

ZAPYTANIE OFERTOWE nr ITLiMS.260.666.2017 z dnia 20.11.2014v

Kierując się zasadą uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców, a także zasadą efektywnego zarządzania finansami proszę o przygotowanie oferty na dostawę maszyny sterowanej numerycznie, której specyfikację opisano w dalszej części niniejszego Zapytania.

I. Zamawiający:

Politechnika Warszawska
Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
Instytut Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej
ul. Nowowiejska 24, 00-665 Warszawa

II. Przedmiot zapytania:

Dostawa maszyny sterowanej numerycznie.

Wartość szacunkowa nie przekracza kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 4 pkt. 8 oraz art. 11 ust. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą.

III. Opis przedmiotu zamówienia:

Maszyna sterowana numerycznie

Wymagania:

1. Trzy stopnie swobody ruchu w układzie kartezjańskim.
2. Głowica ruchoma w płaszczyźnie poziomej, stół ruchomy w pionie.
3. Prowadnice liniowe szynowe, kulkowe z wózkami o nośności min. 16 kN każdy i przenoszonym momencie obrotowym min. 100 Nm każdy dla prowadzenia wszystkich stopni swobody.
4. Każdy wózek musi przenosić siły w dwóch kierunkach i momenty obrotowe w trzech kierunkach.
5. Stół prowadzony na min. 4 szt. w/w wózków liniowych i min. 2 szt. szyn liniowych współpracujących z wózkami.
6. Oś pionowa z napędem na śrubie tocznej kulkowej o skoku 4-5mm i nośności min. 16 kN.
7. Osie poziome z napędem na pasku zębatym ze zbrojeniem stalowym, z rolkami na łożyskach tocznych.
8. Rama skrzynkowa z profili aluminiowych z rowkami teowymi, przekrój profilu min. 30 mm.
9. Boczne ściany i spód maszyny osłonięte płytami stalowymi o grubości min. 2 mm z wyciętymi otworami obsługowymi.
10. Osłony stalowe na wszystkich brzegach zewnętrznych przykręcone do ramy.
11. Przestrzeń robocza min. 500 mm wysokości, 500 mm szerokości i 500 mm głębokości.
12. Napęd na silnikach typu NEMA 23 lub większych z momentem obrotowym 2 Nm lub większym.

13. Napęd wszystkich osi na nieruchomych silnikach, przymocowanych do ramy urządzenia
14. Sterowanie na kontrolerze z otwartym oprogramowaniem i ogólnie dostępnymi schematami elektrycznymi.
15. Kontroler z odczytem programów z karty SD w formacie G-Code.

IV. Wymagania wobec oferenta:

Oferent na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu składa wraz z ofertą następujące dokumenty i oświadczenia:

- 1) oryginał oświadczenia potwierdzającego spełnienie przez Oferenta warunków określonych w art. 22 ust. 1 Ustawy, sporządzone wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszego Zapytania;
- 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub 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, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

V. Termin wykonania zamówienia:

14 dni od daty podpisania umowy

VI. Termin i miejsce składania ofert:

Oferty należy składać w formie pisemnej do dnia29. 11..... 2017 roku, do godziny 12:00 (oferty złożone po tym terminie zostaną zwrócone niezwłocznie bez otwierania, zgodnie z treścią art. 84 ust. 2 Ustawy).

Opakowanie zawierające ofertę wraz z wszystkimi wymaganymi oświadczeniami i załącznikami winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Oferenta i zaadresowane do Zamawiającego –adres:

Politechnika Warszawska
Instytut Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej
00-665 Warszawa , ul. Nowowiejska 24, pokój pok. NL257.

z dopiskiem:

Oferta na dostawę maszyny sterowanej numerycznie

Nie otwierać przed dniem29. 11...... 2017 r., godz. 12:00

VII. Kryteria oceny oferty

- Wybór oferty zostanie dokonany na podstawie jednego kryterium – ceny oferty.

Wzór określający kryterium wyboru ma postać:

Liczba punktów = (cena minimalna / cena ofertowa) * 100 pkt.

- Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która nie podlega odrzuceniu oraz uzyska największą liczbę punktów . Pod uwagę będą brane liczby po zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku.
- Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena, nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
- Wykonawcy, którzy złożą ofert dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

Załączniki:

- Załącznik nr 1 -Projekt istotnych postanowień umowy
- Załącznik nr 2 - Formularz oferty
- Załącznik nr 3 - Szczegółowa specyfikacja techniczna (Szczegółowe informacje na temat parametrów oferowanych produktów (np. karty katalogowe))






Dyrektor Instytutu
Dr hab. inż. Grzegorz Krzesiński, prof. PW