



ZAPYTANIE OFERTOWE NR 16/EI/RPWM.2018

Stowarzyszenie Ośrodek Rozwoju Współpracy Międzyregionalnej INTERMARIUM (zwane dalej **Zamawiającym**), zaprasza firmy i osoby fizyczne (zwane dalej **Wykonawcą**) do złożenia oferty na świadczenie usług edukacyjnych, polegające na prowadzeniu warsztatów z robotyki dla uczniów szkół gimnazjalnych, w projekcie Era Inżyniera, nr wniosku RPWM.02.02.01-28-0188/16-00.

I ZAMAWIAJĄCY:

Stowarzyszenie Ośrodek Rozwoju Współpracy Międzyregionalnej INTERMARIUM;
ul. Brylantowa 22, 10-688 Olsztyn
NIP: 7393768806
REGON: 280454221
KRS: 0000343865

II PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest świadczenia usług edukacyjnych polegających na przeprowadzeniu warsztatów i zawodów z robotyki przez czterech instruktorów dla uczniów szkół gimnazjalnych – uczestników projektu Era inżyniera

Zamawiający przekaze Wykonawcy sprzęt niezbędny do realizacji zajęć. Wykonawca odpowiada za przekazany sprzęt pełną odpowiedzialnością i winien go zwrócić na koniec zrealizowanego zadania. Wykonawca musi uwzględnić w oferowanej cenie wszystkie koszty związane z realizacją usługi, w tym m.in. dowóz sprzętu na warsztaty, porządkowanie, przygotowanie zajęć, itp.

III MIEJSCE I TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA – miejscem realizacji zamówienia są:

1. Zawody z robotyki dla 100 uczniów w Olsztynie – OPN-T, w terminie - 17.11.2018r. – CZĘŚĆ A zamówienia.
2. Warsztaty z robotyki dla 45 uczniów w Gdańsku – Stadion Energa Gdańsk, w terminie 23.11.2018r. – CZĘŚĆ B zamówienia.

Termin składania ofert: od 8.12.2017r.

IV TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Zapytanie ofertowe w oparciu o zasadę konkurencyjności zgodnie z Wytocznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 (dalej: Wytoczne).

V SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Kody stosowane we Wspólnym Słowniku Zamówień CPV:

- 80.00.00.00-4 - Usługi edukacyjne i szkoleniowe.



CZĘŚĆ A

Usługa polegająca na poprowadzeniu zawodów dla 100 uczniów w Olsztynie.

Informacje szczegółowe:

1. Osoby biorące udział w projekcie to uczniowie I-III klas gimnazjów oraz 3,4,5 i 6 szkół podstawowych z Ornety i Nidzicy.
2. Termin realizacji zawodów: 17.11.2018r. Miejsce: OPN-T w godz. 10.00-14.00.
3. Zawody mają trwać 4 godziny.
4. Podczas zajęć dzieci mają obserwować korelację matematyki, informatyki i techniki. Konstruując roboty uczniowie powinni rozumieć naukę w matematyczny sposób i rozwijają zdolności naukowego wnioskowania. Praca odbywać się ma metodą projektową, połączoną z zabawą, co ma mieć dodatkową wartość motywacyjną. Uczniowie pracować mają w następujący sposób: projektowanie i budowanie robotów, programowanie funkcji robota, testowanie, czy wykonywanie zadania. Uczniowie mają zostać podzieleni na 5-cio osobowe zespoły, które będą rywalizowały w konkurencji zaproponowane przez oferenta, na bazie zestawów Lego Mainstrom – wersja edukacyjna.

Do wykonywania poszczególnych zadań wykorzystywane mają być wzory: matematyczne (np. skala, odcinek, równania, obwód koła), prawa i zasady fizyki (siły nacisku, prędkość dźwięku), informatyczne (w graficznym środowisku programowania oraz w języku C) oraz logiczne myślenie.

Zamawiający po wyborze Wykonawcy ustali z nim szczegóły dotyczące ostatecznej formuły warsztatów – zawodów.

5. Po zakończeniu zawodów wyłonione mają zostać grupy, które zajmą odpowiednio 1, 2 i 3 miejsce. Nagrody dla każdej grupy zapewnia Zamawiający.
6. Zamawiający poszukuje zatem Wykonawcy spełniającego następujące wymagania:
 - a) Czterech Instruktorów z robotyki posiadających doświadczenie w prowadzeniu zajęć z robotyki z wykorzystaniem robotów.
 - b) Wykształcenie kierunkowe z informatyki, matematyki, informatyki lub elektroniki.
 - c) Minimum dwuletnie doświadczenie w nauczaniu robotyki potwierdzone uzyskanymi rekomendacjami.
 - d) Certyfikaty potwierdzające posiadane kompetencje np. Research Society for Education of Intelligent Robot lub inny.
7. Zamawiający oczekuje od wykonawcy:
 - a) wypełnianie dokumentacji projektowej: lista obecności, zestawienie czasu pracy.
 - b) prowadzenie zajęć zgodnie z instrukcjami i wskazówkami dostarczonymi przez Zamawiającego.

CZĘŚĆ B

Usługa polegająca na poprowadzeniu warsztatów połączonych z zawodami dla 45 uczniów w Gdańsku.



Informacje szczegółowe:

1. Osoby biorące udział w projekcie to uczniowie I-III klas gimnazjów oraz 3,4,5 i 6 szkół podstawowych z Ornety i Nidzicy.
2. Termin realizacji warsztatów: 23.11.2018r. Miejsce: Stadion Energa Gdańsk. W godz. 13.00-17.00.
3. Zawody mają trwać 4 godziny.
4. Podczas zajęć dzieci mają obserwować korelacje matematyki, informatyki i techniki. Konstruując roboty uczniowie powinni rozumieć naukę w matematyczny sposób i rozwijają zdolności naukowego wnioskowania. Praca odbywać się ma metodą projektową, połączoną z zabawą, co ma mieć dodatkową wartość motywacyjną. Uczniowie pracować mają w następujący sposób: projektowanie i budowanie robotów, programowanie funkcji robota, testowanie, czy wykonywanie zadania. Uczniowie mają zostać podzielone na 5-cio osobowe zespoły, które będą rywalizowały w konkurencji zaproponowane przez oferenta, na bazie zestawów Lego Mainstrom – wersja edukacyjna.

Do wykonywania poszczególnych zadań wykorzystywane mają być wzory: matematyczne (np. skala, odcinek, równania, obwód koła), prawa i zasady fizyki (siły nacisku, prędkość dźwięku), informatyczne (w graficznym środowisku programowania oraz w języku C) oraz logiczne myślenie.

5. Po zakończeniu zawodów wyłonione mają zostać grupy, które zajmą odpowiednio 1, 2 i 3 miejsce. Nagrody dla każdej grupy zapewnią Zamawiający.
6. Zamawiający poszukuje zatem Wykonawcy spełniającego następujące wymagania:
 - a) Czterech Instruktorów z robotyki posiadających doświadczenie w prowadzeniu zajęć z robotyki z wykorzystaniem robotów.
 - b) Wykształcenie kierunkowe z informatyki, matematyki, informatyki lub elektroniki.
 - c) Minimum dwuletnie doświadczenie w nauczaniu robotyki potwierdzone uzyskanymi rekomendacjami.
 - d) Certyfikaty potwierdzające posiadane kompetencje np. Research Society for Education of Intelligent Robot lub inny.
7. Zamawiający oczekuje od wykonawcy:
 - a) wypełnianie dokumentacji projektowej: lista obecności, zestawienie czasu pracy.
 - b) prowadzenie zajęć zgodnie z instrukcjami i wskazówkami dostarczonymi przez Zamawiającego.

VI Termin związania ofertą: 30 dni od daty złożenia oferty.

VII Warunki ubiegania się o zamówienie.

W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy wykażą, że spełniają warunki dotyczące:

- a) posiadania uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- b) posiadania wiedzy i doświadczenia.
- c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.



- d) braku powiązań kapitałowych bądź powiązań osobowych pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
 - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - 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.

VIII. Warunki płatności

Zapłata za wykonanie zamówienia dokonywana będzie na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury/rachunku dostarczonego do Biura Projektu. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w terminie 21 dni od dnia złożenia faktury/rachunku.

IX. Kryterium wyboru ofert i sposób oceny ofert

Wykonawca musi złożyć ofertę na wykonanie zamówienia opisanego w zapytaniu ofertowym w pkt. V podpunkt A i B, podając stawkę brutto za 1 godzinę pracy instruktora.

Wartość oferty winna obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca przy realizacji zamówienia m.in. prowadzenie zajęć, transport na zajęcia, itp.

Wykonawca może uzyskać maksymalnie 100 pkt., a porównanie ofert nastąpi wg następującego kryterium:

- Ocena formalna oferty – spełnienie warunków zapytania ofertowego
- Wykształcenie kierunkowe instruktorów z informatyki, matematyki, informatyki lub elektroniki – 5 pkt.
- Posiadane doświadczenie (min. 2 letnie udokumentowane doświadczenie w nauczaniu robotyki, potwierdzone uzyskanymi rekomendacjami) – 5 pkt.
- Uzyskane certyfikaty – 5 pkt.
- Cena ofertowa – maksymalnie 85 pkt. ($85 \times C_n$ obliczane według poniższych założeń)

Do oceny będą brane ceny ofertowe brutto, wraz z podatkiem VAT.

Wzór na C_n :

$$C_n = (\text{cena najniższej oferty} / \text{cena badanej oferty}) \times 100 \times 85$$

- Ocenę końcową oferty stanowi ilość punktów uzyskanych przez ofertę w w/w kryteriów.
- Oferta maksymalnie może otrzymać 100 pkt. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą ilość punktów zapytania ofertowego.

X Informacja o ofertach częściowych i unieważnienie postępowania



1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na realizację zadania. Kolejne oferty Wykonawcy, który złożył już ofertę w ramach niniejszego postępowania zostaną odrzucone.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych na zrealizowanie przedmiotu zamówienia. .
3. Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia na każdym jego etapie bez podania przyczyny. Wykonawcy z tego tytułu nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.
4. Zamawiający powiadomi Wykonawców, którym udzieli zamówienia o terminie i miejscu zawarcia umowy telefonicznie bądź pocztą elektroniczną.
5. W przypadku, gdy wykonawca odstąpi od zawarcia umowy, Zamawiający zawrze umowę z kolejnym Wykonawcą, który w niniejszym postępowaniu uzyskał kolejną najwyższą ilość punktów.

XI Miejsce i termin złożenia oferty

Oferty należy składać:

1. W formie elektronicznej, przesyłając ofertę na adres: lsadlak@o2.pl pod tytułem „Oferta dotycząca zapytania ofertowego nr 16/EI/RPWM.2018.
2. Oferta powinna być w formie skanu, zapisanego w formacie pdf.
3. Oferty można składać do 12/11/2018r., do godz. 07:00.
4. Liczy się data wpłynięcia oferty na adres poczty elektronicznej zamawiającego.

XII. Termin otwarcia ofert

Oferty zostaną otwarte w ciągu 24 godzin od daty zakończenia naboru ofert.

XIII. Sposób przygotowania oferty

Na ofertę Wykonawcy składają się dokumenty:

1. Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy;
2. Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy dotyczące braku powiązania z Zamawiającym.

Brak któregośkolwiek z Załącznika wyklucza ofertę.

XIV. Zmiany umowy

Czy przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: **NIE**

XV. Osoby prowadzące procedurę udzielania Zamówienia:

Koordinator Projektu: Łukasz Sadlak

XVI. Osoba do kontaktów z Wykonawcami:

Koordinator Projektu: Łukasz Sadlak

tel. 600 564 656, e-mail: lsadlak@o2.pl

Olsztyn, 02.11.2018r.

/-/ Sławomir Mockuń
/-/ Łukasz Sadlak



Zdrowe życie, czysty zysk

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



.....
Podpis osób uprawnionych



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego nr 16/EI/RPWM.2018.

OFERTA

Stowarzyszenie Ośrodek Rozwoju Współpracy Międzyregionalnej INTERMARIU (zwane dalej **Zamawiającym**), zaprasza podmioty (zwane dalej **Wykonawcą**) do złożenia oferty na świadczenia usług edukacyjnych (zawody-warsztaty z robotyki) dla uczniów szkół gimnazjalnych, w projekcie Era Inżyniera, nr wniosku RPWM.02.02.01-28-0188/16-00.

ZAMAWIAJĄCY:

Stowarzyszenie Ośrodek Rozwoju Współpracy Międzyregionalnej INTERMARIUM;
ul. Brylantowa 22, 10-688 Olsztyn
NIP: 7393768806
REGON: 280454221
KRS: 0000343865

WYKONAWCA:

Nazwa Wykonawcy:

.....
.....

NIP.....REGON.....

Adres.....

.....

Dane kontaktowe: tel., mail.....

Lp.	Opis zadania	Jednostka	Cenna jedn. brutto	Uwagi
1	CZĘŚĆ A – Prowadzenie zawodów z robotyki w Olsztynie.	1 godzinazł	
2	CZĘŚĆ B - Prowadzeniu warsztatów z robotyki w Gdańsku.	1 godzinazł	

Zobowiązuję się wykonać zamówienie w terminie określonym w zapytaniu ofertowym.

Oświadczam, że zapoznałam/em się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń oraz w razie wybrania mojej oferty zobowiązuje się do realizacji zamówienia zgodnie z warunkami określonymi w zapytaniu ofertowym, w miejscu i terminie realizacji określonym przez Zamawiającego.

.....

miejscowość i data

.....
/pieczętka i podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy/



Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego nr 16/EI/RPWM.2018.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Upředzony/a o odpowiedzialności karnej za fałszywe zeznania oświadczam, że reprezentowana przeze mnie firma:

.....
(nazwa Wykonawcy)

składająca ofertę w odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 16/EI/RPWM.2018, na świadczenia usług edukacyjnych (zawody – warsztaty z robotyki) dla uczniów szkół gimnazjalnych, w projekcie Era Inżyniera, nr wniosku RPWM.02.02.01-28-0188/16-00.

1. pomiędzy mną a Zamawiającym występują/nie występują* powiązania kapitałowe bądź powiązania osobowe;
2. przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego 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.

.....
miejsce i data

.....
/pieczęć i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/