

DKZ/2/2012

Warszawa, dnia 09.01.2012r.

Podstawa prawna

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie ustawy: Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (tj. z 2010 r. Dz. U. nr 113 poz. 759 z 2010 r. z późniejszymi zmianami) dalej "ustawa Pzp".

INSTYTUT TECHNOLOGII ELEKTRONOWEJ

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA NA:

dostawę urządzenia do montażu mikrosystemów - robot dozujący

słownik CPV 31700000-0

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia nie przekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

1. Nazwa i adres zamawiającego:

Instytut Technologii Elektronowej
02-668 Warszawa, Al. Lotników 32/46

adres internetowy: <http://www.ite.waw.pl>

2. Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ww. ustawy.

Oferty złożone w postępowaniu zostaną otwarte i ocenione przez Komisję Przetargową zgodnie z kryterium oceny ofert.

Spośród wszystkich, nie podlegających odrzuceniu ofert zostanie wybrana oferta, która uzyska największą liczbę punktów obliczonych wg kryterium oceny ofert.

3. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa, instalacja, uruchomienie i testowanie fabrycznie nowego **urządzenia do montażu mikrosystemów - robot dozujący wraz z wyposażeniem** zwanego dalej „urządzeniem”.

Wymagania i parametry techniczne przedmiotu zamówienia przedstawione są w załączniku nr 1 do SIWZ.

4. Składanie ofert częściowych i wariantowych:

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i wariantowych.

5. Termin wykonania zamówienia:

Termin wykonania zamówienia - maksymalnie do 8 tygodni od daty podpisania umowy.

6. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- spełniają warunki art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

- oraz nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

Ocena spełniania ww. warunków zostanie dokonana według formuły „spełnia – nie spełnia” na podstawie dokumentów wymienionych w pkt. 7 SIWZ.

7. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:

7.1. Oświadczenie, o spełnianiu warunków [załącznik nr 2 do SIWZ];

7.2. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia [załącznik nr 3 do SIWZ].

Brak złożenia wyżej wymienionych dokumentów skutkować będzie wykluczeniem oferenta z postępowania z zastrzeżeniem możliwości wezwania wykonawcy do uzupełnienia zgodnie z art. 26 ust. 3 ustawy Pzp.

8. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami:

Wszelkiego rodzaju oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie lub faksem lub drogą elektroniczną. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

Osobą upoważnioną do kontaktów z wykonawcami jest mgr Michał Urbański e-mail urbanski@ite.waw.pl

Pisemną korespondencję do zamawiającego, związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres:

Instytut Technologii Elektronowej
Al. Lotników 32/46,
02-668 Warszawa.
Zespół Zamówień Publicznych
Budynek VI, pokój nr 216.

Fax: + 48 22 548 78 46

9. Wymagania dotyczące wadium: Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

10. Termin związania ofertą:

Termin związania ofertą wynosi : 30 dni od daty składania ofert.

11. Opis sposobu przygotowania ofert:

Ofertę należy złożyć na piśmie zgodnie z formularzem oferty stanowiącym załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ, tj. musi zawierać w szczególności:

- a) dokładną nazwę i adres wykonawcy,
- b) datę sporządzenia oferty,
- c) cenę podaną w PLN.

Do oferty należy załączyć:

- wypełniony i podpisany załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ,
- oświadczenie zgodne z załącznikiem nr 2 do niniejszej SIWZ,
- oświadczenie zgodne z załącznikiem nr 3 do niniejszej SIWZ.

Oferta musi być podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentowania wykonawcy.

W przypadku udziału w postępowaniu firm spoza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, dopuszcza się złożenie oferty, a także dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu wymienionych w punkcie 7 niniejszej specyfikacji w języku polskim lub w języku angielskim.

Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi wykonawca, niezależnie od wyniku postępowania przetargowego.

12. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

Ofertę należy złożyć nie później niż do dnia **20.01.2012r.** do godziny **10:00** (w dni robocze w godz. 9:00÷14:00) w siedzibie zamawiającego w Warszawie, Al. Lotników 32/46, bud VI pokój nr 216.

Oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane i zostaną niezwłocznie zwrócone wykonawcom.

Otwarcie ofert nastąpi dnia 20.01.2012 r. o godz. 10:15 w siedzibie zamawiającego w Warszawie, Al. Lotników 32/46 w budynku VI pokój nr 120.

Ofertę należy złożyć w opakowaniu uniemożliwiającym zapoznanie się z jej treścią bez naruszenia opakowania (np. w zaklejonej kopercie). Na kopercie lub opakowaniu powinna być umieszczona nazwa i adres firmy składającej ofertę, a także powinien znajdować się napis: Instytut Technologii Elektronowej, Al. Lotników 32/46, 02 – 668 Warszawa. Budynek VI, pokój 216. Oferta w przetargu nieograniczonym na „dostawę urządzenia do montażu mikrosystemów - robot dozujący” – nie otwierać do dnia 20.01.2012 r. do godz. 10:15.

13. Opis sposobu obliczenia ceny:

Cena oferty musi obejmować wszystkie koszty, które wykonawca musi ponieść w celu zgodnej z prawem realizacji przedmiotu zamówienia określonego w niniejszej SIWZ, m.in.:

- a) cenę urządzenia opisanego w punkcie 3 SIWZ,
- b) instalację,
- c) uruchomienie,
- d) testowanie urządzenia,
- e) transport,
- f) warunki dostawy: DDP Warszawa,
- g) ubezpieczenie,
- h) szkolenie osób zgodnie z załącznikiem nr 1 do siwz, tabela 8, punkt 3.

Cena oferty musi uwzględniać także wszelkie należne opłaty, w szczególności podatki oraz wszelkie inne ewentualne obciążenia.

Wykonawca musi podać cenę oferty zgodnie z formularzem ofertowym, tj. w rozbiciu na cenę netto, podatek VAT oraz cenę brutto.

- c) w okresie określonym pomiędzy punktem a) i b) – procent wynikający z aproksymacji funkcją liniową.

5) W przypadku opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy dłuższego niż 3 miesiące Kupujący ma prawo do odstąpienia od umowy z skutkiem natychmiastowym, a Dostawca zapłaci Kupującemu karę w wysokości 10% wartości przedmiotu umowy i Dostawca zwróci wszystkie płatności dokonane z tytułu niniejszej umowy na konto Kupującego.

16.2 Gwarancja:

- 1) Dostawca wystawi dokument gwarancyjny.
- 2) Dostawca gwarantuje prawidłowe działanie i jakość techniczną dostarczonego przedmiotu umowy w ciągu (okres gwarancji w ofercie) miesięcy od daty protokołu odbioru.
- 3) Dostawca w ramach gwarancji pokrywa koszty naprawy lub wymiany wadliwego towaru, jak również pokrywa koszty związane z jego transportem.
- 4) W okresie gwarancji Dostawca ma obowiązek zrealizować naprawę lub wymianę nie później niż w okresie 8 tygodni od daty pisemnego zgłoszenia usterek.
- 5) Gwarancja zostanie przedłużona o czas ewentualnej naprawy przedmiotu umowy.
- 6) Wymienione lub naprawione części zostaną objęte gwarancją Dostawcy lub Producenta.
- 7) W okresie gwarancji, Dostawca gwarantuje czas reakcji serwisu maksymalnie w ciągu 3 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia usterek.

16.3 Instrukcja dostawy:

- 1) Przedmiot umowy będzie wysłany na poniższy adres i pozostawiony do dyspozycji Kupującego.

Adres dostawy: Instytut Technologii Elektronowej,
 Al. Lotników 32/46
 02-668 Warszawa

- 2) Dostawca zawiadomi Kupującego faksem o wysyłce (Nr +48 22 54-87-803).
- 3) Dostawca dostarczy wraz z przedmiotem umowy deklarację zgodności CE urządzenia.

16.4 Warunki płatności:

Płatność zostanie dokonana w następujący sposób:

100% wartości umowy – (wartość z oferty) – płatne przekazem bankowym na podstawie oryginału faktury na konto Dostawcy w ciągu 14 dni od daty podpisania protokołu odbioru.

Kupujący zapłaci Dostawcy przekazem bankowym kwotę za przedmiot umowy na konto Dostawcy w:

.....

Koszty bankowe na terenie Polski ponosi Kupujący, a poza jej granicami – Dostawca.

16.5 Odbiór przedmiotu umowy:

Uruchomienie urządzenia obejmuje rozruch techniczny oraz wykonanie testów funkcjonalnych potwierdzających jego parametry techniczne zgodnie ze specyfikacją techniczną i wymaganiami określonymi w siwz. Potwierdzenie odbioru przedmiotu zamówienia nastąpi poprzez podpisanie przez obie strony protokołu odbioru.

16.6 Siła wyższa:

- 1) W przypadku działania siły wyższej strony Umowy są zwolnione od odpowiedzialności za nie wywiązanie się ze swoich zobowiązań lub zobowiązania te będą zmienione, zgodnie z zapisem punktu 4. Pod pojęciem siły wyższej rozumie się wszystkie wydarzenia, nie dające się przewidzieć przez żadną ze

stron w dniu podpisania Umowy i występujących po tej dacie, nie dających się uniknąć i pozostających poza kontrolą obydwu stron.

2)Przypadkami siły wyższej są np. powódź, trzęsienie ziemi, pożar, wybuch, wojna, mobilizacja, strajki, blokady, generalny brak środków transportu.

3) Strona Umowy chcąc zgłosić roszczenia wynikające z siły wyższej ma obowiązek niezwłocznie powiadomić na piśmie drugą stronę o jej wystąpieniu i zakończeniu.

4) Strona zgłaszająca roszczenia musi udowodnić drugiej stronie wystąpienie siły wyższej przy pomocy dokumentów wydanych przez odpowiednie, uprawnione do tego władze w swoim kraju. Daty i terminy wypełnienia zobowiązań zostaną przełożone lub przedłużone o okres, w którym zaistniała siła wyższa.

16.7 Zmiana umowy:

Kupujący dopuszcza możliwość zmiany całkowitej wartości przedmiotu zamówienia z tytułu ewentualnej zmiany stawki podatku VAT.

16.8 Rozstrzygnięcie sporów:

Wszelkie spory powstałe w związku z wykonaniem niniejszej Umowy, których nie da się wyjaśnić polubownie, będą rozstrzygane przez Sąd Arbitrażowy przy Krajowej Izbie Gospodarczej w Warszawie zgodnie z regulaminem tego Sądu.

17. Wymagania dotyczące należytego wykonania umowy: Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

18. Tryb udzielania wyjaśnień na temat SIWZ:

W terminie do dnia 14.01.2012r. wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w formie pisemnej, faksem lub pocztą elektroniczną. Zamawiający odpowie na wszystkie zapytania, zgodnie z art. 38 ustawy Pzp. Zamawiający zamieści treść pytań i odpowiedzi na swojej stronie internetowej.

19. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy:

Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej zawarte w Dziale VI ustawy Pzp (dostęp do powyższych informacji - strona internetowa www.uzp.gov.pl).

Ze względu na fakt, iż wartość przedmiotowego zamówienia nie przekracza kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp, zgodnie z art. 180 ust. 2 ustawy Pzp, wykonawcom przysługuje odwołanie wyłącznie wobec czynności:

- opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu,
- wykluczenia wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia,
- odrzucenia oferty wykonawcy.

20. Inne:

Do spraw nieuregulowanych w SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp.

Zastępca Dyrektora
ds. Administracyjnych i Technicznych

mgr Michał Urbański

Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej z projektu nr POIG 02.01.00-14-081/09 pt. Mikrosystemy i NanoTechnologie Elektroniczne dla Innowacyjnej Gospodarki „MINTE”.

Wymagania i parametry techniczne urządzenia do montażu mikrosystemów - robot dozujący wraz z wyposażeniem.

Robot przemysłowy

Lp.	Nazwa parametru	Wymaganie	Kolumna do wypełnienia przez wykonawcę*
1	2	3	4
1.	Typ urządzenia		podać
2.	Kraj producenta urządzenia		podać
3.	Producent urządzenia		podać
4.	Rok produkcji	2010/ 2011/2012	podać
5.	Wymagania ogólne	Urządzenie nowe lub wykorzystywane przez dostawcę jedynie w celach demonstracyjnych	podać
6.	Robot przemysłowy	Przestrzeń robocza: min. 180x180x50mm	potwierdzić i podać
		Ładowność podstawy robota: min. 5kg	potwierdzić i podać
		Udźwig ramienia roboczego – min. 2 kg	potwierdzić i podać
		Płyta stołu roboczego umożliwiająca mocowanie obrabianych elementów lub elementów w uchwytach za pomocą wkrętów metrycznych	potwierdzić
		Prędkość przesuwu ramienia robota: min. 250mm/s we wszystkich trzech osiach (X,Y,Z)	potwierdzić i podać
		Powtarzalność przesuwu: min. +/-0,01mm	potwierdzić i podać
7.	Sposób sterowania	Wymiary i waga urządzenia pozwalające na umieszczenie go na stole laboratoryjnym (wymiary stołu 1000x1000mm)	potwierdzić i podać wymiary urządzenia
		Sterowanie komputerowe z dedykowanym oprogramowaniem opartym na systemie Windows, (XP Pro lub 7 Pro) , notebook PC 4GB RAM, I5, HD320GB 15,6", stacja dokująca	potwierdzić
		Komunikacja poprzez RS232-C	potwierdzić
		Programowanie ścieżki ruchów robota z plików CAD/CAM(pliki .dxf)	potwierdzić

Wyposażenie:**1. Zawór iglicowy do substancji jednoskładnikowych o niskich lepkościach**

Lp.	Nazwa parametru	Wymaganie	Kolumna do wypełnienia przez wykonawcę*
1	2	3	4
1.	Zawór iglicowy do materiałów jednoskładnikowych o niskiej lepkości (do 100000cps)	Minimalny wypływ materiału: 0,001ml	potwierdzić i podać
		Sterowanie pneumatyczne oraz mechaniczne	potwierdzić
2.	Wyposażenie	Akcesoria i przyłącza niezbędne do podłączenia zaworu do robota przemysłowego, pozwalające na komputerowe sterowanie parametrami dozowania	potwierdzić
3.	Sterownik	Zewnętrzny	potwierdzić

2. Zawór śrubowy do materiałów jednoskładnikowych o wysokich lepkościach

Lp.	Nazwa parametru	Wymaganie	Kolumna do wypełnienia przez wykonawcę*
1	2	3	4
1.	Zawór śrubowy do materiałów jednoskładnikowych o wysokiej lepkości (do 1300000cps)	Prędkość pracy głowicy: min. 200 dawek na minutę	potwierdzić i podać
		Łączenie do strzykawki przemysłowej – żeński luer lock	potwierdzić
2.	Wyposażenie	Uchwyt umożliwiający mocowanie na ramieniu robota przemysłowego	potwierdzić
		Akcesoria i przyłącza niezbędne do podłączenia zaworu do robota przemysłowego, pozwalające na komputerowe sterowanie parametrami dozowania	potwierdzić i wymienić
		Zestaw igieł i końcówek dozujących dobrany na podstawie wyników testów przeprowadzonych na materiałach dostarczonych przez zamawiającego	potwierdzić
3.	Sterownik	Zewnętrzny	potwierdzić

3. Zawór śrubowy do materiałów dwuskładnikowych o wysokiej lepkościach

Lp.	Nazwa parametru	Wymaganie	Kolumna do wypełnienia przez wykonawcę*
1	2	3	4
1.	Zawór do materiałów dwuskładnikowych o wysokiej lepkości (do 1300000cps), z wymiennymi wkładkami	Nie wymaga czyszczenia po użyciu	potwierdzić
		Łączenie do strzykawki przemysłowej – żeński luer lock	potwierdzić

2.	Wyposażenie	Uchwyt umożliwiający mocowanie na ramieniu robota przemysłowego	potwierdzić
		Wyposażenie: dodatkowy zestaw wymiennych wkładek (min. 10 sztuk)	potwierdzić i podać ilość
		Akcesoria i przyłącza niezbędne do podłączenia zaworu do robota przemysłowego, pozwalające na komputerowe sterowanie parametrami dozowania	potwierdzić i wymienić
3.	Sterowanie	Zewnętrzne	potwierdzić

4. Dozownik ręczny

Lp.	Nazwa parametru	Wymaganie	Kolumna do wypełnienia przez wykonawcę*
1	2	3	4
1.	Urządzenie	Powtarzalność: co najmniej +/-0,002%	potwierdzić i podać
		Obsługa ręczna (kontrola wszystkich parametrów)	potwierdzić
		Kontrola automatyczne poprzez robota przemysłowego (przesuwanie strzykawki na ramieniu robota, otwieranie i zamykanie zaworu)	potwierdzić
2.	Wyposażenie	Akcesoria i przyłącza niezbędne do przymocowania i sterowania dozownikiem za pomocą robota przemysłowego	potwierdzić i wymienić
		Uchwyty do mocowania na ramieniu robota standardowo stosowanych strzykawek (3ml, 5ml, 10ml)	potwierdzić
		Zestaw niezbędnych akcesoriów do strzykawek (tłoczki, zaślepki, przykrywki, stojaki itd..)	potwierdzić i wymienić

5. Detektor położenia igły

Lp.	Nazwa parametru	Wymaganie	Kolumna do wypełnienia przez wykonawcę*
1	2	3	4
1.	Urządzenie	Dokładność: co najmniej +/-0,05mm	potwierdzić i podać
		Pozwalające na detekcję igieł prostych i stożkowych	potwierdzić
		Zewnętrzna średnica igieł: od 0,35mm	potwierdzić i podać
2.	Wyposażenie	Akcesoria niezbędne do przyłączenia detektora do robota przemysłowego	potwierdzić i podać

6. Czujnik położenia przedmiotu

Lp.	Nazwa parametru	Wymaganie	Kolumna do wypełnienia przez wykonawcę*
1	2	3	4
1.	Urządzenie	Rozdzielczość: co najmniej +/-0,03mm	potwierdzić i podać
2.	Wyposażenie	Akcesoria niezbędne do przyłączenia detektora do robota przemysłowego	potwierdzić i podać

7. Sterownik

Lp.	Nazwa parametru	Wymaganie	Kolumna do wypełnienia przez wykonawcę*
1	2	3	4
1.	Urządzenie	Umożliwiające sterowanie parametrami dozownika ręcznego i wszystkimi zaworami stanowiącymi wyposażenie robota przemysłowego	potwierdzić
2.	Tryby pracy	Czasowy, ręczny, uczenia	potwierdzić
3.	Powtarzalność	Minimum +/- 0,001%	potwierdzić i podać

8. Testy i terminy

Lp.	Nazwa parametru	Wymaganie	Kolumna do wypełnienia przez wykonawcę*
1	2	3	4
1.	Dwuetapowy test akceptacyjny: a) Wstępny test akceptacyjny w siedzibie Wykonawcy b) Końcowy test akceptacyjny po instalacji i uruchomieniu urządzenia w siedzibie Zamawiającego	Wykonanie testów z użyciem standardowych materiałów stosowanych przez zamawiającego. 1. wykonanie testów na laminacie z użyciem żywicy dwuskładnikowej (wymieszanej przez zamawiającego) z wypełniaczem srebrnym (laminat o długości 160mm, wzór według rysunku pół montażowych wczytanego z pliku CAD). 2. naniesienie wzoru na całą powierzchnię płytki krzemowej (wzór wczytany z pliku CAD) 3. Test na powtarzalność dawek dla wszystkich rodzajów zaworów i dozownika 4. test na czujnik wysokości (wykrywanie i reagowanie na zmianę wysokości położenia podłoża) 5. test na powtarzalność położenia igły (struktury, podłoża, uchwyty do elementów oraz materiały testowe zapewnia zamawiający)	potwierdzić
2.	Termin realizacji przedmiotu zamówienia nie dłuższy niż 8 tygodni od daty podpisania umowy	Zapewnione.	potwierdzić i podać

3.	Szkolenie trzech osób w siedzibie Zamawiającego	Zapewnione.	potwierdzić
4.	Instrukcje obsługi oraz dokumentacja techniczna w języku polskim lub angielskim	Zapewnione.	potwierdzić i podać
5.	Dostępność części zamiennych - 5 lat od daty instalacji	Zapewnione.	potwierdzić
6.	Zapewnienie serwisu pogwarancyjnego w okresie 5 lat od daty instalacji	Zapewnione.	potwierdzić
7.	Zapewnienie wsparcia technicznego w okresie 5 lat od daty instalacji	Zapewnione.	potwierdzić
8.	Okres gwarancji minimalnie 12 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru	Zapewnione.	podać

*** Zaleca się aby wykonawca precyzyjnie i czytelnie wypełnił kolumnę nr 4 tabeli.**

.....
 podpis osoby/ osób uprawnionej/ uprawnionych
 do reprezentowania Wykonawcy

.....
pieczęć adresowa Wykonawcy

.....
data

O Ś W I A D C Z E N I E

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego oświadczam/y, że spełniam/y warunki udziału w przedmiotowym postępowaniu.

.....
podpis osoby/ osób uprawnionej/ uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy

.....
pieczęć adresowa Wykonawcy

.....
data

**O Ś W I A D C Z E N I E
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego oświadczam/y, że nie podlegam/y wykluczeniu z przedmiotowego postępowania.

.....
podpis osoby/ osób uprawnionej/ uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy

.....
pieczęć adresowa Wykonawcy

FORMULARZ OFERTOWY

dla Instytutu Technologii Elektronowej

Przedmiot zamówienia		Dostawa urządzenia do montażu mikrosystemów - robot dozujący.
1.	Nazwa i adres Wykonawcy	
2.	NIP	
3.	Telefon: Fax: e-mail:	
4.	Cena oferty netto PLN słownie:.....
	Stawka podatku VAT%
	Wartość VAT
	Cena oferty brutto PLN słownie:
5.	Termin wykonania zamówienia: maksymalnie do 8 tygodni od daty podpisania umowy	Podać :
6.	Osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy	
7.	Części zamówienia, które Wykonawca powierzy podwykonawcom	
8.	Dokumenty załączone do oferty	1. . .
9.	Miejscowość Data sporządzenia oferty	

.....
podpis osoby /osób uprawnionej /uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy