



Zakroczym, dnia 30.01.2024 r.
miejsce i data

FORMULARZ ROZEZNANIA RYNKU

I. Cel formularza:

W związku z realizacją projektu pt. „*Opracowanie nowego produktu leczniczego złożonego do stosowania w terapii cukrzycy typu 2*”, współfinansowanego ze środków budżetu państwa w ramach konkursów realizowanych przez Agencję Badań Medycznych, **zwracamy się z prośbą o podanie wartości planowanego zamówienia opisanego szczegółowo poniżej, w punkcie II oraz udzielenie informacji wskazanych w załączniku nr 1 do niniejszego formularza.**

Niniejszy Formularz rozeznania rynku prosimy opatrzyć podpisem oraz przesłać jego skan (w formacie pdf) w drodze wiadomości elektronicznej email na adres: zapytaniaofertowe@lekam.pl do dnia: 09.02.2024 r.

W razie potrzeby uzyskania dodatkowych informacji, prosimy o kontakt e-mail: zapytaniaofertowe@lekam.pl

II. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Planowane zamówienie dotyczy *przeprowadzenia badań techniką XRPD potwierdzających formę polimorficzną substancji czynnych: empagliflozyna i linagliptyna w badaniach kompatybilności a następnie przygotowanie raportów z badań. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w punkcie II.4 niniejszego formularza.*
2. KOD CPV: 73100000-3 – Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe
3. Termin realizacji przedmiotu zamówienia: **najpóźniej do 12.2024 r. od złożenia zamówienia/zawarcia umowy.**
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp.	Przedmiot zamówienia*
I	<p>Przedmiotem usługi będzie:</p> <ol style="list-style-type: none">1. przeprowadzenie badań formy polimorficznej techniką XRPD substancji czynnej: empagliflozyna (wzorzec), postać próbki do badań: proszek, ilość prób: 12. przeprowadzenie badań formy polimorficznej techniką XRPD substancji czynnej: linagliptyna (wzorzec), postać próbki do badań: proszek, ilość prób: 13. przeprowadzenie badań formy polimorficznej techniką XRPD substancji czynnych: empagliflozyna i linagliptyna występujących w mieszance, postać próbki do badań: proszek, ilość prób: 0 – 24. przeprowadzenie badań formy polimorficznej techniką XRPD substancji czynnych: empagliflozyna i linagliptyna występujących w mieszance z dodatkowymi dwoma substancjami pomocniczymi, postać próbki do badań: proszek, ilość prób: 6 – 125. przeprowadzenie badań formy polimorficznej techniką XRPD placebo w postaci mieszanki dwóch substancji pomocniczych, postać próbki do badań: proszek, ilość prób: 3 – 6



II	<p>Proces zarejestrowania widm dyfraktograficznych musi zostać przeprowadzony na aparacie rentgenowskim wyposażonym w detektor i oprogramowanie niezbędne do zapisu i obróbki danych zgodnie z wymaganiami Ph. Eur. 2.9.33.</p> <p>W wyniku przeprowadzonych badań po każdym zleceniu musi powstać raport z badania w języku angielskim, który musi zawierać co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • warunki przeprowadzonego pomiaru; • zarejestrowane dyfraktogramy wraz z liczbowymi wartościami kątów 2theta badanych próbek; • zestawienie porównawcze względem wzorca lub/oraz danych literaturowych; • potwierdzenie tożsamości formy polimorficznej względem wzorca oraz zebranych przez wykonawcę danych literaturowych w ramach niniejszego zlecenia wraz ze wskazaniem ewentualnej transformacji na podstawie analizy literaturowej. <p>Dodatkowo jeżeli jako załączniki do raportów zostaną wskazane publikacje należy je również przekazać Zamawiającemu.</p>
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

***Zamawiający dopuszcza możliwość rezygnacji z części badań, jeżeli nie będzie do nich podstaw merytorycznych.**

5. Warunki udziału w rozeznaniu rynku

Wymagania w stosunku do wykonawcy		
Rodzaj wymagań	Opis wymagania	Sposób weryfikacji
Wymaganie techniczne	Wykonawca musi mieć możliwość przeprowadzenia badań na urządzeniu do analizy polimorfizmu techniką XRPD (dyfraktometr rentgenowski).	Weryfikacja warunków nastąpi na podstawie oświadczenia oferenta wg załącznika nr 1 do niniejszego formularza.
Wymagania kadrowe	Wykonawca musi mieć do dyspozycji osobę spełniającą następujące wymagania: <ul style="list-style-type: none"> • wykształcenie wyższe w dziedzinie chemii lub fizyki; • doświadczenie w realizacji badań podobnych do przedmiotu niniejszego zamówienia; • znajomość narzędzi analitycznych niezbędnych do realizacji niniejszego zamówienia; • doświadczenie w metodach obliczeniowych. 	Weryfikacja warunków nastąpi na podstawie oświadczenia oferenta wg załącznika nr 1 do niniejszego formularza.
Dodatkowe wymagania	1. Wykonawca musi posiadać dostęp do bazy danych: Cambridge Structural Database (CSD) lub równoważnej, baz patentów oraz artykułów naukowych na moment składania oferty i w trakcie wykonywania usługi.	Weryfikacja warunków nastąpi na podstawie oświadczenia oferenta wg załącznika nr 1 do niniejszego formularza.



Załącznik nr 1 do formularza rozeznania rynku

Informacje do uzupełnienia przez oferenta:

Pełna nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

NIP:

Osoba do kontaktu:

Data sporządzenia oferty:

Badanie	Cena netto za jedną próbę	Cena brutto za jedną próbę	Czas realizacji
przeprowadzenie badań formy polimorficznej techniką XRPD substancji czynnej: empagliflozyna (wzorzec), postać próbki do badań: proszek, ilość prób: 1			
przeprowadzenie badań formy polimorficznej techniką XRPD substancji czynnej: linagliptyna (wzorzec), postać próbki do badań: proszek, ilość prób: 1			
przeprowadzenie badań formy polimorficznej techniką XRPD substancji czynnych: empagliflozyna i linagliptyna występujących w mieszance, postać próbki do badań: proszek, ilość prób: 0 – 2			
przeprowadzenie badań formy polimorficznej techniką XRPD substancji czynnych: empagliflozyna i linagliptyna występujących w mieszance z dodatkowymi dwoma substancjami pomocniczymi, postać próbki do badań: proszek, ilość prób: 6 – 12			
przeprowadzenie badań formy polimorficznej techniką XRPD placebo w postaci mieszanki dwóch substancji pomocniczych, postać próbki do badań: proszek, ilość prób: 3 – 6			



Oświadczamy, że na dzień rozpoczęcia prac będziemy spełniać poniższe warunki przedmiotu zamówienia:

1. Mamy możliwość przeprowadzenia badań na urządzeniu do analizy polimorfizmu techniką XRPD (dyfraktometr rentgenowski).
2. Mamy w dyspozycji osoby spełniające następujące wymagania:
 - wykształcenie wyższe w dziedzinie chemii lub fizyki;
 - doświadczenie w realizacji badań podobnych do przedmiotu niniejszego zamówienia;
 - znajomość narzędzi analitycznych niezbędnych do realizacji niniejszego zamówienia;
 - doświadczenie w metodach obliczeniowych.
3. Badania zostaną przeprowadzone w oparciu o dostęp do bazy danych: Cambridge Structural Database (CSD) lub równoważnej, baz patentów oraz artykułów naukowych na moment składania oferty i w trakcie wykonywania usługi.

.....
Data i miejsce

.....
Podpis