

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 4/DN/1.2.1/2018
ŚWIADCZENIE USŁUG W ZAKRESIE PRAC POMOCNICZYCH W PROJEKCIE B+R

I. Miejsce i data sporządzenia: Koryciny, 16.04.2018 r.

Strona | 1

II. Zamawiający:

„Dary Natury” Mirosław Angielczyk
Koryciny 73
17-315 Grodzisk

III. Tryb udzielenia zamówienia:

Tryb rozeznania rynku określony w Wytycznych kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 z dnia 19 lipca 2017 r., dotycząca beneficjentów zwolnionych z obowiązku stosowania przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

Zamówienie zostanie udzielone w związku z realizacją projektu numer RPPD.01.02.01-20-0048/16 pn.: „Rozwój zaplecza badawczo-rozwojowego i przeprowadzenie prac B+R aż do etapu pierwszej produkcji w obszarze zastosowania surowców zielonych w tym poprodukcyjnych odpadów zielarskich do wytwarzania ekologicznych produktów”, współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Poddziałania 1.2 „Wspieranie transferu wiedzy, innowacji, technologii i komercjalizacji wyników B+R oraz rozwój działalności B+R w przedsiębiorstwach”, Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020.

IV. Kod CPV:

98512000-5 - Usługi pracowników przemysłowych

V. Przedmiot zamówienia:

Przedmiot zamówienia stanowi wyłonienie wykonawców do świadczenia na rzecz Zamawiającego, w oparciu o umowę zlecenia, usług w zakresie wykonywania prac pomocniczych przy realizacji projektu badawczo-rozwojowego dotyczącego opracowania receptur oraz ostatecznej formy w 100% naturalnych, zielarskich/roślinnych produktów spożywczych stosowanych w żywieniu i suplementacji zwierząt hodowlanych głównie krów mlecznych oraz drobiu, w formie:

(1) Pasz w różnych wariantach (frakcja wysokobiałkowa, o dużej zawartości kwasów nienasyconych, linia suplement duża zawartość witamin i makroelementów, frakcja przeciw

pasożytom wewnętrznym, linia pasz bezglutenowych) w postaci granulatów o różnym stopniu rozdrobnienia w zależności od przyszłego przeznaczenia;

(2) Dodatków (suplementów) do wody pitnej w postaci ekstraktów wodnych z ziół lub kapsułek;

(3) Lizawek dla zwierząt o różnym stopniu ugniecenia oraz rozmiarze;

(4) Dodatków ziołowych do ściółki w formie sproszkowanej.

Zakres badań przemysłowych – planowanych do przeprowadzenia w okresie 04.2018-09.2018

dotyczy przeprowadzenia oceny składu chemicznego i aktywności biologicznej surowców wyjściowych jako komponentów nowych produktów oraz ustalenie składu i koncepcji formy produktów finalnych (demonstracja prototypów), w tym w szczególności:

- wstępnych badań surowca pod względem oznaczania pozostałości środków ochrony roślin oraz obecności metali ciężkich (rtęć, ołów, kadm) w celu określenia/potwierdzenia cech produktu ekologicznego podstawowych komponentów;
- badania wartości odżywczych półproduktów w celu zdobycia wiedzy na temat kaloryczności i składu chemicznego podstawowych składników;
- określenia przydatności odpadów poprodukcyjnych, tartacznych oraz odpadu przy produkcji torfu wysokiego jako komponentu ściółki w celu zahamowania rozwojowi drobnoustrojów ograniczając emisję amoniaku i innych szkodliwych gazów do atmosfery.
- ustalenie proporcji między ściółką podstawową a dodatkiem oraz opracowanie formy (stopień rozdrobnienia) oraz metody aplikacji;
- optymalizację parametrów obróbki surowców zielarskich celem otrzymania ekstraktów o możliwie najsilniejszych właściwościach bioaktywnych i o najdłuższym czasie działania, w tym próby z wykorzystaniem ekstrakcji ultradźwiękowej uwzględniając dobór optymalnych warunków procesu celem osiągnięcia maksymalnej ekstrakcji substancji czynnych;
- komponowanie składu i ustalenie koncepcji formy poszczególnych produktów celem uzyskania jak najlepszego produktu przeznaczonego dla zwierząt uwzględniając parametr kaloryczności, przyswajania oraz zawartości środków biologicznie aktywnych, dobierając skład danego produktu pod ściśle określony gatunek zwierzęcia uwzględniając wiek oraz formę chowu – tworzenie pierwszych prototypów produktów finalnych (demonstracja)

Zakres eksperymentalnych prac rozwojowych – planowanych do przeprowadzenia w okresie 09.2018-12.2018 dotyczy walidacji prototypów produktów i ich ostatecznego dopracowania - pierwsza produkcja przemysłowa oraz testy w warunkach rzeczywistych, w tym w szczególności:

- przeprowadzenie badań biochemicznych na poszczególnych koncepcjach produktów - pierwszych prototypach opracowanych w ramach badań przemysłowych w celu określenia zawartości związków biologicznie aktywnych (flawonoidów, garbników, przeciwutleniaczy), witamin oraz mikro i makroelementów – ma na celu wykluczenie bądź potwierdzenia danego surowca jako składnika w produkcie finalnym - walidacja
- wprowadzanie wymaganych modyfikacji do składu i formy prototypów w dążeniu do określenia ostatecznej formy i konsystencji końcowego produktu (rozdrobnione mieszanki/różne stopnie rozdrobnienia/granulaty/ekstrakty płynne/kapsułki/lizawki w celu

zapewnienia produktu o dużej przyswajalności oraz czasie przydatności uwzględniając jednocześnie indywidualne wymagania danej grupy zwierząt i rodzaju chowu – ostateczna walidacja, przygotowanie do wdrożenia ;

- wdrożenie przemysłowe – etap pierwszej produkcji produktów finalnych w skali mikro (półprzemysłowej) wg koncepcji opracowanej na podstawie uzyskanych wyników;
- sprawdzenie technologii w warunkach rzeczywistych (chowu produkcyjnym)

Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia zostały przedstawione w poniższej tabeli:

Obszar usługi badawczo-rozwojowej	Zakres czynności do wykonania na etapie badań przemysłowych	Czas (estymowany) wymagany do wykonania usługi na etapie badań przemysłowych w ujęciu roboczogodzin RBG	Zakres czynności do wykonania na etapie eksperymentalnych prac rozwojowych	Czas (estymowany) wymagany do wykonania usług na etapie badań przemysłowych w ujęciu roboczogodzin RBG
<p>Usługi w zakresie wykonywania prac pomocniczych</p>	<ul style="list-style-type: none"> • przygotowywanie surowców zielarskich do badań: zbieranie, suszenie, sortowanie oraz rozdrabnianie materiałów zielarskich do analiz; • Zbieranie informacji o sposobie przechowywania, suszenia i innych ważnych parametrach danego surowca; • transport odpadów; • Przygotowywanie karty charakterystyki każdego półproduktu poddanego badaniom; • Pomoc i obsługa maszyn przy produkcji prototypów; • odbieranie oraz sortowanie odpadów przy produkcyjnych • raportowanie 	<p>1280</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pomoc i obsługa maszyn przy produkcji prototypów; • odbieranie oraz sortowanie odpadów przy produkcyjnych • podawanie paszy i pojenie zwierząt; • podawanie dodatków paszowych; • utrzymanie odpowiednich warunków higieny zwierząt; • obserwacja zachowań behawioralnych zwierząt, • ocena jakości produktów zwierzęcych; • ocena przyswajalności produktów • raportowanie 	<p>960</p>

VI) Inne warunki dotyczące przedmiotu zamówienia:

1. Usługi będące przedmiotem zamówienia muszą być świadczone przez osoby wskazane przez Wykonawcę w złożonej ofercie.
2. Zamawiający może udostępnić Wykonawcom posiadane zasoby sprzętowe i lokalowe w miarę posiadanych możliwości.
3. Wszelkie pozostałe koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia takie jak np. koszty podróży służbowych, koszty noclegów, koszty wyżywienia, obciążają w całości Wykonawców.

VII) Harmonogram realizacji Zamówienia:

- a) wszczęcie postępowania o udzielenie zamówienia – 16.04.2018
- b) ostateczny termin składania ofert – 23.04.2018
- c) przeprowadzenie oceny złożonych ofert: 24-25.04.2018
- d) zawarcie umów z wybranym/i Wykonawcą/cami – w ciągu 3 dni roboczych od wyboru najkorzystniejszej oferty.

VIII) Termin realizacji umowy:

Ostateczny termin wykonania zlecenia nie może przekroczyć 31.12.2018 r.

IX) Postanowienia ogólne dotyczące postępowania:

- a) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- b) Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych w wymiarze RBG niższym od estymowanego do wykonania w ramach danego obszaru usług stanowiących przedmiot zamówienia.
- c) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w języku innym niż polski. Każda złożona oferta oraz jej załączniki muszą być sporządzone w języku polskim.
- d) Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia zamówień uzupełniających i/lub dodatkowych, w przypadku zaistnienia takiej konieczności.
- e) Złożenie oferty jest równoznaczne z oświadczeniem Wykonawcy, iż akceptuje on warunki przedmiotowego postępowania i zobowiązuje się do zrealizowania przedmiotu zamówienia zgodnie z przedmiotowym zapytaniem ofertowym i złożoną ofertą.
- f) Z wybranym(i) Wykonawcą(ami) Zamawiający zawrze umowę zlecenie.
- g) Zamawiający zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w umowie zlecenie zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku gdy konieczność wprowadzenia zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć oraz w sytuacji wprowadzenia zmian legislacyjnych w zakresie funkcjonowania umów zlecenie w obrocie prawnym.
- h) Wszelkie koszty związane z udziałem w przedmiotowym postępowaniu w całości obciążają potencjalnych Wykonawców.

- i) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia i/lub anulowania niniejszego postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyny
- j) W przypadku wystąpienia sytuacji, o której mowa w pkt. i powyżej Wykonawcy, który złożył ofertę, nie przysługuje żadne roszczenie względem Zamawiającego z tytułu unieważnienia i/lub anulowania niniejszego postępowania.
- k) Termin związania ofertą musi wynosić minimum 30 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.
- l) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- ł) W ramach niniejszego postępowania Wykonawcom nie przysługują żadne środki ochrony prawnej (protest, odwołanie, skarga) określone odpowiednio w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych.
- m) Wskazane w ofercie Cena 1 RBG świadczenia usług w danym obszarze musi być jednakowa dla etapu badań przemysłowych i prac rozwojowych.
- n) Wskazana w ofercie Cena 1 RBG świadczenia usług badawczych w danym obszarze musi być:
- w ujęciu netto, tj. bez podatku VAT – w przypadku Wykonawców zamierzających wykonywać zlecenie w ramach prowadzonej działalności gospodarczej;
 - w ujęciu pełnego brutto, tj. łącznego kosztu zleceniodawcy (ze wszystkimi składkami ZUS i obciążeniami podatkowym) – w przypadku Wykonawców zamierzających wykonywać zlecenie jako osoba fizyczna nie prowadząca działalności gospodarczej i/lub poza prowadzoną działalnością gospodarczą.

X) Warunki udziału w postępowaniu:

1. Z postępowania wyłączone są podmioty, z którymi Zamawiający jest powiązany osobowo lub kapitałowo, przez co 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 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.

XI) Wymagania dotyczące formy i treści oferty, sposób składania ofert:

1. Oferta musi zostać złożona na Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik do niniejszego zapytania.
2. Wszystkie składane dokumenty muszą być opatrzone datą i czytelnym podpisem Wykonawcy.

3. Ofertę wraz załącznikiem należy złożyć w formie elektronicznej w postaci skanu uprzednio podpisanych dokumentów w formacie pliku „.pdf”.
4. Oferty należy przysyłać na adres mailowy Zamawiającego: zapytania@darynatury.pl
5. Termin składania ofert upływa w dniu 23.04.2018 r. o godzinie 23:59.

XII) Kryteria oceny ofert:

1. zostanie dokonana w oparciu o następujące kryteria:

Nazwa kryterium	Waga kryterium	Opis sposobu przyznawania punktacji
Cena realizacji przedmiotu zamówienia za 1 RBG (w PLN)	100%	<p>Każda z otrzymanych ofert zostanie oceniona na podstawie poniższego algorytmu: $A_n = (C_{min} / C_n) \times 100 \text{ pkt.}$ gdzie: A_n – Liczba punktów uzyskanych przez badaną ofertę w danym kryterium; C_n – Cena badanej oferty; C_{min} – najniższa cena z badanych ofert.</p>
Wybór najkorzystniejszej oferty/najkorzystniejszych ofert		<p>Za najkorzystniejszą ofertę zostanie wybrana oferta Wykonawcy oferującego najniższą cenę 1 RBG świadczenia usług. W przypadku gdy oferta z najniższą ceną nie będzie pokrywać w pełni liczby RBG estymowanych do wykonania w ramach danego obszaru usługi, wykonanie pozostałej części zamówienia zostanie powierzone kolejnemu Wykonawcy/kolejnemu Wykonawcom, których oferty uzyskały odpowiednio niższą liczbę punktów w kryterium cena, w zakresie RBG wskazanym w ofertach tychże Wykonawców.</p>

XIII) Osoba do kontaktów w sprawie postępowania:

W przypadku jakichkolwiek pytań związanych z niniejszym postępowaniem prosimy o kontakt:

Emil Kowalczuk

emil@darynatury.pl

tel.: 608 598 861

Załączniki:

- Formularz ofertowy