



Poznań, 16.08.2017 r.

Zapytanie ofertowe nr WKS/01/08/2017

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

Mały Inżynier Ewa Bednarek, Grudzielec 47, 63-440 Raszków zaprasza do złożenia oferty cenowej na realizację usługi „Przeprowadzenie zajęć dodatkowych w Gminie Książ Wlkp.” w ramach projektu "Skarbnica wiedzy w Książu Wlkp.", nr RPWP.08.01.02-30-0130/16 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020.

- I. ZAMAWIAJĄCY: Mały Inżynier Ewa Bednarek, Grudzielec 47, 63-440 Raszków
- II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA: Kod przedmiotu zamówienia w oparciu o Wspólny Słownik Zamówień: CPV 80000000-4 Usługi edukacyjne i szkoleniowe i CPV 80000000-5 Usługi szkolnictwa podstawowego.

CEL GŁÓWNY PROJEKTU

Celem projektu jest rozwój kompetencji kluczowych i umiejętności na rynku pracy uczniów Gminy Książ Wielkopolski oraz zasadnicze podniesienie jakości procesu kształcenia w placówkach.

OPIS ZAKRESU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie wyszczególnionych poniżej zajęć na terenie Gminy Książ Wlkp. Celem zajęć jest stworzenie uczniom możliwości rozwoju kompetencji kluczowych, rozwój zainteresowań i zwiększenie zainteresowania naukami technicznymi i przyrodniczymi. Podczas zajęć projektowych odchodzimy od schematu „tablicy i kredy” wykorzystując ciekawe pomoce dydaktyczne i sprzęt. Zajęcia mają być prowadzone różnorodnymi metodami i formami w oparciu o metodę eksperymentu, działania praktyczne, warsztaty, pracę w grupie, zabawy, gry, z wykorzystywaniem nowoczesnych środków przekazu oraz TIK.

W ramach świadczonej usługi Wykonawca zobowiązany będzie wykonać następujące czynności:

1. Przygotować program zajęć ukierunkowany na realizację celu głównego projektu, ze szczególnym uwzględnieniem podniesienia wiedzy i umiejętności uczniów związanych z rozwojem kompetencji kluczowych.
2. Przeprowadzić zajęcia dydaktyczne rozwijające kompetencje, zgodnie z potrzebami edukacyjnymi uczniów z wykorzystaniem form, metod i środków odpowiednich dla każdego stylu uczenia się uczestników, według ustalonego przez Zamawiającego harmonogramu. Jedna godzina zajęć rozumiana jest jako 45 min.
3. Opracować formularze kompetencji i czuwać nad ich wypełnianiem przez uczestników. Formularze służyć będą określeniu przyrostu wiedzy i nabycia kompetencji kluczowych uczniów objętych wsparciem - na początku i na końcu realizacji zajęć. Nabycie kompetencji przez uczestnika oznacza ich przyrost o 20% określony na podstawie porównania wyników pomiędzy początkowym, a końcowym formularzem kompetencji.
4. W przypadku stwierdzenia groźby nie osiągnięcia wymaganego 20% przyrostu kompetencji wśród uczestników, Wykonawca zobowiązany jest poinformować o tym Zamawiającego i wdrożyć wskazane działania naprawcze.
5. Dokumentować przeprowadzenie każdego zajęcia z uczniami poprzez wpisy do dziennika zajęć i listy obecności.
6. Prowadzić nadzór nad wypełnianiem przez uczniów na zajęciach wszelkich ankiet związanych z ewaluacją projektu.
7. Współpracować z personelem projektu i dyrekcją szkoły.
8. Opiekować się dziećmi w czasie prowadzonych zajęć.
9. Wykonywać inne bieżące zadania niezbędne do prawidłowej realizacji usługi.

Zamówienie zostało podzielone na 10 części:

Tabela nr 1

Nr części	Nazwa szkoły	Nazwa zajęć	Liczba godzin lekcyjnych
1.	Szkoła Podstawowa w Książu Wlkp.	Warsztaty Laboratorium Robotyki	12 gr. x30h, razem 360h
2.	Szkoła Podstawowa w Mchach	Warsztaty Laboratorium Robotyki	6 gr. x30h, razem 180h
3.	Szkoła Podstawowa w Konarzycach	Warsztaty Laboratorium Robotyki	2 gr. x30h, razem 60h
4.	Szkoła Podstawowa w Chwałkowie Kościelnym	Warsztaty Laboratorium Robotyki	2 gr. x30h, razem 60h
5.	Szkoła Podstawowa w Książu Wlkp.	Półkolonie Laboratorium Eksperymentów	10 gr. x45h, razem 450h
6.	Szkoła Podstawowa w Mchach	Półkolonie Laboratorium Eksperymentów	6 gr. x45h, razem 270h
7.	Szkoła Podstawowa w Konarzycach	Półkolonie Laboratorium Eksperymentów	2 gr. x45h, razem 90h
8.	Szkoła Podstawowa w Chwałkowie Kościelnym	Półkolonie Laboratorium Eksperymentów	2 gr. x45h, razem 90h
9.	Szkoła Podstawowa w Książu Wlkp.	Półkolonie Laboratorium Elektronika	4 gr. x45h, razem 180h
10.	Szkoła Podstawowa w Mchach	Półkolonie Laboratorium Elektronika	2 gr. x45h, razem 90h

WYMAGANIA OGÓLNE DLA CZĘŚCI 1-4:

Przygotowanie i przeprowadzenie zajęć pozalekcyjnych Warsztaty Laboratorium Robotyki, zgodnie z tabelą nr 1:



- a) Zajęcia z wykorzystaniem zestawów do budowy robotów, które pozwalają na konstruowanie własnych robotów i zaprogramowanie ich do wykonywania określonych czynności. Zajęcia mają na celu zainteresowanie uczniów matematyką, rozwinięcie ich kompetencji matematyczno-przyrodniczych, naukowo-technicznych oraz kształtowanie umiejętności – kreatywności, innowacyjności, pracy zespołowej. Budowa konstrukcji będzie okazją do poznania nowego lub sprawdzenia wcześniej poznanego zagadnienia z matematyki czy fizyki.
- b) Zajęcia muszą być prowadzone przez wyspecjalizowaną kadrę (opis wymaganych kwalifikacji znajduje się w pkt. V).
- c) Do zajęć zapewnione zostaną pomoce dydaktyczne (przez Zamawiającego).
- d) Zamawiający zapewni odpowiednio wyposażoną salę do zajęć.

WYMAGANIA OGÓLNE DLA CZĘŚCI 5-8:

Przygotowanie i przeprowadzenie zajęć **Półkolonie Laboratorium Eksperymentów**, zgodnie z tabelą nr 1:

- a) Zajęcia to szansa na poznanie zagadnień teoretycznych w praktyce, uczniowie samodzielnie wykonują rozmaite doświadczenia oraz konstrukcje, maszyny proste i przyrządy zgłębiając jednocześnie wiedzę z wielu dziedzin nauk przyrodniczych oraz technicznych, dostosowane do ich poziomu rozwoju i edukacji. Uczniowie będą mogli zabrać do domu wykonane projekty. Zajęcia kształtujące kompetencje matematyczne, naukowo-techniczne i uczenia się.
- b) Zajęcia muszą być prowadzone przez wyspecjalizowaną kadrę (opis wymaganych kwalifikacji znajduje się w pkt. V). Każda grupa musi mieć zapewnioną opiekę wychowawcy i kierownika wycieczki.
- c) Do zajęć zapewnione zostaną pomoce dydaktyczne (przez Zamawiającego).
- d) Zamawiający zapewni odpowiednio wyposażoną salę do zajęć.

WYMAGANIA OGÓLNE DLA CZĘŚCI 9-10:

Przygotowanie i przeprowadzenie zajęć **Półkolonie Laboratorium Elektronika**, zgodnie z tabelą nr 1:

- a) Zajęcia to szansa na poznanie zagadnień teoretycznych w praktyce, uczniowie poznają podstawowe elementy elektroniczne i w praktyce wykorzystują wiedzę zdobytą na fizyce/technice związaną z prądem elektrycznym, rozwijają kompetencje naukowo-techniczne. W planie samodzielne budowanie układów elektronicznych, dostosowane do ich poziomu rozwoju i edukacji. Zajęcia kształtujące kompetencje matematyczne, naukowo-techniczne i uczenia się.
- b) Zajęcia muszą być prowadzone przez wyspecjalizowaną kadrę (opis wymaganych kwalifikacji znajduje się w pkt. V). Każda grupa musi mieć zapewnioną opiekę wychowawcy i kierownika wycieczki.
- c) Do zajęć zapewnione zostaną pomoce dydaktyczne (przez Zamawiającego).
- d) Zamawiający zapewni odpowiednio wyposażoną salę do zajęć.

III. MIEJSCE realizacji zamówienia: województwo wielkopolskie, powiat śremski, gmina Książ Wlkp., Szkoła Podstawowa w Książu Wlkp., Szkoła Podstawowa w Mchach, Szkoła Podstawowa w Konarzycach, Szkoła Podstawowa w Chwałkowie Kościelnym.

IV. TERMIN realizacji zamówienia: 10.09.2017 r. – 31.07.2018 r.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. Wykazanie łącznego wykształcenia i doświadczenia personelu realizującego usługę:
 - a) Dotyczy ofert częściowych 1-4:
Wykonawca winien wykazać, że dysponuje co najmniej 2 (dwoma) osobami posiadającymi wiedzę związaną z nauką budowania robotów z klocków, programowania aplikacji, niezbędną do przeprowadzania wyżej wymienionych zajęć.
 - b) Dotyczy ofert częściowych 5-8:
Wykonawca winien wykazać, że dysponuje co najmniej 3 osobami posiadającymi wiedzę z przedmiotów technicznych/przyrodniczych oraz uprawnienia wychowawcy (min. 2 os.) i kierownika wycieczki kolonijnego (min. 1 osoba).
 - c) Dotyczy ofert częściowych 9-10:
Wykonawca winien wykazać, że dysponuje co najmniej 3 osobami posiadającymi wiedzę z przedmiotów technicznych w szczególności elektroniki oraz uprawnienia wychowawcy (min. 2 os.) i kierownika wycieczki kolonijnego (min. 1 osoba).
2. Wykonawca w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu do oferty załączy wykaz osób, które będą brały udział w realizacji zamówienia. Żadna z wykazanych osób nie może być pracownikiem Gminy Książ Wlkp.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli jakości i terminowości pracy prowadzących zajęcia.
4. Zamawiający dopuszcza składanie ofert również przez osoby fizyczne.
5. Wykluczone z postępowania są podmioty powiązane kapitałowo i osobowo z Zamawiającym. 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 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 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 lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli
6. W niniejszym postępowaniu zostanie odrzucona oferta Wykonawcy, który:
 - a) złoży ofertę niezgodną z treścią niniejszego zapytania ofertowego;



- b) złoży ofertę niekompletną, tj. nie zawierającą oświadczeń i dokumentów określonych w pkt. VII
 - c) przedstawi nieprawdziwe informacje;
 - d) nie spełnia warunków udziału w postępowaniu;
 - e) złożył ofertę, która zawiera rażąco niską cenę (zgodnie z poniżej przedstawionymi wytycznymi).
7. Jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego, w szczególności jest niższa o 30% od wartości zamówienia (z uwzględnieniem podatku od towarów i usług) lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, Zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, w szczególności w zakresie:
- a) oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2015 r. poz. 2008 oraz z 2016 r. po. 1265);
 - b) pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
- Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy. W przypadku, gdy oferta Wykonawcy budzi wątpliwości Zamawiającego co do rażąco niskiej ceny, Zamawiający wzywa Wykonawcę do wyjaśnień. Zamawiający odrzuca ofertę wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
8. W związku z wykluczeniem Wykonawcy lub odrzuceniem oferty Wykonawcy nie przysługują mu środki ochrony prawnej.

VI. KRYTERIA OCENY OFERTY:

1. Kryteria oceny

- a) Cena usługi - 80%, maksymalna liczba punktów możliwa do otrzymania to 80 pkt.

Określenie liczby punktów jaką dany Wykonawca uzyska za ten element oceny przeprowadzone zostanie wg następującego wzoru:

$$\text{Liczba punktów} = \frac{\text{Najniższa cena w postępowaniu}}{\text{Cena Wykonawcy}} \times 80$$

W przypadku podmiotu prowadzącego działalność gospodarczą ocenie podlegać będzie cena netto łącznie, a w przypadku osób fizycznych koszt całkowity oferty cenowej.

b) Doświadczenie

Kryterium doświadczenia oceniane będzie na podstawie oświadczenia złożonego przez Wykonawcę dotyczącego liczby godzin, w trakcie których Wykonawca (lub wskazana przez niego osoba) prowadził zajęcia dydaktyczne dla uczniów w szkołach podstawowych i/lub gimnazjalnych, w okresie ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert, gdzie 1h rozumiana jest jako 45 min.

Kryterium punktowane będzie następująco:

- a) 0 – 29h – 0 pkt
- b) 30 – 90h – 5 pkt
- c) 91 – 150h – 10 pkt
- d) 151 – 210h – 15 pkt
- e) 211 i więcej h – 20 pkt.

Zamawiający na potrzeby obliczenia kryterium oceny ofert będzie uwzględniał osobę posiadającą najmniejsze doświadczenie.

Maksymalna liczba punktów możliwa do otrzymania to 20 pkt.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy do dostarczenia dokumentów potwierdzających spełnienie kryterium. Dopuszcza się możliwość uzupełnienia oferty na wezwanie Zamawiającego.

2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która zdobędzie największą liczbę punktów.

VII. ZAWARTOŚĆ OFERTY:

1. Nazwa i adres Wykonawcy;
2. Ofertę należy przygotować zgodnie ze wzorem załączonym do niniejszego zapytania stanowiącego jednocześnie Załącznik nr 1 wraz z Wykazem osób – załącznik nr 2;
3. Termin złożenia oferty: do 24.08.2017. Ofertę należy złożyć elektronicznie, przesyłając na adres mailowy: wielkopolska@malzynzynier.pl, za pośrednictwem poczty, lub osobiście w biurze projektu: Mały Inżynier, ul. Zagrodnicza 8a, 61-654 Poznań do dnia 24.08.2017 r. do godziny 15:00 z dopiskiem „Biuro projektu Skarbnica wiedzy w Książu Wilkp.” (przy czym oferty składane osobiście lub za pomocą poczty muszą być złożone w godzinach funkcjonowania Zamawiającego, tj. od godz. 8.00 do godz. 15.00).

VIII. INFORMACJE DODATKOWE DOTYCZĄCE ZAPYTANIA OFERTOWEGO:

1. Niniejsze zapytanie ofertowe zostanie ogłoszone i upublicznione:
 - a) na stronie internetowej www.malzynzynier.pl.



2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie określonym w rozdziale 6.5.2 Zasada konkurencyjności . dokumentu „Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020” (wersja z dnia 19.09.2016 r.).
3. Osobą uprawnioną do udzielania informacji jest Ewa Bednarek, tel. 792 505 607, e-mail: wielkopolska@malvinzynier.pl.
4. O wyborze Wykonawcy Zamawiający poinformuje na piśmie wszystkie podmioty biorące udział w postępowaniu.
5. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie opublikowana na stronie internetowej www.malvinzynier.pl.

IX. DODATKOWE WYMAGANIA:

1. Wykonawca po ewentualnym złożeniu zamówienia zobowiąże się do udostępnienia dokumentów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia Instytucjom Kontrolnym, w tym Instytucji Pośredniczącej dla Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Wielkopolskiego na lata 2014-2020.

X. UWAGI KOŃCOWE:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny, do momentu wyboru ofert.
2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
3. W związku z faktem, że Zamawiający rozpoczął realizację Projektu na własne ryzyko, tj. przed podpisaniem umowy o dofinansowanie Projektu, Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje, że w przypadku zawarcia umowy z Wykonawcą, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo do jej wypowiedzenia do dnia 30.11.2017 r., o każdym czasie z zachowaniem 3-dniowego okresu wypowiedzenia. Wypowiedzenie skuteczne będzie w przypadku przekazania go pocztą (decyduje data odbioru) lub pocztą elektroniczną na adres Wykonawcy (decyduje data wysłania wiadomości). W takiej sytuacji Wykonawcy przysługiwać będzie wyłącznie wynagrodzenie za zajęcia zrealizowane w terminie do rozwiązania umowy.
4. Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.
5. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu.
6. Ofertę Wykonawcy wykluczonego z postępowania uznaje się za odrzuconą.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo podjęcia negocjacji z Wykonawcą, który złożył ofertę najkorzystniejszą.
8. Ostateczny wybór Wykonawcy, z którym nastąpi podpisanie umowy, nastąpi po zakończeniu ewentualnych negocjacji, zgodnie z procedurą wyboru opisaną powyżej.
9. Oferty złożone po terminie lub nieodpowiadające wymogom formalnym nie zostaną rozpatrzone.
10. Wykonawcy uczestniczą w postępowaniu ofertowym na własne ryzyko i koszt, nie przysługują im żadne roszczenia z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od postępowania ofertowego.
11. Ocena zgodności ofert z wymaganiami Zamawiającego przeprowadzona zostanie na podstawie analizy dokumentów i materiałów, jakie Wykonawca zawarł w swej ofercie. Ocenie podlegać będzie zarówno formalna jak i merytoryczna zgodność oferty z wymaganiami.
12. Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny ofert wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, wykazów, danych i informacji.
13. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni od otwarcia ofert.
14. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia Wykonawcy wyłonionemu w trybie zasady konkurencyjności zamówień uzupełniających, w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia określonego w umowie zawartej z wykonawcą, o ile te zamówienia są zgodne z przedmiotem zamówienia podstawowego oraz możliwość udzielenia takiego zamówienia została przewidziana w zapytaniu ofertowym oraz w umowie z Wykonawcą.
15. Do upływu terminu składania ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany lub uzupełnienia treści niniejszego zapytania ofertowego. W tej sytuacji Wykonawcy zostaną poinformowani o nowym terminie składania ofert. Wykonawcy zostaną powiadomieni o dokonanej zmianie treści zapytania ofertowego.

Ewa Bednarek

MAŁY INŻYNIER
Ewa Bednarek
Grudzielec 47, 63-440 Raszków
kcm. 792 505 607
NIP 622-259-51-55 R-n 301249465