Radiotechnika marketing sp. z o.o.

ul. Fabryczna 20, Pietrzykowice, 55-080 Kąty Wrocławskie, tel. +48 71 327 07 00, fax +48 71 327 08 00
e-mail: office@radiotechnika.com.pl, www.radiotechnika.com.pl

ISO 9001:2015
AQAP 2110:2016
WSK

Pietrzykowice, 29.01.2019r.

PYTANIA I OPOWIEDZI do zapytania ofertowego nr 1/2019 z dnia 15.01.2019 r. na dostawę systemu do szybkiego prototypowania obwodów drukowanych.

W odpowiedzi na przesłane pytania Zamawiający poniżej udziela wyjaśnień, jednocześnie Zamawiający informuje , że przedłużenia termin składania ofert.

Pytanie 1 od DOSTAWCY:

„W nawiązaniu do zapytania ofertowego na dostawę systemu do szybkiego prototypowania obwodów drukowanych zwracam się z zapytaniem, czy dopuszczają Państwo zakup frezarki o wadze 95 kg oraz o obszarze roboczym dla osi Z = 8 mm?"

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

TAK, zamawiający dopuści zakup frezarki o wadze nieprzekraczającej 95 kg oraz o minimalnym zakresie pracy dla osi Z= 8 mm.

Termin składania ofert:

Do dnia 08 lutego 2019r.

Rozstrzygnięcie postępowania:

Do dnia 15 lutego 2019r.

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup: *„Systemu do szybkiego prototypowania obwodów drukowanych"*. Zestaw powinien składać się z urządzenia frezującego oraz komputera wraz z oprogramowaniem sterującym o parametrach nie gorszych niż poniższe.

Opis wymaganych funkcjonalności

- Frezarka obwodów drukowanych
  - obszar roboczy (X x Y x Z): 229 mm x 305 mm 35 mm,
  - dokładność pozioma (X/Y): 0,5 µm,
  - dokładność pionowa (przód - tył): ± 0,02 mm

- powtarzalność: ± 0,001 mm,
- maksymalna prędkość obrotowa wrzeciona: 100 000 rpm,
- możliwość programowej kontroli prędkości obrotowej wrzeciona,
- 15 pozycyjny, automatyczny magazyn narzędzi,
- wbudowany blat podciśnieniowy,
- prędkość pracy: 150 mm/s,
- dyspenser pasty lutowniczej,
- masa maksymalna 60 kg.

- gwarancja min. 12 miesięcy

- System do odciągu wiórów:
  - podciśnienie min: 22 kPa,
  - przepustowość powietrza: min 240 m^3/h,
  - wbudowany filtr HEPA,
  - głośność max 55 bB.

- Zestaw frezów składający się minimalne z:
  - zestaw frezów w opakowaniu zawierający minimum:
    - 10 frezów stożkowych do frezowania ścieżek w miedzi o szerokości 8 - 20 mil
    - 2 frezy stożkowe do frezowania ścieżek w miedzi o szerokości 4 – 6 mil
    - 2 frezy do wycinania gabarytów – średnica 1 mm
    - 2 frezy do wycinania gabarytów – średnica 2 mm
    - 2 frezy wiercące – 0,4 mm
    - 2 frezy wiercące – 0,5 mm
    - 2 frezy wiercące – 0,6 mm
    - 2 frezy wiercące – 0,7 mm
    - 2 frezy wiercące – 0,8 mm
    - 2 frezy wiercące – 0,9 mm
    - 2 frezy wiercące – 1,0 mm
    - 2 frezy wiercące – 1,5 mm
    - 2 frezy wiercące – 2,0 mm
    - 2 frezy wiercące – 3,0 mm
  - frez stożkowy do frezowania ścieżek w miedzi 4 - 6 mil – 10 szt.
  - frez stożkowy do frezowania ścieżek w miedzi 8 - 20 mil – 10 szt.

- Materiały eksploatacyjne
  - zapasowy filtr HEPA do oferowanego odkurzacza,
  - zestaw zapasowych worków do odkurzacza – min. 5 szt.,
  - zestaw zapasowych podkładów do stołu podciśnieniowego – 4 min. szt.

- Komputer PC do obsługi frezarki
  - procesor Intel i3-7xxx minimum 2,6GHz lub lepszy
  - pamięć RAM minimum 8GB DDR4
  - dysk SSD 256GB, preferowany NVMe
  - interfejs LAN 1Gb
  - karta graficzna (niezintegrowana) PCI-E z min. 1GB pamięc z wyjściem HDMI lub DP
  - system operacyjny MS Windows 8.1 Pro lub MS Windows 10 Pro
  - gwarancja minimum 24 miesiące on-site
  - monitor LCD 21" lub 22" z wejściem dopasowany do wyjścia karty graficznej
  - gwarancja min. 36 miesięcy

Kryteria oceny oferty:

Łączna cena oferty Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o kryterium ceny netto w PLN, któremu przypisana jest waga – 100%.
Maksymalna liczba punktów: 100 pkt

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania, z dopiskiem:
"POSTĘPOWANIE nr 1/2019"

- osobiście lub przesyłką pocztową / kurierską na adres siedziby Zamawiającego:
  Radiotechnika Marketing Sp. z o.o., Ul. Fabryczna 20, Pietrzykowice, 55-080 Kąty Wrocławskie
- pocztą elektroniczną w pliku nieedytowalnym (PDF) na adres email:
  office@radiotechnika.com.pl

Uwaga, w przypadku przesłania oferty drogą elektroniczną, ofertowa wyceny, powinna zostać sporządzona jako skan dokumentu, podpisanego przez osoby uprawnione do sporządzenia oferty.

Z poważaniem

PREZES ZARZĄDU
Marek Dreo