

Białystok, 25.07.2017

## Zapytanie ofertowe Nr 2/RPOWP/2017 z dnia 25.07.2017 r.

w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020, Osi Priorytetowej I Wzmocnienie potencjału i konkurencyjności gospodarki regionu, Działania 1.2 Wspieranie transferu wiedzy, innowacji, technologii i komercjalizacji wyników B+R oraz rozwój działalności B+R w przedsiębiorstwach, Poddziałania 1.2.2 Bon na usługi badawcze.

### I. Dane zamawiającego

Technology Applied spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
ul. Żurawia nr 71A lok. 0.16, 15-540 Białystok  
NIP 5423244953, REGON 361410764  
www.technology-applied.com

### II. Opis przedmiotu zamówienia

Zamawiający jest w posiadaniu urządzenia - systemu EOS P395 pracującego w technologii przyrostowej selektywnego spieku proszków poliamidowych (SLS). Jest to system wytwarzania części seryjnych i prototypów funkcjonalnych z materiałów polimerowych umożliwiający produkcje elementów seryjnych, części zamiennych, funkcjonalnych prototypów i modeli bezpośrednio z danych CAD.

Przedmiotem zamówienia jest nabycie licencji materiałowych umożliwiających powtarzalne wytwarzanie modeli 3D na opisanym powyżej urządzeniu będącym w posiadaniu Zamawiającego z poniższych materiałów:

1. Poliamid Pa 12 z wypełnieniem szklanym. Wytwarzany na warstwy 120 um. Charakteryzujący się podwyższoną sztywnością i odpornością na ścieranie przy zachowaniu odświeżalności proszku na poziomie nie większym niż 70%.  
Wykonany model 3D powinien mieć następujące parametry techniczne:
  - Wytrzymałość na rozciąganie  
Oś XY min. 49 MPa  
Oś Z min. 45 MPa
  - Wydłużenie względne przy zerwaniu  
Oś XY min. 8 %  
Oś Z min. 4 %
  - Gęstość po przetopie powyżej 1.1 g/cm<sup>3</sup>
2. Poliamid Pa12 o opóźnionym czasie zapłonu zgodny z europejskimi wymaganiami bezpieczeństwa lotniczego JAR 25. Wytwarzany na warstwie grubości 100 um przy zachowaniu odświeżalności nie większej niż 50%.  
Wykonany model 3D powinien mieć następujące parametry techniczne:
  - Wytrzymałość na rozciąganie  
Oś XY min. 40 MPa  
Oś Z min. 39 MPa
  - Wydłużenie względne przy zerwaniu



- Oś XY min. 12%
- Oś Z min 5%
- Gęstość po przetopie powyżej 0,9 g/cm<sup>3</sup>

W ramach dostarczonych licencji wykonawca zobowiązuje się do instalacji oprogramowania i kalibracji mechanicznej urządzenia do przetwarzania nowych materiałów u Zamawiającego.

Do zamówienia dopuszcza się oferty z rozwiązaniem równoważnym spełniającym ww. parametry techniczne kompatybilnym z posiadanym przez Zamawiającego systemem EOS P395 pracującym w technologii przyrostowej selektywnego spieku proszków poliamidowych (SLS).

### III. Warunki udziału w postępowaniu (kryteria formalne)

1. Brak powiązań kapitałowych i osobowych pomiędzy Oferentem a Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zleceniodawcą lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zleceniodawcy lub osobami wykonującymi w imieniu Zleceniodawcy 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.
2. O udzielenie zamówienia może ubiegać się Oferent spełniający następujące warunki:
  - a) posiada faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia,
  - b) zgodnie z przedmiotem prowadzonej działalności jest uprawniony do wykonywania przedmiotu zamówienia,
  - c) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
3. Wykonawcy z chwilą złożenia oferty muszą posiadać udokumentowane doświadczenie w dostawie systemów i materiałów pracujących w technologii selektywnego spieku proszków poliamidowych co najmniej 1 podmiotu. Dokumentacją potwierdzającą doświadczenie są w szczególności referencje. Warunek ten zostanie spełniony jeżeli z treści załączonych dokumentów mających na celu potwierdzenie spełniania przez niego warunku jak wyżej wynikać ma jednoznacznie, iż Oferent ten warunek spełnia.
4. Nie spełnienie kryteriów formalnych skutkować będzie odrzuceniem oferty z dalszego postępowania.

### IV. Miejsce i termin realizacji przedmiotu zamówienia

1. Realizacja zlecenia zostanie rozpoczęta najpóźniej w terminie jednego miesiąca (30 dni) od zawarcia umowy o dofinansowanie w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020, Os, Działanie 1.2 Wspieranie transferu wiedzy, innowacji, technologii i komercjalizacji wyników B+R oraz rozwój działalności B+R w



- przedsiębiorstwach, Poddziałanie 1.2.2 Bon na usługi badawcze i będzie trwała maksymalnie 2 miesiące (60 dni)
2. Realizacja przedmiotu zamówienia odbywać się będzie w siedzibie Zamawiającego, woj. Podlaskie ul. Żurawia nr 71A lok. 0.16, 15-540 Białystok.

#### V. Informacje o procedurze zapytania ofertowego.

1. Oferta powinna być sporządzona wg wzoru FORMULARZ OFERTY (Załącznik nr 1).
2. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z opracowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.
3. Każdy Oferent ma prawo do złożenia tylko 1 oferty. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych lub wariantowych.
4. Ofertę na załączonym Formularzu Ofertowym wraz załącznikami należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego: Technology Applied spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. Żurawia nr 71A lok. 0.16, 15-540 Białystok **w terminie do dnia 3 sierpnia 2017r** z dopiskiem „Oferta na dostarczenie licencji materiałowych umożliwiających powtarzalne wytwarzanie modeli 3D”. Dopuszcza się również złożenie oferty w formie elektronicznej na adres [biuro@technology-applied.com](mailto:biuro@technology-applied.com) jako skan podpisanego dokumentu wraz załącznikami.
5. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
6. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim. W przypadku składania dokumentów w językach obcych wymagane jest ich tłumaczenie na język polski. Tłumaczenie powinno zostać podpisane przez osobę dokonującą tłumaczenia. Zamawiający nie wymaga dokonywania tłumaczeń przysięgłych.
7. Ofertę należy wypełnić w sposób czytelny na komputerze lub pismem maszynowym.
8. Wykonawca określi cenę ryczałtową netto i brutto, która stanowić będzie wynagrodzenie za realizację całego przedmiotu zamówienia, podając ją w zapisie liczbowym i słownie z dokładnością do grosza (do dwóch miejsc po przecinku). Cena oferty jest ceną ostateczną obejmującą wszystkie koszty i składniki związane z realizacją zamówienia zgodnie z przedmiotem zamówienia.
9. Rozpatrywane będą jedynie oferty spełniające kryteria formalne.
10. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o kryterium

Kryterium	Waga
Cena	70%
Termin realizacji zamówienia	20%
Gwarancja	10%

11. Kryterium CENA liczony będzie wg następującego wzoru:

cena oferty z najniższą ceną  
----- x 70 = liczba punktów badanej oferty  
cena oferty badanej

Końcowy wynik powyższego działania zostanie zaokrąglony do 2 miejsc po przecinku.

12. Punkty za kryterium TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA zostaną przyznane w skali punktowej zgodnie z punktacją w tabeli:



Liczba punktów	Termin realizacji zamówienia
0	Wykonanie w terminie 2 miesięcy (60 dni) od dnia podpisania umowy
10	Skrócenie terminu realizacji o 1 tydzień (7 dni)
20	Skrócenie terminu realizacji o 2 tygodnie (14 dni)

Maksymalna ilość punktów za kryterium termin realizacji zamówienia: 20.

13. Punkty za kryterium GWARANCJA zostaną przyznane w skali punktowej zgodnie z punktacją w tabeli:

Liczba punktów	Gwarancja
0	24 miesięcy i poniżej
10	Powyżej 24 miesięcy

Maksymalna ilość punktów za kryterium Gwarancja : 10.

- Suma punktów będzie liczona według wzoru:  $O = C + T + G$ , gdzie: O – ocena, C – cena, T – termin, G – gwarancja.
- Oferta Wykonawcy, który uzyska największą liczbę punktów zostanie uznana za najkorzystniejszą.
- Osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcami oraz wszelkich wyjaśnień udziela Pan Jarosław Kozak, tel. +48 664 703 777, email: [j.kozak@technology-applied.com](mailto:j.kozak@technology-applied.com)
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania na każdym etapie jego trwania, do nie wybrania żadnej z ofert złożonych w wyniku niniejszego zapytania lub do modyfikacji zapytania ofertowego.

#### VI. Lista załączników.

- Załącznik nr 1: Formularz ofertowy
- Załącznik nr 2: Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych



Załącznik 1 Zapytania ofertowego: Formularz ofertowy

..... dnia .....

**FORMULARZ OFERTOWY**

1. Nazwa i Adres Oferenta

Nazwa .....

Adres .....

NIP .....

Odpowiadając na zaproszenie do składania ofert w zapytaniu cenowym na dostarczenia licencji materiałowych umożliwiających powtarzalne wytwarzanie modeli 3D oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę netto: ..... zł, plus należny podatek VAT w wysokości .....% za cenę brutto ..... zł słownie: .....

1. Oświadczam, że posiadam doświadczenie w dostawie systemów i materiałów pracujących w technologii selektywnego spieku proszków poliamidowych zgodnie z poniższym wykazem:

lp.	przedmiot/zakres	odbiorca usługi	data wykonania
1			

2. Oświadczam, że zapoznałam/em się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
3. Oświadczam, że spełniam warunki określone przez Zamawiającego.
4. Oświadczam, że prowadzę działalność gospodarczą i posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw bądź usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiadam faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.
5. Oświadczam, że oferta jest ważna przez 60 dni od daty złożenia.

.....  
Podpis oraz pieczętka / pieczętki\*

\* niepotrzebne skreślić

Załącznik:

1. Szczegółowy zakres oferty obejmujący specyfikację licencji materiałowych pozwalająca na ocenę dokumentacji, warunki gwarancji oraz maksymalny czas realizacji.



Załącznik 2 Zapytania ofertowego: Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych

..... dnia .....

### Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych

#### 1. Nazwa i Adres Oferenta

Nazwa .....

Adres .....

NIP .....

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe na:

„Dostarczenie licencji materiałowych umożliwiających powtarzalne wytwarzanie modeli 3D”

Oświadczam(y), że nie jestem(eśmy) powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zleceniodawcą lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zleceniodawcy lub osobami wykonującymi w imieniu Zleceniodawcy 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.

.....  
Podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy oraz pieczętka / pieczętka\*

\* niepotrzebne skreślić