

Kleosin, 24.04.2018 r.

### **Zapytanie ofertowe nr 9/2018**

**Przedmiot zapytania ofertowego:** "Weryfikacja skuteczności leczniczych kompozycji roślinnych w środowisku rodziny pszczelej i warunkach polowych")

Ocena efektywności terapeutycznej podawania dwóch różnych tzw. "kompozycji leczniczych" larwom pszczelim zakażonym bakteriami zgnilca amerykańskiego (w celu określenia dawki terapeutycznej) i oceny wpływu podanego preparatu na przeżywalność larw pszczelich.

**Dane zamawiającego:** INSTYTUT INNOWACJI I TECHNOLOGII

POLITECHNIKI BIAŁOSTOCKIEJ SP. Z O.O.

Ojca Stefana Tarasiuka 2, 16-001 Kleosin

Instytut Innowacji i Technologii Politechniki Białostockiej Sp. z o.o., realizujący projekt „Inkubator Innowacyjności+” w konsorcjum z Uniwersytetem Medycznym w Białymstoku oraz Uniwersytetem w Białymstoku, współfinansowanego ze środków UE w ramach EFRR w ramach programu PO IR „Wsparcie zarządzania badaniami naukowymi i komercjalizacją wyników prac B+R w jednostkach naukowych i przedsiębiorstwach” (Działanie 4.4) przeprowadza procedurę zapytania ofertowego na wykonanie „Oceny efektywności terapeutycznej podawania (tzw. kompozycji leczniczej) larwom pszczelim zakażonym bakteriami zgnilca amerykańskiego (w celu określenia dawki terapeutycznej) i oceny wpływu podanego preparatu na przeżywalność larw pszczelich”. Projekt realizowany jest przez Instytut Innowacji i Technologii Politechniki Białostockiej sp. o.o., a jego kierownikiem jest dr hab. inż. S. Bakier prof. PB.

Sposób przygotowania kalkulacji cenowej oraz miejsce i termin składania ofert:

1. Kalkulacja powinna zawierać cenę netto oraz brutto wykonania badań obejmujących wykonanie następujących czynności:
  - wychów larw w warunkach laboratoryjnych,
  - zakażenie larw bakteriami AFB (*Paenibacillus larvae*),
  - podanie preparatu leczniczego,
  - obserwacja wpływu podanego preparatu na rozwój/zahamowanie rozwoju zakażenia,
  - określenie wpływu kompozycji na rozwój larw pszczelich i ich „kondycję”.
2. Zaproponowana cena musi obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia a więc koszty materiałów i koszty wykonania badań.
3. Ofertę proszę przesłać na adres e-mail: [instytut@iit.pb.bialystok.pl](mailto:instytut@iit.pb.bialystok.pl)
4. Zakładany okres wykonania badań: maj - lipiec 2018 r.
5. Termin składania ofert: **04.05.2018 r.** Decyduje data przesłania e-maila.
6. Osoba do kontaktu merytorycznego: dr hab. inż. Sławomir Bakier prof. PB.  
tel. +48 728 912 254

Zakres zakupu:

Opis zakresu zakupu
<p>"Weryfikacja skuteczności leczniczej kompozycji roślinnych w środowisku rodziny pszczelej i warunkach polowych"</p> <p>Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia został opisany w Załączniku nr 1 do niniejszego zapytania.</p>

Informacje dodatkowe	<p><b>Terminy i etapy wykonania zamówienia:</b></p> <p><u>Etap I:</u> Ocena efektywności terapeutycznej podawania tzw. "kompozycji leczniczej" larwom pszczelim zakażonym bakteriami zgnilca amerykańskiego (w celu określenia dawki terapeutycznej).</p> <p><u>Etap II:</u> Ocena wpływu podanego preparatu na przeżywalność larw pszczelich.</p> <p>Wykonanie powyższych badań wymaga bieżącej współpracy z kierownikiem projektu dr hab. inż. S. Bakier i zachowania klauzuli poufności.</p> <p>Do zapytania ofertowego nie stosuje się przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania ofertowego. Zamówienie nie może być podzielone na części.</p>
Oferta	<p><b>Zasady składania oferty:</b></p> <p>A. Na ofertę składa się wypełniony formularz ofertowy zawarty w Załączniku nr 2 do niniejszego zapytania uwzględniający:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Specyfikację cenową oferty</li> <li>2) Wykaz zrealizowanych usług świadczących o doświadczeniu Oferenta z zakresie prowadzonych badań.</li> <li>3) W przypadku braku doświadczenia w ww zakresie Oferent zaznacza na formularzu opcję „Brak doświadczenia”.</li> <li>4) Wykaz osób, którymi dysponuje Wykonawca zdolnymi do wykonania zamówienia (min. 1 osoba).</li> </ol> <hr/> <p>B. Podpisane przez osoby upoważnione oświadczenie o braku osobowych i kapitałowych powiązań z Zamawiającym – wzór oświadczenia – Załącznik nr 3 do niniejszego zapytania.</p>
Forma płatności i termin wykonania badań	<p>Nie przewiduje się udzielenia zaliczki. Termin wykonania badań wraz z przedstawieniem protokołu do 10 sierpnia 2018 roku. Płatność nastąpi w terminie 14 dni od otrzymania faktury, wystawionej na podstawie protokołu odbioru.</p> <p>Płatność nastąpi jednorazowo po wykonaniu badań i przedstawieniu protokołu odbioru.</p>
Kryteria wyboru	<p><b>Kryteria formalne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oferent dysponuje co najmniej jedną osobą zdolną do wykonania pełnego zakresu zamówienia w okresie od 01 maja 2018 r. do 10 sierpnia 2018 r. z doświadczeniem opisanym w Załączniku nr 2.</li> </ul> <p><b>Kryteria pozostałe punktowane:</b></p>

- A. Cena brutto wykonania planu badań.  
B. Liczba zrealizowanych usług świadczących o doświadczeniu Oferenta w prowadzeniu badań mikrobiologicznych z wykorzystaniem *Paenibacillus larvae* potwierdzonych efektami w postaci raportów lub publikacji.

**Kryteria wyboru oferty:**

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o kryterium A – 70 pkt. (70%) oraz kryterium B 30 pkt (30%) .

Liczba punktów w kryterium A będzie przyznawana według poniższego wzoru:

$$P_i = [C_{\min}/C_i] \times 100 \text{ pkt,}$$

gdzie:

- $P_i$  – liczba punktów dla oferty nr „i” w kryterium „cena”
- $C_{\min}$  – najmniejsza cena całkowita brutto ze wszystkich cen zaproponowanych przez wszystkich oferentów
- $C_i$  – cena całkowita oferty nr „i”.

Liczba punktów w kryterium B będzie przyznawana według poniższej zasady:

Za udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu badań o podobnej tematyce z wykorzystaniem *Paenibacillus larvae* potwierdzonych raportami (umowami lub publikacjami) zostanie przyznanych 30 punktów.