

Projekt „Opracowanie innowacyjnych elementów roboczych maszyn sektora leśnego i przetwórstwa biomasy w oparciu o wysokoenergetyczne technologie powierzchniowej modyfikacji warstwy wierzchniej elementów odlewanych” realizowany w ramach I Konkursu Programu „Nowoczesne Technologie Materiałowe – Techmatstrateg”.

Poznań, dnia 15.10.2020 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE Nr 29/04/10/2020/ZM

I. ZAMAWIAJĄCY:

Sieć Badawcza Łukasiewicz -
Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych
ul. Starołęcka 31
60-963 Poznań
NIP: 777-00-03-280
REGON: 386701226

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest:

„Zakup mobilnego ręcznego skanera laserowego 3D do pomiarów obiektów technicznych.”

Szczegółowe parametry techniczne zestawu urządzenia:

- Masa ręcznej głowicy skanującej - poniżej 1 kg.
- Zasada działania - minimum 7 laserowych krzyży lub 10 linii laserowych.
- Klasa bezpieczeństwa laserowego - 2 lub 2M.
- Prędkość skanowania - ≥ 350000 pomiarów na sekundę.
- Dokładność objętościowa – minimum 0,020 mm + 0,100 mm/m.
- Dokładność - minimum 0,04 mm.
- Pole skanowania: minimum 250 x 250 mm.
- Możliwość skanowania bez użycia markerów.
- Połączenie z jednostką sterującą poprzez złącze USB3.

- Parametry laptopa sterującego:
 - ekran matowy o przekątnej 15,6 cala i rozdzielczości Full HD,

- procesor minimum Intel Core i7 9850,
- pamięć minimum 32 GB RAM DDR4,
- karta graficzna minimum nVidia Quadro T2000 z 4GB pamięci,
- dysk SSD o pojemności minimum 500 GB,
- system operacyjny Windows 10 Pro.

- Oprzyrządowanie do kalibracji skanera.
- Oprogramowanie pozwalające na pomiary geometrii i analizę GD&T, import geometrii CAD ,edycję siatki trójkątów oraz analizę odchyłek w postaci kolorystycznej mapy
- Zapas co najmniej 2000 markerów.
- Walizka wraz z niezbędnymi akcesoriami.
- Szkolenie 1 dzień w siedzibie zamawiającego,
- Transport zapewnia Wykonawca.
- **Gwarancja co najmniej 12 miesięcy.**

Kody CPV: 38520000-6 Skanery

III. ZAMAWIAJĄCY NIE DOPUSZCZA SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH.

IV. WARUNKI W UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy:

- nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia i nie spełniają żadnej z przesłanek zapisanych w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Prawa zamówień publicznych,
- nie są powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w Jego imieniu lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru a wykonawcą, polegające w szczególności na:

uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej i posiadaniu w niej co najmniej 10 % udziałów lub akcji, pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika, pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

- spełniają warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, zapisane w art. 22 ust. 1 pkt 2)

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienia Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

V. DOKUMENTY LUB OŚWIADCZENIA POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

Zamawiający uzna warunki za spełnione na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz o niepodleganiu wykluczenia z postępowania - wzór oświadczenia stanowi **ZAŁĄCZNIK NR 1** i oświadczeniu o braku powiązań osobowych lub kapitałowych - wzór oświadczenia stanowi **ZAŁĄCZNIK NR 2**.

VI. KRYTERIA OCENY OFERTY:

1. Ocenie według poniższych kryteriów podlegać będą tylko oferty nieodrzucone oraz spełniające wszystkie wymogi formalne określone w zapytaniu ofertowym.

2. Oferty będą oceniane według następujących kryteriów:

a) Cena

100% cena liczona wg wzoru:

$$\frac{\text{najniższa cena oferty}}{\text{cena badanej oferty}} \times 100\%$$

3. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która otrzyma największą liczbę punktów.

4. Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oceniana oferta to 100 pkt.

5. Przyjmuje się, że 1%=1pkt.

VII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

Do 5 tygodni od dnia podpisania umowy

VIII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem:

- poczty elektronicznej: przesłana oferta powinna mieć formę skanu, na adres: przetargi@pimr.lukasiewicz.gov.pl
- poczty tradycyjnej, kurierem lub dostarczona osobiście na adres:
Sieć Badawcza Łukasiewicz-Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych
ul. Starołęcka 31 60-963 Poznań

IX. TERMIN SKŁADANIA OFERT UPLÝWA W DNIU 23.10.2020 r. DO GODZ. 23:59

Osoby do kontaktu:

- w sprawach formalnych: Piotr Hedrych, e-mail: piotr.hedrych@pimr.lukasiewicz.gov.pl, tel. 61 8 712 232
- w sprawach merytorycznych: Kamil Żurowski, e-mail: kamil.zurowski@pimr.lukasiewicz.gov.pl, tel. 61 8 712 236

Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie:

- <http://www.pimr.poznan.pl>

X. ZAŁĄCZNIKI:

Załącznik nr 1 – Wzór oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu,

Załącznik nr 2 - Wzór oświadczenia o braku powiązań osobowych i kapitałowych,

Załącznik nr 3 - Wzór formularza ofertowego,

ZAMAWIAJĄCY ŻĄDA DOŁĄCZENIA DO ZAŁĄCZNIKA NR 3 SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ URZĄDZENIA

Załącznik nr 4 – Wzór umowy
