYKONAWCA dostarczył przedmiot Umowy do miejsca wskazanego w ust. 2 w całości.
4. Przedmiot dostawy może być dostarczony do wskazanego w ust. 2 wyłącznie w dni robocze tygodnia, tj. od poniedziałku do piątku, w godzinach 8<sup>00</sup>-15<sup>00</sup>.

### **§ 4**

#### **Warunki gwarancji**

1. WYKONAWCA udziela:
  - ..... miesięcy gwarancji na przedmiot umowy, liczonej od podpisania przez obie strony protokołu zdawczo – odbiorczego bez zastrzeżeń.
2. W ramach okresu gwarancyjnego dotyczącego dostarczonego sprzętu:
  - a) czas przystąpienia do naprawy gwarancyjnej nie może być dłuższy niż 72 godziny licząc w dni robocze od daty i godziny zgłoszenia usterki,
  - b) czas usuwania usterki nie może być dłuższy niż 30 dni licząc w dni robocze od daty i godziny przystąpienia do usuwania usterki.
3. Gwarancja Wykonawcy nie może ograniczać gwarancji producenta.
4. WYKONAWCA wymieni urządzenia wykazujące wady fizyczne na nowe tego samego typu i o tych samych parametrach technicznych w przypadkach:
  - a) niewykonania naprawy w ciągu 30 dni licząc od pierwszego dnia przystąpienia do naprawy licząc w dni robocze
  - b) gdy po trzech naprawach gwarancyjnych urządzenie nadal będzie wykazywało wady fizyczne uniemożliwiające jego eksploatację zgodnie z przeznaczeniem.
5. WYKONAWCA dołączy do towaru objętego niniejszą Umową stosowne dokumenty techniczne i karty gwarancyjne.
6. Niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji ZAMAWIAJĄCEMU przysługują także uprawnienia z tytułu rękojmi.

### **§ 5**

#### **Kary umowne**

1. W przypadku niedotrzymania terminu wykonania umowy WYKONAWCA zapłaci karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia.
2. Za nieterminowe usuwanie usterki WYKONAWCA zapłaci karę umowną w wysokości 0,1% ceny umownej brutto za każdy dzień opóźnienia, licząc od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie usterki w §4 ust. 2 pkt. b).
3. W przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od umowy, zgodnie z art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2011, nr 240, poz. 1429).
4. Z wyłączeniem przypadku, o którym mowa w ust. 3, za odstąpienie od niniejszej umowy przez jedną ze stron, strona po której leżą przyczyny odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 5% ceny umownej brutto.
5. W przypadku niewykonania przedmiotu Umowy w terminie 14 dni od upływu terminu wykonania umowy, wskazanego w §3 ust. 1, ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od umowy

bez wyznaczania dodatkowego terminu. WYKONAWCA w tym przypadku zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w wysokości 10% ceny umownej brutto przedmiotu umowy.

6. Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej, jeżeli kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody jak również, gdy szkoda powstanie z innego tytułu na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z przysługującej mu ceny naliczonej kary umownej.

## § 6

### Pozostałe warunki wykonania dostawy

1. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej Umowy, do kontaktów z WYKONAWCĄ, ZAMAWIAJĄCY wyznacza:

..... tel.: .....

a WYKONAWCA wyznacza:

..... tel.: .....

O każdej zmianie wyznaczonych osób ZAMAWIAJĄCY i WYKONAWCA niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.

## § 7

### Postanowienia końcowe

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych ((Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 z późn. zm.) nie stanowią inaczej.
4. W sprawach spornych właściwym będzie Sąd w Gdańsku.
5. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....