

Wrocław, 9.05.2017

**General Robotics Sp. z o.o.**

ul. Duńska 13  
54-427 Wrocław  
NIP: 8943058951  
tel. 880227308  
biuro@generalrobotics.pl  
www.generalrobotics.pl

## Zapytanie ofertowe nr 2/2017

### I. ZAMAWIAJĄCY

General Robotics Sp. z o.o.  
ul. Duńska 13, 54-427 Wrocław  
NIP: 8943058951, REGON: 360570595, KRS: 0000539092

### II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na udostępnieniu maszyny budowlanej, roboczej lub pojazdu przemysłowego, wraz z operatorem, w celu wykonaniu badań wibracyjnych podzespołów elektronicznych, w ramach projektu „Opracowanie technologii wytwarzania elektronicznych układów sterujących o zwiększonej odporności na drgania przeznaczonych do automatyzacji maszyn roboczych i pojazdów przemysłowych”, współfinansowanego z Funduszy Europejskich ramach Programu Regionalnego.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:  
Przedmiotem zamówienia jest udostępnienie maszyny budowlanej, roboczej lub pojazdu przemysłowego, wraz z operatorem, w celu wykonania badań wibracyjnych zestawu urządzeń elektronicznych o wymiarach 100 x 50 x 30 mm każde.  
Obciążenia, którym będą poddawane urządzenia muszą odpowiadać obciążeniom występującym na typowych maszynach roboczych i pojazdach przemysłowych, gdzie źródłem wibracji są działające silniki spalinowe lub elektryczne, pompy hydrauliczne o stałej lub zmiennej chłonności, efekторы elektryczne i hydrauliczne, w szczególności młoty, oraz przemieszczanie się całej maszyny.  
Badaniom wibracyjnym poddane będą cztery typy urządzenia różniące się technologią zabezpieczenia przed wpływem drgań mechanicznych. Każde urządzenie będzie występować w ilości od 1 do 3 sztuk. Czas trwania równoczesnego badania wszystkich udostępnionych urządzeń określa się na 8 godzin, w czasie których udostępniona maszyna musi symulować wykonywanie typowego cyklu pracy.
3. W celu realizacji zamówienia Zamawiający prześle Wykonawcy urządzenia elektroniczne mające zostać poddane badaniu.  
Wykonawca powinien przygotować uchwyt montażowy dla urządzeń, np. w postaci sztywnej metalowej płyty utwierdzonej na maszynie/pojeździe, do której zostaną zamocowane urządzenia.

### III. KOD CPV ZAMÓWIENIA

73000000-2 – Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze.

### IV. OPIS SPOSBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- Oferent powinien stworzyć ofertę zawierającą następujące dane:
- dane oferenta - zawierać adres lub siedzibę oferenta, numer telefonu, numer NIP,
  - datę sporządzenia,
  - kwotę netto i brutto – koszt realizacji usługi,
  - czytelny podpis oferenta.

#### **V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT**

1. Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem: poczty elektronicznej na adres: [biuro@generalrobotics.pl](mailto:biuro@generalrobotics.pl), pocztą, kurierem lub też dostarczona osobiście na adres siedziby Zamawiającego do dnia 17.05.2017 r
2. Ocena ofert zostanie dokonana w dniu 18.05.2017 r., a wyniki i wybór najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony o godzinie 12:00 w siedzibie Zamawiającego.
3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane
4. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
6. Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie: [www.generalrobotics.pl](http://www.generalrobotics.pl)

#### **VI. OCENA OFERT**

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

1 - Cena 50%

2 - Termin wykonania – zadeklarowana liczba dni roboczych na wykonanie usługi 50%

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska najmniejszą liczbę punktów według wzoru:

C – Cena

T – Termin wykonania

$P = (50\% * C) + (50\% * T * 100)$

#### **VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY**

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferentów za pośrednictwem podanego w ofercie kanału komunikacji.

#### **VIII. DODATKOWE INFORMACJE**

Dodatkowych informacji udziela Michał Ogórek pod numerem telefonu 690 033 264 oraz adresem email: [m.ogorek@generalrobotics.pl](mailto:m.ogorek@generalrobotics.pl)