

Warszawa, 24.07.2017

## ZAPYTANIE OFERTOWE NR ZO/1/TK/07/2017

### Szczegółowy Opis Zamówienia

#### 1. Przedmiot zamówienia

##### a. Przedmiot zamówienia

- Przedmiotem niniejszego postępowania jest zakup jednej sztuki fabrycznie nowego wzbudnika drgań wraz z kontrolerem, wzmacniaczem sygnału i systemem chłodzenia
- Urządzenia będące przedmiotem zamówienia muszą spełniać minimalne wymagania określone poniżej:

Wzbudnik drgań	Opis parametrów wymaganych
Możliwość wzbudzania drgań w kierunku pionowym	TAK
Siła wzbudnika w drganiach typu sinus	> 1.5 kN
Siła wzbudnika w drganiach losowych	> 1.0 kN
Siła wzbudnika w udarze	> 2.0 KN
Górna granica zakresu częstotści	> 3500 Hz
Maksymalne obciążenie statyczne	> 40 kg
Maksymalne przesunięcie próbki	> 25mm
Maksymalna prędkość ruchu	> 1.3 m/s
Możliwość wprowadzenia w drgania próbki o masie 10 kg z przyśpieszeniem 10 g i próbki o masie 20 kg w drgania z przyśpieszeniem 5 g.	TAK
Sposób mocowania próbki	na głowicy minimum 10 śrub M6 lub o większej średnicy
Maksymalna wysokość	720 mm

Maksymalna szerokość	700 mm
Maksymalna głębokość	700 mm
Ciężar	<5 00 kg
<b>Kontroler</b>	
Kompatybilny ze wzбудnikiem i wzmacniaczem sygnału	TAK
Górna granica zakresu częstotliwości	> 3500 Hz
Analogowy kanał wyjściowy z przetwornikiem	D/A 16 bit lub lepszym
<b>Wzmacniacz sygnału</b>	
Kompatybilność ze wzбудnikiem i kontrolerem	TAK
Górna granica zakresu częstotliwości	> 3500 Hz
Sprawność	> 50 %
Maksymalna wysokość	1600 mm
Maksymalna szerokość	700 mm
Maksymalna głębokość	900 mm
Ciężar	< 250 kg
<b>Systemem chłodzenia</b>	
Kompatybilny ze wzбудnikiem drgań i wzmacniaczem sygnału	TAK
Maksymalny pobór prądu całego zestawu	10 kW

- Okres gwarancji na urządzenie wynosi minimum **12 miesięcy**.
- Do momentu odbioru urządzenia przez Zamawiającego odpowiedzialności za sprzęt ponosi Wykonawca
- Wykonawca zobowiązuje się do kompletnej instalacji oraz uruchomienia urządzenia
- Zamawiający, przed wyborem najkorzystniejszej oferty zastrzega sobie prawo do wezwania do dostarczenia mu (lub do przedstawienia do wglądu) oryginałów

dokumentów, potwierdzających spełnianie kryteriów wymaganych niniejszą specyfikacją oraz prawem krajowym i wspólnotowym

- b. Rodzaj zamówienia - dostawy
- c. Kod CPV  
CPV 31157000-1 Wzбудniki
- d. Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: NIE
- e. Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: NIE
- f. Miejsce realizacji zamówienia: ul. Kasprzaka 44/52, 01-224 Warszawa
- g. Tryb postępowania: Zapytanie ofertowe w trybie konkurencyjnym

## 2. Zamawiający:

Fluence sp. z o.o, ul. Kasprzaka 44/52, 01-224 Warszawa, NIP: **5272776154**, REGON: **365029156** wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawa w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS **0000629831**

## 3. Informacje wstępne

Celem zamówienia jest dostawa aparatury naukowo-badawczej, niezbędnej do realizacji programu badawczego zaplanowanego w ramach projektu pn.: „Niezwodne lasery femtosekundowe dla mikroobróbki przemysłowej, nauki i medycyny” w ramach Działania 1.1. „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1.: „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”, Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, nr umowy POIR.01.01.01-00-0590/16-00

## 4. Warunki udziału w postępowaniu:

- a. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej terminowe i zgodne z wymaganiami wykonanie zamówienia. Ponadto muszą posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponować osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia. Na dowód potwierdzający powyższe Zamawiający wymaga od Wykonawcy złożenia oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 4 do niniejszego Zapytania.
- b. Zamawiający wymaga od Wykonawcy przedstawienia odpisu z właściwego rejestru lub aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej.

## 5. Kryterium i sposób oceny ofert

- a. Kryterium: Cena netto – 100% (max 100 pkt)
- b. Sposób oceny ofert

Punkty za wyżej wymienione kryterium będą obliczane zgodnie z poniższym wzorem:

1) Kryterium – Cena netto

$$P = (C_{\min}/C_o) \times [100]$$

gdzie:

P – liczba punktów przyznanych Wykonawcy za zaoferowaną cenę

C<sub>min</sub> – najniższa zaoferowana cena w postępowaniu

C<sub>o</sub> – cena zaoferowana w ofercie badanej

Maksymalna liczba punktów do zdobycia wynosi 100.

Za najkorzystniejszą wybrana zostanie ta oferta, która otrzyma największą liczbę punktów.

Zamawiający informuje, iż celem ujednoczenia walut przy ocenie ofert wartości podane w innej walucie niż PLN zostaną przeliczone przy zastosowaniu średniego kursu sprzedaży ogłaszanego przez NBP, obowiązującego w dniu wystawienia oferty.

## 6. Przygotowanie i dostarczenie ofert

- a. Kompletna podpisana oferta powinna być złożona na Formularzu Ofertowym (pod rygorem wykluczenia z postępowania) stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego Zapytania Ofertowego drogą elektroniczną na adres: [anna.zuchowska@fluence.pl](mailto:anna.zuchowska@fluence.pl) lub w wersji papierowej na adres Fluence sp. z o.o., Kasprzaka 44/52, 01-224 Warszawa w terminie do **8.08.2017r**
- b. Złożona oferta wiąże Wykonawcę przez 60 dni od momentu upływu terminu składania ofert.
- c. W tytule wiadomości e-mail lub na kopercie z ofertą proszę podać nr zamówienia tj. ZO/1/TK/07/2017
- d. Ceny na ofercie mają być cenami netto,
- e. Jeśli ceny na ofercie będą wyrażone w innej walucie niż złoty polski to będą one przeliczane przy zastosowaniu średniego kursu sprzedaży ogłaszanego przez NBP, obowiązującego w dniu wystawienia oferty,
- f. Oferta powinna zawierać minimum: nazwę i adres Wykonawcy, numer zapytania ofertowego, nazwę i numer katalogowy produktu, cenę katalogową netto, cenę jednostkową netto skalkulowaną na potrzeby zapytania ofertowego, termin dostawy, termin płatności,
- g. Oferta powinna być podpisana przez uprawnioną do tego osobę (lub osoby), zgodnie z zasadami reprezentacji danego Wykonawcy.
- h. Koszt przygotowania i złożenia Oferty ponosi Wykonawca.

## 7. Wykaz wymaganych oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie udziału w postępowaniu przez Wykonawców oraz inny dokumentów:

- i. Zamawiający wymaga od Wykonawcy przedstawienia następujących dokumentów:
- j. Formularz ofertowy – stanowiący załącznik nr 2 do niniejszego zapytania;
- k. Oświadczenie o braku powiązań składającego ofertę z Zamawiającym - wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 3 do niniejszego zapytania;
- l. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 4 do niniejszego zapytania;
- m. Oświadczenie o sytuacji ekonomicznej i finansowej Wykonawcy – wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 5 do niniejszego zapytania;
- n. Wykaz wykonanych dostaw, którego wzór stanowi załącznik nr 6 do niniejszego zapytania;

- o. Odpis z właściwego rejestru lub aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż na 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- p. Kopię pełnomocnictwa dla osoby/osób podpisującej/podpisujących ofertę do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy składającego ofertę, jeżeli umocowanie nie wynika z innych dokumentów do niej załączonych;

#### **8. Harmonogram realizacji zamówienia**

Dostawa jednorazowa. Termin realizacji zamówienia podaje Wykonawca w Formularzu Ofertowym

#### **9. Dodatkowe warunki**

- a. Oferta pozostanie niezmieniona przez cały okres realizacji zamówienia.
- b. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- c. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w zapytaniu ofertowym oraz przedstawił najkorzystniejszą ofertę w oparciu o kryterium wyboru określone w niniejszym zapytaniu
- d. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- e. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - za opóźnienie w terminie dostawy przedmiotu zamówienia, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, o ile opóźnienie nie wynika z winy Zamawiającego,
  - Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kwoty kar umownych bezpośrednio przy zapłacie faktury VAT dotyczącej realizacji dostawy.
- f. Oferty złożone po terminie nie będą brane pod uwagę.
- g. Zamówienie sfinansowane zostanie poprzez instytucję leasingu.
- h. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków określonych w niniejszym Zapytaniu Ofertowym o czym poinformuje za pośrednictwem odpowiednich stron internetowych oraz portali. W przypadku wprowadzenia takich zmian, Zamawiający może oznaczyć inny termin składania ofert.
- i. Zamawiający zastrzega sobie również prawo do unieważnienia lub zamknięcia postępowania, na każdym jego etapie bez podania przyczyny.
- j. Zamawiający zastrzega również możliwość dokonania istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy pod warunkiem, że zmiany te podyktowane są okolicznościami, które mogą mieć wpływ na prawidłową realizację niniejszego zamówienia. Dla dokonania zmian umowy wymagana jest forma pisemna.
- k. Zamawiający dopuszcza możliwość odrzucenia ofert, których zakres merytoryczny lub rażąco niska cena będą budziły uzasadnione wątpliwości.