

Katowice, dnia 04.08.2017 r.

## ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

### na wynajem drukarki 3D

finansowanego w ramach projektu „Inkubator Innowacyjności+” dofinansowanym ze środków: Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.

#### I. Informacje ogólne.

1. Nazwa i adres Zamawiającego:

SPIN-US sp. z o.o.  
ul. Bankowa 12  
Katowice, 40-007

#### II. Osoba uprawniona do kontaktów

Osobą uprawnioną do kontaktowania się ze strony Zamawiającego w kwestiach merytorycznych i proceduralnych jest: **Przemysław Ziemski**, tel. 577 000 296, e-mail: **przemyslaw.ziemski@us.edu.pl**

#### III. Przedmiot zamówienia.

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wynajem drukarki 3D (1 szt.) do prototypowania elementów konstrukcyjnych w ramach pracy przedwdrożeniowej (7/NAB1/II+/2017) wraz z operatorem urządzenia w siedzibie Wykonawcy w liczbie 250 h o następujących minimalnych parametrach użytkowych:

- Technologia: żywice fotopolimerowe MJP/PolyJet
- Minimalne pole robocze: 250 mm – 180mm – 130 mm
- Maksymalna grubość warstwy – 0,036 mm
- Rozdzielczość druku nie mniejsza jak 500 dpi w osi X,Y oraz 900 dpi w osi Z
- Dokładność druku nie mniejsza jak 0,1 mm
- Obsługiwane formaty plików: .stl, .obj

Usługa wynajmu obejmują swoim zakresem udostępnienie na potrzeby druku modeli dostarczonych przez Zamawiającego:

a) Materiałów eksploatacyjnych tj.

- Żywicy fotopolimerowej w kolorze białym, o cechach dedykowanym dla wytrzymałych elementów prototypowych - ilość 6 kg
- Materiału podporowego rozpuszczalnego w ilości 3 kg

b) Stacji post-processingu dla usunięcia materiału podporowego z wydrukowanych modeli.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie przez Wykonawcę rozwiązań równoważnych rozwiązaniom wskazanym przez Zamawiającego. Wykonawca oferując rozwiązanie równoważne do opisanego powyżej jest zobowiązany wykazać równoważność w zakresie parametrów technicznych, użytkowych, funkcjonalnych i jakościowych, które muszą być na poziomie nie niższym od parametrów wskazanych przez Zamawiającego.

Drukarka 3D oddana w użytkowanie Zamawiającemu ma być technicznie sprawna, posiadać aktualne przeglądy oraz kwalifikacje wg zaleceń producenta danego urządzenia.

Wykonawca będzie prowadził rejestr pracy przedmiotu najmu obejmujący ilość godzin pracy oraz rzeczywistego zużycia materiałów eksploatacyjnych tj. materiału budulcowego oraz podporowego. Rejestr będzie stanowił podstawę do odrębnych rozliczeń pomiędzy Stronami. W trakcie świadczenia usługi wynajmu Wykonawca ma prawo do 3 rozliczeń międzyokresowych tj. po 100h, 200h oraz rozliczenia końcowego.

Wartość końcowa usługi wynajmu drukarki 3D będzie stanowić rzeczywistą ilość wykorzystanych godzin pracy drukarki oraz zużytych materiałów eksploatacyjnych.

2. Opis sposobu świadczenia (realizacji) usługi:

Wykonawca (Oferent, który złożył wybraną ofertę) zobowiązany jest do:

- a. ścisłej współpracy z upoważnionymi pracownikami Zamawiającego,
- b. dostarczeniu w terminie przedmiotu zapytania.
- c. terminowego i rzetelnego wykonania zlecenia, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz terminami.

3. Termin wykonania zamówienia: **do 31.10.2017 r.**

4. Usługa będzie realizowana w ramach projekt pt. „Inkubator Innowacyjności +” finansowanego na podstawie umowy o dofinansowanie nr MNISW/2017/DIR/37/II+

#### **IV. Opis warunków udziału w postępowaniu.**

Warunkiem udziału w postępowaniu jest, aby Wykonawca ubiegający się o zamówienie:

1. Dysponował odpowiednim potencjałem finansowym, technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
2. Wykonawca nie może być powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego 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.

3. Wypełnił i podpisał formularz ofertowy – załącznik nr 1

#### **V. Kryteria wyboru oferty:**

1. Ocenie podlegają wyłącznie oferty, które spełniają minimalne wymagania w zakresie oferowanej usługi.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odrzucenia oferty wykonawcy w przypadku, gdy cena całkowita oferty jest niższa o co najmniej 30% od:
  - a) wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, ustalonej przed wszczęciem postępowania lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert albo
  - b) wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, zaktualizowanej z uwzględnieniem okoliczności, które nastąpiły po wszczęciu postępowania, w szczególności istotnej zmiany cen rynkowych.
3. W toku oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dot. treści złożonych ofert.
4. Za ofertę najkorzystniejszą uważa się ofertę, która uzyska najwięcej punktów (P tj. C+D+E) w wyznaczonych kryteriach Zamówienia.
5. Zastosowane będą następujące kryteria oceny ofert:
  - a. Kryterium: cena za 1 h pracy drukarki 3D  
Waga - 60%  
Wartość punktowa  $C = 60 * C_{min}/C_n$ , gdzie  
 $C_{min}$  – cena minimalna brutto [PLN] – najniższa wśród oferowanych  
 $C_n$  – cena brutto badanej oferty
  - b. Kryterium: cena za 1 kg materiału budulcowego  
Waga – 20%  
Wartość punktowa  $D = 20 * D_{min}/D_n$ , gdzie  
 $D_{min}$  – cena minimalna brutto [PLN] – najniższa wśród oferowanych  
 $D_n$  – cena brutto badanej oferty
  - c. Kryterium: cena za 1 kg materiału podporowego  
Waga – 20%  
Wartość punktowa  $E = 20 * E_{min}/E_n$ , gdzie  
 $E_{min}$  – cena minimalna brutto [PLN] – najniższa wśród oferowanych  
 $E_n$  – cena brutto badanej oferty

#### **VI. Lista dokumentów niezbędnych do złożenia oferty cenowej:**

1. Podpisany i wypełniony formularz oferty cenowej stanowiący załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia ofertowego.

#### **VII. Miejsce i termin składania ofert:**

1. Pisemną ofertę (wraz z wymaganymi załącznikami) należy złożyć:
  - a. osobiście: **SPIN-US sp. z o.o., ul. Bankowa 12, Katowice 40-007,**
  - b. przesłać pocztą lub kurierem na adres: **j/w,**
  - c. przesłać na adres poczty elektronicznej: **spin@us.edu.pl**
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
3. Termin składania ofert: **do 14.08.2017** do godziny 15:00
4. Oferty niekompletne lub otrzymane po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.

### **VIII. Informacje dodatkowe:**

1. Warunki płatności:
  - a. Podstawą do wystawienia faktury jest podpisany przez obydwie strony protokół bez uwag i zastrzeżeń Zamawiającego
  - b. przelew bankowy maksymalnie do **14** dni od dnia otrzymania poprawnie wystawionej faktury VAT/rachunku.
2. W niniejszym postępowaniu nie mają zastosowania przepisy ustawy PZP, z tego względu oferentom biorącym w nim udział nie przysługują środki ochrony prawnej przewidziane ww. ustawą.