

ZAPYTANIE OFERTOWE Nr TST/2019/11/13

z dnia 13.11.2019

I. ZAMAWIAJĄCY

Helioenergia sp. z o.o.

ul. Rybnicka 68

44-238 Czerwionka-Leszczyń

NIP: 6423080104

Zamawiający informuje, że niniejsze zamówienie jest realizowane w zakresie projektu **pt. „Opracowanie technologii wytwarzania nowego typu modułów termoelektrycznych do konwersji niskoparametrycznego ciepła odpadowego na energię elektryczną”** realizowanego w ramach programu **TECHMATSTRATEG „Nowoczesne technologie materiałowe”** (umowa o dofinansowanie nr **TECHMATSTRATEG2/408569/5/NCBR/2019**).

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Kod CPV – 38636110-6 – lasery przemysłowe

Przedmiotem zamówienia jest **laser do selektywnego spiekania warstw srebrowych oraz cięcia materiałów okładek modułów termoelektrycznych.**

Opis wymagań technicznych urządzenia

Urządzenie musi zapewniać następujące parametry pracy:

- a. Parametry zogniskowanej wiązki laserowej:

Natężenie mocy od 1×10^5 [W/cm²] do 1×10^9 [W/cm²]

Fluencja od 10 [W/cm²] do 1×10^5 [J/cm²]

Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowanie więcej niż 1 źródła laserowego celem spełnienia wszystkich wymogów technicznych.

- b. Parametry układu skanującego:

- prędkość skanowania w polu pracy minimalnym 180x180 mm od 1 [mm/s] do 8000 [mm/s]

- prędkość skanowania w polu pracy minimalnym 600x600 mm od 1 [mm/s] do 700 [mm/s]
- zapewnienie możliwości nadmuchu gazu na ognisko wiązki laserowej.

Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowanie więcej niż 1 układu skanującego celem spełnienia wszystkich wymogów technicznych.

c. Parametry układu sterowania:

- oprogramowanie obsługujące formaty plików: DXF, AI, DST.
- komunikacja USB.

d. Pozostałe wymagania:

- oświetlenie stołu roboczego,
- instrukcja obsługi w języku polskim.

III. KRYTERIA WYBORU OFERT

O wyborze oferty będzie decydowała największa liczba punktów za wykonanie przedmiotu zamówienia.

Maksymalna liczba punktów do zdobycia wynosi 100. Najkorzystniejszą ofertą zostanie ogłoszona ta, która otrzyma największą liczbę punktów zgodnie z przedstawioną poniżej metodologią. Rozpatrywane będą oferty na dostarczenie materiału przedstawionego w pkt PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA. Oferty niespełniające warunków udziału w postępowaniu nie będą brane pod uwagę w postępowaniu.

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryterium:

1.1 Cenę netto (w PLN) za dostarczenie zamówionych towarów –70%

Cena musi zawierać koszt dostawy, instalacji i uruchomienia w siedzibie Zamawiającego.

1.2 Czas dostawy w tygodniach -20%

1.3 Okres gwarancji – 10%

2. Maksymalna możliwa do uzyskania suma punktów wynosi 100 pkt.

2.1. Cena (C), maksymalnie do uzyskania jest 70 pkt.

2.2. Czas dostawy (T), maksymalnie do uzyskania jest 20 pkt.

2.3 Okres gwarancji (G), maksymalnie do uzyskania jest 10 pkt.

2. Punkty zostaną wyliczone w oparciu o poniższy wzór:

$$S = C + T + G$$

Gdzie:

S – suma punktów

C – liczba punktów za cenę przyznanych danej ofercie:

$$C = (C_n/C_o) \times 70$$

C_n – najniższa cena netto, ze wszystkich zakwalifikowanych ofert złożonych w ramach zapytania

C_o – cena netto danej oferty.

T – liczba punktów za termin realizacji przyznanych danej ofercie:

$$T = (T_n/T_o) \times 20$$

T_o - zaoferowany termin dostawy rozpatrywanej ofercie

T_n – najkrótszy termin dostawy spośród wszystkich zakwalifikowanych ofert.

G – liczba punktów za okres gwarancji przyznanych danej ofercie:

$$G = (G_o/G_{max}) \times 10$$

G_o - zaoferowany okres gwarancji w rozpatrywanej ofercie w miesiącach

G_{max} – najdłuższy okres gwarancji w miesiącach ze wszystkich złożonych ofert. Okres gwarancji liczony w miesiącach tj. od daty podpisania protokołu odbioru.

Punkty będą obliczane i przydzielane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

IV. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać osobiście, listownie na adres Zamawiającego lub na adres e-mail tj.:

Helioenergia sp. z o.o.

ul. Rybnicka 68

44-238 Czerwionka-Leszczyzny

NIP: 6423080104

e-mail: zakupy@helioenergia.com

Osoby do kontaktu w sprawie ogłoszenia:

Olgierd Jeremiasz

Nr telefonu do kontaktu w sprawie ogłoszenia

+48 603 068 423

2. Termin składania ofert upływa 20.11.2019 o godz.24.00. Oferty złożone po tym terminie oraz niekompletne nie będą rozpatrywane. W przypadku ofert wysłanych pocztą/kurierem decyduje data

i godzina wpływu do siedziby Zamawiającego .

3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany lub uzupełnienia treści albo wycofania zapytania ofertowego przed upływem terminu na składanie ofert.

4. Informacja o wprowadzeniu zmiany lub uzupełnieniu treści zapytania ofertowego zostanie przekazana Oferentom niezwłocznie w formie pisemnej (e-mail) oraz na stronie internetowej Zamawiającego.

V. HARMONOGRAM REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Zamówienie zostanie złożone najpóźniej do 12.01.2020r. w okresie ważności wszystkich zakwalifikowanych ofert.

Termin realizacji zamówienia: 11.04.2020r.

Miejscem dostawy jest siedziba: Helioenergia sp. z o.o. ul. Rybnicka 68 44-238 Czerwionka-Leszczyzna.

VI. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełniania:

1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim na załączonym druku (Formularz ofertowy Załącznik nr 1).

Termin ważności oferty : 60 dni od daty przesłania oferty.

2. W ofercie należy wskazać walutę, w której określono cenę.

3. Celem uwzględnienia oferty należy podpisać Oświadczenie Oferenta o braku powiązań kapitałowych lub osobowych z Zamawiającym – Załącznik nr 2

4. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, którą może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać.

5. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych i częściowych.

6. Oferta musi być sporządzona i podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do występowania w obrocie prawnym w imieniu oferenta.

7. Oferty niezawierające danych wskazanych w pkt. 1, 2, 3, 4,5,6 będą odrzucane z przyczyn formalnych.

8. Zamawiający zastrzega sobie uprawnienie do wydłużenia terminu składania ofert, zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru oferty lub unieważnienia postępowania bez podawania przyczyn. W takim przypadku Oferentom nie przysługują żadne roszczenia względem Zamawiającego w przypadku skorzystania przez niego z któregokolwiek z powyższych uprawnień. W tym zakresie Wykonawcy zrzekają się wszelkich ewentualnych przysługujących im roszczeń.

9. Złożenie oferty jest równoznaczne z zaakceptowaniem powyższych zasad.

V. Informacja na temat zakazu powiązań osobowych lub kapitałowych:

W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia nie mogą być udzielane podmiotom powiązanych z Beneficjentem (HELIOENERGIA sp. z o.o.) osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) 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,
- e) pozostawaniu z oferentem w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.

VI. Wykluczenia

Rozpatrywane będą oferty na dostarczenie urządzenia przedstawionego w pkt. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.

Oferty niespełniające wymogów formalnych i oferty częściowe nie będą brane pod uwagę w postępowaniu.

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym.

VI. Integralną część Zapytania ofertowego stanowią:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy.

Załącznik nr 2 - Oświadczenie o braku powiązań z Oferentami

Załącznik nr 3 – Wzór umowy

Załącznik nr 4 – Protokół odbioru