

Wrocław, dnia 15-07-2019

Zdzisław Rabsztyn  
Ul. Nowowiejska 115  
50-340 Wrocław  
NIP 8971194910

### **Zapytanie ofertowe**

Na wykonanie projektu pt.:

„Innowacyjne metody prowadzenia warsztatów poprzez zastosowanie IT.”

#### **1. Dotyczy Projektu pt.:**

„Innowacyjne metody prowadzenia warsztatów poprzez zastosowanie IT.”

*Projekt grantowy realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego  
Województwa Dolnośląskiego 2014 –2020*

*Oś priorytetowa 1 Przedsiębiorstwa i innowacje*

*Działanie 1.2 „Innowacyjne przedsiębiorstwa”*

*Poddziałanie 1.2.2 „Innowacyjne przedsiębiorstwa -ZIT WrOF”*

#### **2. Nazwa i adres Zamawiającego:**

Zdzisław Rabsztyn  
Ul. Nowowiejska 115  
50-340 Wrocław  
NIP 8971194910

#### **3. Rodzaj i tryb udzielania zamówienia:**

Zamówienie będzie udzielone w trybie zapytania ofertowego, z wyłączeniem przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Zamówienie jest realizowane zgodnie z zasadą konkurencyjności w rozumieniu Wytycznych w zakresie kwalifikowania wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020. Zapytanie zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego oraz na stronie [www.akademiaoperatora.pl](http://www.akademiaoperatora.pl).

4. Nazwa przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie

„Innowacyjne metody prowadzenia warsztatów poprzez zastosowanie IT.”

5. Opis zamówienia:

Opis zamówienia znajduje się w Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego “Opis przedmiotu zamówienia”

6. Termin wykonania zamówienia:

Termin wykonania: do 15-09-2019r.

7. Warunki płatności

Płatność przelewem, w terminie do 3 dni od daty poprawnie wystawionej faktury.

8. Termin podpisania umowy:

5 dni od dnia rozstrzygnięcia niniejszego zapytania ofertowego.

9. Sposób przygotowania, termin i miejsce składania oferty:

a) Oferta powinna zawierać :

- nazwę oraz adres oferenta,
- przewidywany czas realizacji zamówienia,
- cenę przedmiotu zamówienia,
- termin ważności oferty.

b) Dostawca może złożyć jedną ofertę

c) Oferta winna być sporządzona, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej

d) Oferta winna być sporządzona w języku polskim, w formie zapewniającej pełną czytelność jej treści

d) Ofertę należy złożyć na formularzu ofertowym sporządzonym według wzoru określonego w Załączniku nr 2 do zapytania ofertowego.

e) Oferta musi być podpisana

f) Wszystkie strony oferty zawierające jakąkolwiek treść winny być parafowane lub podpisane przez Dostawcę. Wszelkie zmiany w treści oferty powinny być parafowane lub podpisane przez Dostawcę

g) Ofertę (załącznik nr 2 do zapytania ofertowego) do niniejszego zapytania należy złożyć w terminie do 19 lipca 2019r. w siedzibie Zamawiającego, wysłać pocztą tradycyjną/kurierem na adres:

Zdzisław Rabsztyn

Ul. Nowowiejska 115

50-340 Wrocław

lub wysłać za pomocą poczty elektronicznej na adres [leszekrabsztyn@poczta.fm](mailto:leszekrabsztyn@poczta.fm)

#### 10. Sposób obliczania ceny:

Oferowana cena powinna zawierać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia.  
Ceny należy podawać w PLN w wartości brutto

#### 11. Termin realizacji zamówienia:

- Termin realizacji zamówienia: 20 września 2019.

#### 12. Kryteria oceny ofert:

##### 12.1 Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o kryteria:

L.p.	Nazwa kryterium:	Waga kryterium – ilość punktów
1.	Cena	75%
2.	Termin realizacji zamówienia	25%
	Razem:	100%

##### 12.2 Punkty wyliczane będą na podstawie wzoru: $S = C + T$ , gdzie:

S – suma uzyskanych punktów,

C – punkty z kryterium cena,

T – punkty z kryterium termin realizacji zamówienia,

Kryterium 1 – Cena

$C = (C_{\min} / C_{\text{of}}) \times 100\%$ , gdzie:

$C_{\min}$  – najniższa ocena wśród złożonych ofert,

$C_{\text{of}}$  – cena danej oferty,

C – ilość przyznanych punktów za kryterium cena danej oferty,

Kryterium 2 – Termin realizacji zamówienia

$T = (T_{\min} / T_{\text{of}}) \times 100\%$ , gdzie:

$T_{\min}$  – najkrótszy termin realizacji zamówienia wśród złożonych ofert,

T of – proponowany termin realizacji zamówienia danej oferty,

T – ilość przyznanych punktów za kryterium termin realizacji zamówienia danej oferty,

Sumaryczna ilość punktów uzyskanych przez oferenta zostanie ustalona wg wzoru:

$$S_n = C \times 0,75 + T \times 0,25$$

Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów w oparciu o ustalone wyżej kryteria.

#### 13. Wykluczenie z udziału w postępowaniu:

W celu uniknięcia konfliktu interesów ofertę nie może złożyć, podmiot powiązany z Zamawiającym 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.

Wszystkie oferty cenowe przedsiębiorstw powiązanych kapitałowo i osobowo z Zamawiającym będą odrzucane.

#### 14. Warunki zmiany umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia:

Nie dotyczy

#### 15. Inne warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełniania:


Nie dotyczy.

16. Rozstrzygnięcie, wybór oferty:

Rozstrzygnięcie procesu wyboru oferty odbędzie się w terminie do 48 godzin od daty zakończenia terminu składania ofert. Wyniki rozstrzygnięcia wyboru oferty zostaną przekazane do wiadomości wszystkim oferentom drogą mailową w terminie do 2 dni od daty zakończenia terminu składania ofert.

17. Sposób udzielania informacji i wyjaśnień:

Szczegółowych informacji na temat przedmiotu zamówienia udziela  
Leszek Rabsztyn - 502025383

  
Leszek Rabsztyn  
50-340 Wrocław, ul. Nowowiejska 115  
tel. 71 34-55-216  
NIP 8971194910 REGON 021074574

## Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego "Opis przedmiotu zamówienia"

**Przedmiotem zamówienia jest wykonanie projektu pod nazwą:  
„Innowacyjne metody prowadzenia warsztatów poprzez zastosowanie IT.”**

### I. Opis działania systemu teleinformatycznego:

Przedmiotem projektu jest opracowania i wdrożenia innowacyjnej przeglądarki 3D oraz modeli maszyn technicznych.

### II. Ogólny opis funkcji systemu:

Przedmiotem projektu jest zlecenie usługi badawczo-rozwojowej - opracowanie i wdrożenie innowacyjnej przeglądarki 3D umożliwiającej:

- Prezentacja 3D wybranych modeli 3d,
- Opis poszczególnych części układów uwzględniający ich zastosowanie w układzie,
- Ukrywanie / demontaż poszczególnych części układu,
- Skalowanie,
- Rotacja,
- Animacje.

W ramach przedmiotu projektu powinny zostać wdrożone następujące modele 3D:

- wózek widłowy,
- podnośnik koszowy,
- żuraw wieżowy,
- żuraw samojezdny,
- suwnica,
- koparka,
- ładowarka,
- koparko ładowarka,
- frezarka,
- walec,
- ładowarka teleskopowa.

Technicznie przeglądarka powinna zostać wykonana w silniku Unity (lub inny nowoczesny system prezentacji 3D), a zawartość aplikacji (przedstawiane układy) powinny zostać odwzorowane w formie animowanych komputerowo modeli 3D.

### III. Zadania dodatkowe:

W ramach realizacji zamówienia Wykonawca powinien zapewnić:

1. Wdrożenie systemu. Proces ten obejmuje prace instalacyjne.
2. Testowanie systemu. Proces ten obejmuje kompleksowe testowanie wszelkich modułów i rozwiązań.
3. Szkolenia osób wskazanych przez Zamawiającego z zakresu obsługi oprogramowania.

*Jacek Rabsztyn*  
50-040 Wrocław, ul. Nowowiejska 115  
tel 71 34-55-216  
NIP 8971104910 REGON 021074574