

Zakroczym, dnia 27.04.2023 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 numer 1 do niniejszego formularza i ceny.**

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: 17.05.2023 r.

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

II. Opis przedmiotu zamówienia:

- Planowane zamówienie częściowe dotyczy wzorców *niefarmakopealnych* *szczegółowo opisanych poniżej w pkt II.5.*
- Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na poszczególne pozycje, określone w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.
- KOD CPV: 33696300-8 - Odczynniki chemiczne
- Termin realizacji przedmiotu zamówienia: **wszystkie wskazane w pkt II. 5 pozycje planowane są do zamówienia do 31.12.2023 i powinny zostać dostarczone do zamawiającego w terminie maksymalnie do 8 tygodni od dnia zawarcia umowy/złożenia zamówienia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do składania zamówień częściowych do 31.12.2023.**
- Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Wymagania	
Część zamówienia	Specyfikacja
Część nr 1	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-hydroxybenzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl tetra-hydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none">Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane:<ul style="list-style-type: none">• moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA• warunki przechowywania wzorca• w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu• w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego

	<ul style="list-style-type: none"> • data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) <p>2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>
Część nr 2	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-hydroxybenzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl tetra-hydro-2H-pyran-3,4,5-triol)</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: <ul style="list-style-type: none"> • czystość HPLC $\geq 90\%$ • warunki przechowywania wzorca • w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu • w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego • data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) <p>2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>
Część nr 3	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R)-1-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)hexane-1,2,3,4,5,6-hexaol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: <ul style="list-style-type: none"> • moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA • warunki przechowywania wzorca • w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu • w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego • data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) <p>2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>
Część nr 4	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R)-1-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)hexane-1,2,3,4,5,6-hexaol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: <ul style="list-style-type: none"> • czystość HPLC $\geq 90\%$ • warunki przechowywania wzorca • w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu

	<ul style="list-style-type: none"> w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) <p>2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>
Część nr 5	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-methoxybenzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: <ul style="list-style-type: none"> moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA warunki przechowywania wzorca w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny
Część nr 6	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-methoxybenzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: <ul style="list-style-type: none"> czystość HPLC $\geq 90\%$ warunki przechowywania wzorca w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny
Część nr 7	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-bromo-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: <ul style="list-style-type: none"> moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA warunki przechowywania wzorca

	<ul style="list-style-type: none"> w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) <p>2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>
Część nr 8	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-bromo-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)-6(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: <ul style="list-style-type: none"> czystość HPLC $\geq 90\%$ warunki przechowywania wzorca w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) <p>2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>
Część nr 9	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6S)-2-(acetoxymethyl)-6-(4-chloro-3(4-hydroxybenzyl)phenyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triyl triacetate</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: <ul style="list-style-type: none"> moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA warunki przechowywania wzorca w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) <p>2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>
Część nr 10	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6S)-2-(acetoxymethyl)-6-(4-chloro-3(4-hydroxybenzyl)phenyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triyl triacetate</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>

	<p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane:<ul style="list-style-type: none">• czystość HPLC $\geq 90\%$• warunki przechowywania wzorca• w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu• w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego• data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny
Część nr 11	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6S)-2-(acetoxymethyl)-6-(4-chloro-3-(4-methoxybenzyl)phenyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triyl triacetate</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane:<ul style="list-style-type: none">• moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA• warunki przechowywania wzorca• w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu• w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego• data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny
Część nr 12	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6S)-2-(acetoxymethyl)-6-(4-chloro-3-(4-methoxybenzyl)phenyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triyl triacetate</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane:<ul style="list-style-type: none">• czystość HPLC $\geq 90\%$• warunki przechowywania wzorca• w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu• w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego• data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny

Część nr 13	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (3R,4R,5R)-2-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl-5-((R)-1,2-dihydroxyethyl)tetrahydrofuran-3,4-diol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane:<ul style="list-style-type: none">• moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA• warunki przechowywania wzorca• w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu• w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego• data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny
Część nr 14	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (3R,4R,5R)-2-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl-5-((R)-1,2-dihydroxyethyl)tetrahydrofuran-3,4-diol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane:<ul style="list-style-type: none">• czystość HPLC $\geq 90\%$• warunki przechowywania wzorca• w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu• w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego• data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny
Część nr 15	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane:<ul style="list-style-type: none">• moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA• warunki przechowywania wzorca• w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu• w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego

	<ul style="list-style-type: none"> • data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) <p>2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>
Część nr 16	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p> <p>wymagania jakościowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: <ul style="list-style-type: none"> • moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA • warunki przechowywania wzorca • w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu • w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego • data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie) 2. Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny
Dokumentacja	
Dla części nr 1 do 16	Do każdej z dostaw wykonawca zamówienia musi dostarczyć certyfikat jakości potwierdzający spełnienie wymagań jakościowych postawionych w opisie przedmiotu zamówienia dla zamawianych wzorców (zgodnie z pkt. II.5 niniejszego formularza). Certyfikat powinien zostać dostarczony w formie papierowej razem z dostawą.

6. Ocena

Wybór Wykonawcy zostanie dokonany spośród Ofert spełniających wymagania jakościowe wskazane w pkt. II.5 niniejszego formularza.

Ocenie będzie podlegać oferowana cena.

Wzór informacji do uzupełnienia przez oferenta:

Pełna nazwa Wykonawcy:

Dane do kontaktu:

Adres Wykonawcy:

Warunki płatności:

NIP:

Data sporządzenia oferty:

Osoba do kontaktu:

Wycena							Specyfikacja	Spełnienie wymagań specyfikacji TAK/NIE ²⁾
Nr części	Nazwa przedmiotu zamówienia	Wielkość oferowanego opakowania [mg]	Cena całkowita netto za całość (dla każdej części)	Cena całkowita brutto za całość (dla każdej części)	Koszty dostawy	Inne koszty ¹⁾		
1.	nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-hydroxybenzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl tetra-hydro-2H-pyran-3,4,5-triol ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)						1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA warunki przechowywania wzorca w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu	

							<p>w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego</p> <p>data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)</p> <p>2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>	
2.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy)</p> <p>nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-hydroxybenzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl tetra-hydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: czystość HPLC $\geq 90\%$ warunki przechowywania wzorca</p> <p>w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu</p> <p>w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego</p> <p>data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)</p> <p>2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>	

3.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R)-1-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)hexane-1,2,3,4,5,6-hexaol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA</p>	
							warunki przechowywania wzorca	
							w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu	
							w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego	
							data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)	
							2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny	
4.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R)-1-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)hexane-1,2,3,4,5,6-hexaol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: czystość HPLC $\geq 90\%$</p>	
							warunki przechowywania wzorca	
							w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu	
							w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania	

							tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego	
							data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)	
							2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny	
5.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy)</p> <p>nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-methoxybenzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA	
							warunki przechowywania wzorca	
							w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu	
							w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego	
							data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)	
							2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny	

6.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-methoxybenzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: czystość HPLC \geq 90%</p> <p>warunki przechowywania wzorca</p> <p>w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu</p> <p>w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego</p> <p>data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)</p> <p>2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>	
7.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-bromo-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)-6(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: moc wzorca \geq 90 % lub czystość HPLC \geq 90% + zawartość wody lub TGA</p> <p>warunki przechowywania wzorca</p> <p>w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu</p> <p>w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania</p>	

							tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego	
							data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)	
							2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny	
8.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy)</p> <p>nazwa chemiczna: (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-bromo-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)-6(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: czystość HPLC $\geq 90\%$	
							warunki przechowywania wzorca	
							w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu	
							w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego	
							data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)	
							2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny	

9.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6S)-2-(acetoxymethyl)-6-(4-chloro-3(4-hydroxybenzyl)phenyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triyl triacetate ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA warunki przechowywania wzorca</p>	
							<p>w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu</p>	
							<p>w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego</p>	
							<p>data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)</p>	
							<p>2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>	
10.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6S)-2-(acetoxymethyl)-6-(4-chloro-3(4-hydroxybenzyl)phenyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triyl triacetate ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: czystość HPLC $\geq 90\%$ warunki przechowywania wzorca</p>	
							<p>w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu</p>	
							<p>w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania</p>	

							tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego	
							data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)	
							2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny	
11.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy)</p> <p>nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6S)-2-(acetoxymethyl)-6-(4-chloro-3-(4-methoxybenzyl)phenyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triyl triacetate</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA	
							warunki przechowywania wzorca	
							w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu	
							w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego	
							data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)	
							2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny	

12.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6S)-2-(acetoxymethyl)-6-(4-chloro-3-(4-methoxybenzyl)phenyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triyl triacetate</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: czystość HPLC \geq 90%</p> <p>warunki przechowywania wzorca</p> <p>w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu</p> <p>w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego</p> <p>data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)</p> <p>2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>	
13.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (3R,4R,5R)-2-(4-chloro-3-(4-((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl-5-((R)-1,2-dihydroxyethyl)tetrahydrofuran-3,4-diol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: moc wzorca \geq 90 % lub czystość HPLC \geq 90% + zawartość wody lub TGA</p> <p>warunki przechowywania wzorca</p> <p>w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu</p> <p>w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania</p>	

							tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego	
							data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)	
							2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny	
14.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy)</p> <p>nazwa chemiczna: (3R,4R,5R)-2-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl-5-((R)-1,2-dihydroxyethyl)tetrahydrofuran-3,4-diol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: czystość HPLC $\geq 90\%$	
							warunki przechowywania wzorca	
							w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu	
							w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego	
							data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)	
							2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny	

15.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: moc wzorca $\geq 90\%$ lub czystość HPLC $\geq 90\%$ + zawartość wody lub TGA warunki przechowywania wzorca</p> <p>w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu</p> <p>w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego</p> <p>data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)</p> <p>2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny</p>	
16.	<p>nazwa: Wzorzec zanieczyszczenia Empagliflozyny (wzorzec pierwszorzędowy lub drugorzędowy) nazwa chemiczna: (2R,3R,4R,5S,6R)-2-(4-chloro-3-(4-(((S)-tetrahydrofuran-3-yl)oxy)benzyl)phenyl)-6-(hydroxymethyl)tetrahydro-2H-pyran-3,4,5-triol</p> <p>ilość: 20 mg (preferowane 2 x 10 mg)</p>						<p>1.Certyfikat jakości zawiera min. poniższe dane: czystość HPLC $\geq 90\%$ warunki przechowywania wzorca</p> <p>w przypadku wzorca pierwszorzędowego tożsamość (za pomocą min. 2 metod) potwierdzająca strukturę związku np. NMR, MS, IR), dane potwierdzające tożsamość w certyfikacie lub dołączone do certyfikatu</p> <p>w przypadku wzorca drugorzędowego należy przekazać wyniki badania</p>	

							tożsamości względem wzorca pierwszorzędowego wraz z certyfikatem jakości wzorca pierwszorzędowego	
							data ważności/re-testu - preferowane min. 12 miesięcy (w przypadku re-testu informacja o możliwości re-testu wzorca (tak/nie)	
							2.Oferta ważna do 31.12.2023 z gwarancją ceny	

¹⁾ podać rodzaj kosztu i cenę

²⁾ prosimy o wpisanie TAK lub NIE dla każdej pozycji specyfikacji.

.....
Data i miejsce

.....
Podpis