



FUNDUSZ BADAŃ I WDROŻEŃ
VOUCHER BADAWCZY

Bydgoszcz, 29 października 2019

ZAPYTANIE OFERTOWE

Dotyczy wykonania usługi badawczo-rozwojowej pt.:

„METODA eduSTACJI – opracowanie innowacyjnej formy nauczania otwartego fizyki w szkole podstawowej”

dla firmy: **educarium spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**

w projekcie: „Fundusz Badań i Wdrożeń – Voucher Badawczy”.

Oś priorytetowa 1. Wzmocnienie innowacyjności i konkurencyjności gospodarki regionu.

Działanie 1.2 Promowanie inwestycji przedsiębiorstw w badania i innowacje.

Poddziałanie 1.2.1 Wsparcie procesów badawczo-rozwojowych.

Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020.

1. RODZAJ ZAMÓWIENIA

Usługi.

2. KOD WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ (CPV)

Zamówienie jest definiowane poprzez kody CPV jako:

73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe.

3. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie udzielane jest w trybie postępowania ofertowego, zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w Wytycznych Ministerstwa Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.

4. ZAMAWIAJĄCY

educarium spółka z o.o.

85-451 Bydgoszcz, ul. Grunwaldzka 207

telefon 52 32 47 800, e-mail info@educarium.pl

5. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi badawczo-rozwojowej polegającej na opracowaniu produktu „METODA eduSTACJI – opracowanie innowacyjnej formy nauczania otwartego fizyki w szkole podstawowej”.

Zakres prac do wykonania:

- a) analiza podstawy programowej dla szkoły podstawowej oraz treści uwzględnionych w podręcznikach dla przedmiotu fizyka klasy VII-VIII,
- b) podział treści nauczania na segmenty tematyczne, np. dynamika, mechanika, optyka, magnetyzm, właściwości materii itp. (dla każdego segmentu zostanie opracowana osobna eduSTACJA),
- c) wywiad z nauczycielami przedmiotu w celu określenia najważniejszych kryteriów związanych z potrzebą różnicowania treści zadań dla eduSTACJI,
- d) opracowanie metodyki organizowania nauczania z wykorzystaniem METODY eduSTACJA – dostosowanie metodyk stosowanych do realiów polskiego szkolnictwa z wykorzystaniem bazy



FUNDUSZ BADAŃ I WDROŻEŃ
VOUCHER BADAWCZY

- dydaktycznej polskich szkół, danych statystycznych o wynikach testów sprawdzających, wprowadzenie innowacyjnych form zadań z innych obszarów nauczania lub praktyki biznesu kreatywnego (integracja sensoryczna, kinezjologia, myślenie projektowe, zwinne działanie, cykl PDCA Deminga jako proces ciągłego doskonalenia się),
- e) opracowanie zadań do poszczególnych segmentów tematycznych eduSTACJI,
 - f) testowanie poprawności i adekwatności opracowanej metodyki wraz z zadaniami w 2-3 pilotażowych szkołach podstawowych województwa kujawsko-pomorskiego,
 - g) opracowanie finalnej wersji produktu METODA eduSTACJI.

Założenia Projektowe:

- produkt opracowany w rezultacie wykonania usługi badawczo-rozwojowej będzie spełniał wymogi szczegółowe aktualnej podstawy programowej nauczania fizyki w szkole podstawowej, a jednocześnie uwzględniał zróżnicowany poziom uczniów w klasie (preferowany kanał poznawczy, poziom umiejętności, specyficzne trudności w nauce lub szczególne uzdolnienia)
- produkt będzie zawierał czynnik ekoinnowacji (karty wielokrotnego zapisu, integrowanie treści prośrodowiskowych z treściami nauczanyymi na lekcjach biologii)
- oczekiwany termin wykonania w/w usługi – do 28 lutego 2020 roku

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIANIA

Oferent zobowiązany jest do spełnienia następujących warunków udziału w postępowaniu:

1. Oferentem może być Jednostka Naukowa w rozumieniu regulaminu Konkursu Voucher Badawczy (aktualizacja na dzień 11.09.2019) tj. Podmiot, o którym mowa w art. 7 ust. 1 pkt 1, 2 i 4–7 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, zgodnie z którym „System szkolnictwa wyższego i nauki tworzą:
 - 1) uczelnie;
 - 2) federacje podmiotów systemu szkolnictwa wyższego i nauki, zwane dalej „federacjami”; [...]
 - 4) instytuty naukowe PAN, działające na podstawie ustawy, o której mowa w pkt 3, zwane dalej „instytutami PAN”;
 - 5) instytuty badawcze, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2018 r. poz. 736);
 - 6) międzynarodowe instytuty naukowe utworzone na podstawie odrębnych ustaw działające na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zwane dalej „instytutami międzynarodowymi”;
 - 7) Polska Akademia Umiejętności, zwana dalej „PAU”; [...].

Weryfikacja na podstawie dostarczonej do Zamawiającego oferty, której wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego postępowania.

2. Przedstawienia oferty gwarantującej kompleksową realizację zamówienia stosownie do wyniku niniejszego postępowania z okresem ważności oferty nie krótszym niż 90 dni kalendarzowych licząc od dnia upływu terminu składania ofert – weryfikacja na podstawie dostarczonej do Zamawiającego oferty, której wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego postępowania.
3. Posiadania odpowiedniego potencjału badawczego, niezbędnej wiedzy i doświadczenia do wykonania przedmiotu zamówienia – weryfikacja na podstawie oświadczenia, stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszego postępowania.
4. Posiadania odpowiednich warunków technicznych, ekonomicznych i finansowych umożliwiających realizację przedmiotu zamówienia - weryfikacja na podstawie oświadczenia, stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszego postępowania.

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w ramach postępowania ofertowego zgodnie z zasadą, czy dokumenty zostały dołączone do oferty i czy spełniają określone wymagania. Brak któregokolwiek z wymaganych oświadczeń lub dokumentów lub załączenie ich w niewłaściwej formie lub niezgodnie z wymaganiami określonymi w postępowaniu, będzie skutkowało odrzuceniem oferty Wykonawcy. Wystąpienia powiązań kapitałowych lub osobowych między Wykonawcą a Zamawiającym, również skutkuje wykluczeniem Wykonawcy z udziału w postępowaniu.

7. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę można składać:
 - osobiście lub za pośrednictwem poczty standardowej, kuriera, postańca na adres biura firmy: Grunwaldzka 207, 85-451 Bydgoszcz do dnia 12 listopada 2019 roku do godz. 10.00. Oferta powinna być złożona w zamkniętej kopercie, na której należy umieścić zapis: Oferta na realizację zamówienia dotyczącego wykonania usługi badawczo-rozwojowej w ramach projektu „Fundusz Badań i Wdrożeń – Voucher Badawczy” pn.: „**METODA eduSTACJI – opracowanie innowacyjnej formy nauczania otwartego fizyki w szkole podstawowej**”. Liczy się data wpływu dokumentów do Zamawiającego,
 - drogą mailową na adres: anna.muller@educarium.pl, w tytule wpisując: OFERTA na realizację usługi B+R (Voucher Badawczy), projekt pn.: „**METODA eduSTACJI – opracowanie innowacyjnej formy nauczania otwartego fizyki w szkole podstawowej**”.. Liczy się data otrzymania dokumentów na skrzynkę mailową Zamawiającego.
2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
5. W toku oceny i badania ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert i załączonych dokumentów.
6. Wykonawca składając ofertę wyraża jednocześnie zgodę na przetwarzanie przez Zamawiającego, uczestników postępowania oraz inne uprawnione podmioty, danych osobowych w rozumieniu ustawy o ochronie danych osobowych (t.j. Dz.U. z 2002 r. Nr 101 poz. 926 z póź. zm.) zawartych w ofercie oraz załącznikach do niej.
7. Treść oferty musi odpowiadać treści postępowania.
8. Oferta oraz wszystkie wymagane załączniki winny być podpisane przez potencjalnego Wykonawcę lub osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
9. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę (imię i nazwisko).
10. Złożenie przez Oferenta nieprawdziwych informacji mających wpływ lub mogących mieć wpływ na wynik niniejszego postępowania stanowi podstawę do odrzucenia oferty.
11. O wyborze najkorzystniejszej oferty zostaną powiadomieni Oferenci biorący udział w przedmiotowej procedurze.
12. Wyniki postępowania zostaną umieszczone na stronie internetowej Zamawiającego (www.educarium.pl). Złożenie oferty jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na publikację danych Oferenta i ceny brutto złożonej oferty.

8. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę sporządzić należy na druku „Formularz oferty” stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszego postępowania.
2. Do „Formularza oferty” stanowiącego **Załącznik nr 1** do niniejszego postępowania należy dołączyć:
 - a. Oświadczenie o posiadaniu potencjału do realizacji zamówienia, stanowiące **Załącznik nr 2** do niniejszego postępowania.
 - b. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym stanowiące **Załącznik nr 3** do niniejszego postępowania.
3. Wykonawca zobowiązany jest do podania ceny za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z formularzem ofertowym.
4. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego Zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty związane z terminowym i prawidłowym wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz warunkami i wytycznymi stawianymi przez Zamawiającego, odnoszącymi się do przedmiotu zamówienia.
5. Cena dla przedmiotu zamówienia może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości cen. Wszelkie upusty, rabaty, winny być od razu ujęte w obliczaniu ceny, tak by wyliczona cena za realizację przedmiotu zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i innych działań w celu jej określenia.
6. Ceną oferty jest cena brutto.
Zamawiający może odrzucić ofertę, jeżeli:
 - 1) jej treść nie będzie odpowiadać treści Zapytania ofertowego;
 - 2) zostanie złożona po terminie składania ofert;
 - 3) będzie nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
 - 4) nie będzie zawierała wszystkich wymaganych przez Zamawiającego dokumentów lub oświadczeń.

9. KRYTERIA OCENY OFERT, ICH ZNACZENIE (WAGA) ORAZ OPIS SPOSOBU PRYZNAWANIA PUNKTACJI

Zamawiający dokona oceny i wyboru najkorzystniejszej oferty na podstawie kryterium:

cena brutto wykonania zamówienia (PLN) – waga 100% .

Przyjmuje się, iż 1% wagi kryterium = 1 pkt.

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana ta, która zdobędzie największą ilość punktów, przy czym zasady przyznawania punktów są następujące:

- Oferta z najniższą ceną brutto otrzymuje 100 punktów;
- Pozostałe oferty będą punktowane liniowo (do 2 miejsc po przecinku) według następującej formuły arytmetycznej:
 $(X/Y) \times 100$, gdzie:
X = najniższa cena,
Y = cena ocenianej oferty

W/w kryterium będzie weryfikowane na podstawie formularza ofertowego stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.

10. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Maksymalny termin realizacji zamówienia to trzy miesiące od daty zawarcia umowy właściwej.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminów rozpoczęcia i zakończenia realizacji zamówienia.



FUNDUSZ BADAŃ I WDROŻEŃ
VOUCHER BADAWCZY

11. INFORMACJA NA TEMAT ZAKRESU WYKLUCZENIA

W celu uniknięcia konfliktu interesów, zamówienie nie może być udzielone podmiotom powiązanym osobowo lub kapitałowo 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 dostawcy, a dostawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
2. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
4. 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.

12. INFORMACJE KOŃCOWE

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym etapie, szczególnie w przypadku, nieotrzymania dofinansowania w projekcie: „Fundusz Badań i Wdrożeń – Voucher Badawczy”, realizowanego w ramach Osi priorytetowej 1. Wzmocnienie innowacyjności i konkurencyjności gospodarki regionu, Działania 1.2 Promowanie inwestycji przedsiębiorstw w badania i innowacje, Poddziałania: 1.2.1 Wsparcie procesów badawczo-rozwojowych, Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020.
W przypadku unieważnienia postępowania Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za koszty poniesione przez Oferentów w związku z przygotowaniem i złożeniem ofert.
2. Z tytułu odrzucenia oferty, Oferentom nie przysługuje żadne roszczenie wobec Zamawiającego.
3. Złożenie oferty przez Oferenta nie stanowi zawarcia umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmian w umowie z Wykonawcą w stosunku do treści złożonej przez niego oferty:
 - gdy zaistnieje okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna niemożliwa do przewidzenia w dniu podpisania umowy, skutkująca brakiem możliwości należytej realizacji umowy,
 - z powodu okoliczności działania siły wyższej,
 - w zakresie zmiany terminu realizacji usługi oraz zmiany terminów realizacji zadań w ramach usługi, gdy w trakcie badań okaże się, że zaistnieje taka konieczność, której na etapie przygotowania niniejszego postępowania i/lub podpisania umowy nie można było przewidzieć.
5. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę.

13. KONTAKT Z ZAMAWIAJĄCYM

Osobą wyznaczoną do bezpośrednich kontaktów z Oferentami w sprawach formalnych jest:

Anna Lewandowska-Muller, tel. +48 523247820

Pytania i wątpliwości należy kierować drogą e-mailową na adres: anna.muller@educarium.pl

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Wzór formularza oferty.

Załącznik nr 2 – Wzór oświadczenia o posiadaniu potencjału do realizacji zamówienia.

Załącznik nr 3 - Wzór oświadczenia o braku powiązań osobowych lub kapitałowych.

PREZES ZARZĄDU

mgr Anna Lewandowska-Muller

educarium
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
85-451 Bydgoszcz, ul. Grunwaldzka 207
tel. 052/ 320 06 40, fax 052/ 321 02 51
NIP 6542684799 REGON 340157860



FUNDUSZ BADAŃ I WDROŻEŃ
VOUCHER BADAWCZY

Załącznik nr 1 – Formularz oferty

.....
Pieczęć Oferenta
data

.....
Miejscowość,

Oferta na wykonanie usługi badawczo-rozwojowej pt.:
„METODA eduSTACJI – opracowanie innowacyjnej formy nauczania otwartego fizyki w szkole podstawowej” w projekcie: „Fundusz Badań i Wdrożeń – Voucher Badawczy”.
 Oś priorytetowa 1. Wzmocnienie innowacyjności i konkurencyjności gospodarki regionu.
 Działanie 1.2 Promowanie inwestycji przedsiębiorstw w badania i innowacje.
 Poddziałanie 1.2.1 Wsparcie procesów badawczo-rozwojowych.
 Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020

Nazwa Oferenta		
Adres siedziby Oferenta		
Osoba do kontaktu		
Numer telefonu osoby do kontaktu		
Adres poczty elektronicznej		

Cena netto usługi zł Słownie:	
Cena brutto usługi zł Słownie:	

Oświadczam, że:

 **FUNDUSZ BADAŃ I WDROŻEŃ**
VOUCHER BADAWCZY

1. Zapoznałam/em się z warunkami niniejszego postępowania i nie wnoszę do niego żadnych zastrzeżeń.
2. Jestem związana/y ofertą przez okres 90 dni kalendarzowych licząc od dnia upływu terminu składania ofert.
3. Przedmiot oferty jest zgodny ze specyfikacją wskazaną w niniejszym postępowaniu.
4. Wszystkie informacje zamieszczone w ofercie są aktualne i zgodne z prawdą.
5. Spełniam status jednostki naukowej w rozumieniu art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz.U. z 2014 r. poz. 1620, z późn. zm.).

.....
(podpis i pieczęć Oferenta)



Załącznik nr 2 – Oświadczenie o posiadaniu potencjału do realizacji zamówienia

.....
Pieczęć Oferenta

.....
Miejscowość i data

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że
(Nazwa Oferenta)

posiada potencjał do realizacji zamówienia w postaci:

- posiadania wiedzy i doświadczenia, niezbędnych do należytego wykonania zamówienia oraz dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym

TAK

NIE

- posiadania odpowiednich warunków techniczne, ekonomicznych i finansowych, gwarantujących realizację przedmiotu zamówienia

TAK

NIE

.....
(podpis i pieczęć Oferenta)



Załącznik nr 3 – Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych

.....
Pieczęć Oferenta

.....
Miejscowość i data

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisana/y oświadczam, że pomiędzy

(Nazwa Oferenta)

a .../nazwa i dane firmy Zamawiającej/....., reprezentowaną przez: .../imię i nazwisko osoby z firmy Zamawiającej/....., /pełniona funkcja/..... nie zachodzą powiązania kapitałowe lub osobowe, odnoszące się do właściciela firmy lub osób upoważnionych do zaciągania zobowiązań w jego imieniu, lub osób wykonujących w jego imieniu czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu udziałów lub co najmniej 10% akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządczego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie 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.

.....
(podpis i pieczęć Oferenta)

