



**Załącznik nr 1 do SWZ
Nr 5/FEPD.01/2024 z dnia 21.03.2025 r.**

FORMULARZ OFERTOWO-CENOWY

Dotyczy projektu nr FEPD.01.01-IZ.00-0010/24
pn. „Opracowanie innowacyjnej technologii izolacji związków pochodzenia naturalnego stosowanych w celach farmaceutycznych”
realizowanego w ramach umowy nr FEPD.01.01-IZ.00-0010/24-00 zawartej dnia 02.12.2024 r.

Do zapytania ofertowego nr 5/FEPD.01/2024

Na zakup, dostawę, montaż i uruchomienie analizatora wielkości cząstek PSD

I. DANE OFERENTA

Pełna nazwa oferenta	
Adres siedziby oferenta	
NIP	
Telefon	
Adres e-mail	
Osoba do kontaktu	

Cena przedmiotu zamówienia	 (Proszę o podanie wartości oraz waluty)*	wartość netto
Łączny okres udzielenia gwarancji na cały przedmiot zamówienia (min. 24 miesiące)		w miesiącach

*Wyceny wykonane w walutach innych niż PLN, będą przeliczone na PLN na dzień porównania ofert po kursie średnim NBP z dnia ostatecznego terminu składania ofert.



Oświadczam, iż oferowane urządzenie (Typ / model)

spełnia następujące parametry specyfikacji:

Analizator wielkości cząstek PSD

Składowa zamówienia	Parametr	Spełnia / nie spełnia TAK/NIE	Opis wynikający ze specyfikacji zaofertowanego urządzenia – prosimy o podanie dokładnych danych odpowiadających poszczególnym parametrom wskazanym w kolumnie nr 2. Niewypełnienie pola oznacza, iż przedstawiona oferta nie spełnia danego wymogu wskazanego w specyfikacji.
1	2	3	4
Analizator wielkości cząstek PSD	Aparat umożliwia pomiary metodą dyfrakcji laserowej		
	Zakres pomiarowy badania na mokro zawierający się w przedziale 0,04- 500 µm		
	Częstotliwość próbkowania nie gorsza niż 10 kHz		
	Czas pojedynczego pomiaru nie większy niż 1 min.		
	Możliwość stosowania cieczy dyspergujących innych niż woda		
	Odporność elementów składowych aparatu na działanie rozpuszczalników organicznych		
	Możliwość dołączenia dodatkowych akcesoriów, w tym umożliwiających pomiar na sucho		
	Możliwość obróbki danych: obliczenia rozkładu wielkości cząstek w oparciu o przybliżenie Fraunhofera oraz teorię Mie, wyznaczanie dowolnych percentyli, średnich średnic D[x,y], wartości modalnej, rozpiętości, jednorodności		
	Powtarzalność pomiarów o rozrzucie poniżej 3%		
	Dokładność pomiarów o rozrzucie poniżej 5% Oprogramowanie zgodne z GLP/GMP oraz spełniające wymogi FDA 21 CFR część 11, umożliwiające tworzenie i drukowanie własnych raportów (jednostka wbudowana, lub zewnętrzny dedykowany do obsługi urządzenia zestaw komputerowy)		

Urządzenie musi posiadać rozwiązania pozwalające na zmniejszenie oddziaływania na środowisko oraz na zmniejszenie energochłonności w postaci

	Tryby pracy oszczędzające energię (w tym np. automatycznego przejścia do stanu czuwania) – możliwość ustawienia metody czuwania urządzenia na minimalnym zużyciu energii elektrycznej		
	System automatyzacji procesu – system umożliwi komunikację z komputerem podłączonym do sieci Internet		

Urządzenie musi posiadać rozwiązania spełniające standardy dostępności pozwalające na korzystanie z nich przez osoby z niepełnosprawnościami w postaci

	Czytelne ostrzeżenia bhp i instrukcje obsługi,		
--	--	--	--



	w tym w formie elektronicznej umożliwiającej powiększenie czcionki		
	Rozwiązania pozwalające na pracę na tym urządzeniu osobom niepełnosprawnym, o ile ewentualny stopień niepełnosprawności nie stoi na przeszkodzie w ich użytkowaniu		
	Czytelny panel sterowania z możliwością zmiany kontrastu obrazu		
	Łatwo dostrzegalnych i zrozumiałych elementów wyposażania w postaci sygnalizacji ostrzegawczej i alarmowej		
	Spełnienie wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy		
Wymagania dodatkowe		TAK/NIE	Uwagi (jeśli dotyczy, przy czym uwaga nie może wprowadzać elementu warunkowości spełnienia kryterium)
	Maszyna/urządzenie fabrycznie nowe		
	Dostawa, montaż i uruchomienie po stronie dostawcy		
	Okres gwarancji – min. 24 miesiące liczone od daty podpisania Protokołu odbioru, nieobwarowane dodatkowymi, płatnymi przeglądami serwisowymi		
	Kwalifikacje IQ/OQ		
	Kwalifikacja OQ po 12 miesiącach użytkowania i na koniec okresu gwarancji na koszt oferenta		
	Dostawca zapewnia dostęp do serwisu i części zamiennych oraz podjęcie działań naprawczych w czasie nie dłuższym niż 72h od zgłoszenia i czas skutecznej naprawy (wymiany) nie dłuższy niż 14 dni, przy czym do czasu naprawy wlicza się czas reakcji		
	Instruktaż instalacyjny oraz aplikacyjny wskazanego personelu Zamawiającego, w miejscu użytkowania urządzenia		
	Potwierdzenie odpowiednimi dokumentami spełnienia wymagań specyfikacji na żądanie Zamawiającego		
	Certyfikat CE maszyny		
	Instrukcja obsługi w języku polskim		

- II. Oświadczamy, iż oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę określoną w niniejszym Formularzu Ofertowo-Cenowym, na warunkach określonych w Zapytaniu Ofertowym nr 5/FEPD.01/2024 z dnia 21.03.2025r. (w tym w szczególności SWZ z załącznikami).**
- III. Oświadczam, iż zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego, nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem niezbędne informacje do przygotowania oferty.**
- IV. Oświadczamy, że oferta jest ważna przez 60 dni od daty jej złożenia.**

.....
(Data, miejsce)

.....
(Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania firmy)