

Toruń, dnia 08 lipca 2025 roku

Załącznik nr 2

do zapytania o cenę w celu oszacowania wartości zamówienia

Zamawiający:**Fresh Inset Spółka Akcyjna**

Ulica Wileńska 4/A017

87 – 100 Toruń

NIP: 8792699585

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Niniejsze zapytanie o cenę w celu oszacowania wartości zamówienia wynika z zamiaru zlecenia zamówienia w ramach projektu pn. „Opracowanie procesu otrzymywania mieszaniny kompozytowej przeznaczonej do produkcji funkcjonalnych opakowań PET”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach projektu pn. „Fundusz Badań i Wdrożeń 3.0”, realizowanego w ramach Priorytetu 1. Fundusze Europejskie na rzecz wzrostu innowacyjności i konkurencyjności regionu, Działania 1.1 Wzmocnienie potencjału badawczego i innowacji, Fundusze Europejskie dla Kujaw i Pomorza na lata 2021–2027, na podstawie Umowy nr 3/F/I/2025 o powierzenie grantu na realizację przedsięwzięcia podpisanej z Kujawsko-Pomorskim Funduszem Pożyczkowym Sp. z o.o. (zwanego dalej „**Projektem**”).

Głównym celem Projektu realizowanego przez Fresh Inset S.A. jest opracowanie procesu produkcji mieszaniny kompozytowej z 1-MCP (1-metylocyklopropan), która posłuży do wytwarzania innowacyjnych opakowań funkcjonalnych wydłużających trwałość produktów takich jak owoce i warzywa. Głównym wyzwaniem stanowi opracowanie powtarzalnego i stabilnego procesu produkcji dużych partii mieszaniny o jednolitej jakości, co umożliwi jej przemysłowe zastosowanie w technologii druku fleksograficznego. Innowacyjność Projektu polega na opracowaniu stabilnego i powtarzalnego procesu produkcji.

W związku z realizacją Projektu, Zamawiający zamierza zakupić sprzęt laboratoryjny do przeprowadzenia założonych prac badawczo-rozwojowych. Przedmiotem postępowania jest dostawa, wraz z montażem i uruchomieniem sprzętu laboratoryjnego w postaci **wagosuszarki**, zgodnie ze specyfikacją poniżej.

WYMAGANIE TECHNICZNE I PARAMETRY
WagosuszarkaSpecyfikacja:

- Możliwość ustawienia profilu suszenia, suszenia próbek, wykonania analizy wilgotności, oznaczenia suchej masy;
- Możliwość otrzymania statystyki dla wyników;
- Maksymalna masa próbki nie mniej niż 200 g;
- Dokładność odczytu wilgotności 0,0001 % lub lepsza;
- Dokładność pomiaru wilgotności: 0,05 % lub lepsza;
- Zakres temperatury suszenia: do 150°C lub wyższy;
- Zautomatyzowany system otwierania i zamykania komory suszenia;
- Wyświetlacz graficzny kolorowy, dotykowy;
- Dodatkowo automatyczne opcje zakończenia trybu suszenia, inne niż ręczny.

Wymagany jest co najmniej 12-miesięczny okres gwarancji dla dostarczonego sprzętu laboratoryjnego z zastrzeżeniem, że Zamawiającemu przysługiwały będą również niezależne od gwarancji roszczenia z tytułu rękojmi realizowane na podstawie odpowiednio stosowanych przepisów Kodeksu cywilnego dotyczących rękojmi przy sprzedaży, bez żadnych ograniczeń, ani wyłączeń.

Zamawiający wymaga również zapewnienia serwisu pogwarancyjnego dla dostarczonego sprzętu laboratoryjnego przez okres co najmniej 24 miesięcy od zakończenia okresu gwarancji.



Fundusze Europejskie
dla Kujaw i Pomorza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Samorząd Województwa
Kujawsko-Pomorskiego

Przedmiotowe urządzenie musi być fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej niż w 2024 roku, nieużywane w jakimkolwiek laboratorium oraz nieeksponowane na konferencjach lub imprezach targowych oraz musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia. Opis przedmiotu zamówienia / opis oferowanego towaru przedstawia wymagania techniczne i parametry urządzenia będącego przedmiotem zamówienia. Wykonawca przystępujący do postępowania winien zaproponować urządzenie o parametrach takich samych lub przewyższających wskazane powyżej.