

Zapytanie ofertowe

1. Dane Zamawiającego:

Nazwa Zamawiającego	FINEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
Adres siedziby	Ul. STERNICZA 129/55, 01-350 WARSZAWA
Adres oddziału	Metalowców 1, 32-500 Chrzanów
NIP	5223006835
Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia	Katarzyna Gut
Nr telefonu	608 205 880
Adres e-mail	finea.eu@gmail.com

2. Dane dotyczące zamówienia:

Przedmiot zamówienia	usługi w zakresie prac B+R polegające na opracowaniu nowego wynalazku i technologii wytwarzania
Opis przedmiotu zamówienia	Przedmiotem zamówienia jest realizacja prac badawczo-rozwojowych obejmujących opracowanie innowacyjnego produktu naoparfum raz nowej technologii jej wytwarzania. Planowane badania w ramach przedmiotu zamówienia: ETAP 1 1. opracowanie receptury serii 6 produktów preparatów w formie nano-perfum bezalkoholowych, dobór składu jakościowego i ilościowego, wybór składników fazy wodnej: wybór emulgatorów lub solubilizatorów oraz środków konserwujących, 2. opracowanie parametrów technologicznych otrzymywania układów nanoemulsyjnych metoda homogenizacji wysokociśnieniowej – ustalenie ciśnienia homogenizacji, liczby cykli homogenizacji, wielkości przepływu mieszaniny, temperatury, liczbę powtórzeń procesu, a także wstępne przygotowanie składników produktu do homogenizacji, ETAP 2 3. badania struktury i stabilności preparatów - testy stabilności, w oparciu o metodę wirówkową (wirówka laboratoryjna) i test zmiennych temperatur (cieplarka, lodówka laboratoryjna), struktura i stabilność w oparciu o pomiar rozmiaru kropli fazy zdyspersowanej i współczynnika polidispersyjności (PDI), metoda rozproszenia światła laserowego (DLS), 4. badania właściwości fizykochemicznych - badanie pH preparatu przeprowadzone za pomocą pH-metru

	bezpośrednio w preparacie, badanie typu emulsji metodą konduktometryczną, pomiar właściwości reologicznych za pomocą reometru rotacyjnego, ze zmienną szybkością ścinania w zakresie wartości od 1 do 500 obr/s, w kontrolowanej temperaturze, badanie gęstości za pomocą gęstościomierza z wbudowanym integralnym układem pomiaru temperatury, 5. ocenia stabilności mikrobiologicznej – wstępna za pomocą jednorazowych testów mikrobiologicznych (testów zanurzeniowych przeznaczonych do oceny skażenia bakteriami tlenowymi, drożdżami i grzybami pleśniowymi różnych produktów, w tym kosmetyków), dla zoptymalizowanych receptur, mających odzwierciedlać produkt końcowy badania czystości mikrobiologicznej zgodnie z normami: PN-EN ISO 21149:2009, PN-EN ISO 162012:2011, PN-EN ISO 22718:2010, PN-EN ISO 21150:2010, PN-EN ISO 18416:2009. 6. badanie stabilności chemicznej (badanie odporności na utlenianie i trwałości zapachu) – w oparciu o test oksydacyjny oraz pomiary trwałości zapachu metodą organoleptyczną, (pomiary wartości liczby nadtlencowej (POV) w czasie, według metody Wheeler’a DGF C-VI oraz oraz normy PN-EN ISO 3960:2005. 7. Opracowanie raportu opisującego wyniki w/w prac.
--	---

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych (TAK/NIE)	NIE
Numer i nazwa kodu CPV wg Wspólnego Słownika Zamówień	73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno- rozwojowe
Termin realizacji zamówienia	Od dnia 01.10.2025 r. do dnia 30.06.2026 r.
Termin składania ofert	Od dnia 27.03.2025 r. do dnia 09.04.2025 r. do godziny 16:00
Termin związania ofertą	180 dni
Miejsce i sposób składania ofert	Oferty można składać: - poprzez portal Baza Konkurencyjności (https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/)

3. Warunki udziału podmiotu w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania ich oceny:

Lp.	Warunki udziału podmiotu w postępowaniu	Opis w jaki sposób Zamawiający będzie dokonywał oceny spełnienia warunku
1.	Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności	Podmioty uprawnione do świadczenia usług: a) Jednostki naukowe: - uczelnie, Polska Akademia Nauk oraz instytuty naukowe Polskiej Akademii Nauk, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk, - instytuty badawcze, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych, - międzynarodowe instytuty naukowe utworzone na podstawie odrębnych ustaw działające na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, - Centrum Łukasiewicz, działające na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz oraz instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicz, <i>z zastrzeżeniem, że w przypadku podmiotów, które z mocy ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce podlegają ewaluacji w zakresie prowadzonej działalności naukowej. Jednostkami uprawnionymi do świadczenia usług w ramach działania są wyłącznie podmioty posiadające kategorię naukową A+, A, B+ lub B (zgodnie z wykazem kategorii naukowych przyznanych podmiotom systemu szkolnictwa wyższego i nauki w poszczególnych dyscyplinach naukowych przez ministra właściwego ds. nauki) w odniesieniu do dyscypliny, odpowiadającej przedmiotowi usługi planowanej do realizacji</i> b) Spółki celowe w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2018, Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, c) akredytowane ośrodki innowacji tj. podmiot lub konsorcjum podmiotów działające na rzecz innowacyjności, które uzyskały akredytację ministra właściwego do spraw gospodarki w ramach systemu akredytacji ośrodków innowacji uruchomionego na potrzeby perspektywy finansowej 2021-2027, d) przedsiębiorcy posiadający status centrum badawczo-rozwojowego, uzyskany na podstawie ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej przez ministra właściwego ds. gospodarki, e) jednostki uprawnione do oceny zgodności wyrobów, o których mowa w ustawie z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku, Podmiotami uprawnionymi do świadczenia usług są również

		konsorcja podmiotów wskazanych w lit. a)-d). Ocena spełnienia warunku będzie dokonywana na podstawie wpisu do jednego z ww. rejestrów lub dokumentu zaświadczającego uzyskanie wpisu, dokumentów rejestrowych oraz statutowych danego podmiotu.
2.	Potencjał techniczny	Wykonawca musi posiadać zaplecze techniczne umożliwiające realizację przedstawionej usługi, obejmujące m.in. następujące urządzenia: Z obszaru badań laboratoryjnych (urządzenia): • Sprzęt laboratoryjny pozwalający na określenie parametrów technologicznych wytwarzania produktów będących przedmiotem badań, • Mieszadła magnetyczne i homogenizatory. • Aparatura pozwalająca na: - Badanie stabilności opracowanych produktów - Testy zmiennych temperatur (komory do procesu starzenia produktów) - Obserwacje mikroskopowe rozmiaru kropli fazy zdyspergowanej (SEM/TEM) - Badanie właściwości fizycznych opracowanych receptur (reometry, konduktometr, pHmetr, gęstościomierz. - Chromatografy gazowe z detektorem FID/TCD, HPLC/DAD i spektrofotometr UV-Vis. - Urządzenie służące do pomiaru wielkości cząstek fazy wewnętrznej nanoemulsji, indeksu polidispersyjności oraz masy cząsteczkowej i potencjału zeta cząstek i molekuł zdyspergowanych w roztworze z akcesoriami (komputer stacjonarny, software, pakiet odczynników). Ocena spełnienia warunku będzie dokonywana na podstawie informacji zawartych w ofercie przesłanej przez Wykonawcę.

3.	Potencjał kadrowy	Osoby zdolne do wykonywania zamówienia: Z obszaru nanotechnologii i badań laboratoryjnych (Wiedza i doświadczenie): Lider Projektu/Koordynator projektu, Specjalista ds. nanoemulsji i nanotechnologii, Specjalista analizy instrumentalnej i organoleptycznej oraz badań laboratoryjnych. Z zakresu Lider Projektu/Koordynator projektu B+R: - wiedza z zakresu realizacji projektów dofinansowanych z UE, - koordynacja i nadzór prac badawczych zespołu naukowców w tym planowanie oraz weryfikowanie eksperymentów i badań. - Min 4 letnie doświadczenie z zakresu nanotechnologii i tworzenia nano-emulsji, nano-perfum. Z zakresu nanotechnologii: - doświadczenie w zakresie badań fizykochemicznych, pod względem zapachu i właściwości nanoemulsji (pomiar rozmiaru kropli fazy zdyspergowanej i współczynnika polidispersyjności (PDI), metoda rozproszenia światła laserowego (DLS), opracowanie parametrów technologicznych otrzymywania układów nanoemulsyjnych - Min 4 letnie doświadczenie z zakresu nanotechnologii i tworzenia nano-emulsji, nano-perfum. Z zakresu badań laboratoryjnych oraz analizy instrumentalnej i organoleptycznej: - doświadczenie w zakresie badań fizykochemicznych, pod względem zapachu i właściwości organoleptycznych, badań stabilności formułacji i jej kompatybilności z opakowaniami. - Doświadczenie w zakresie oceny stabilności mikrobiologicznej, - Min 4 letnie doświadczenie z zakresu nanotechnologii i badań nano-emulsji, nano-perfum. Kadra naukowa odpowiedzialna za realizację usługi powinna posiadać doświadczenie z w/w zakresu. <u>Wykazanie dorobku naukowego w postaci publikacji/realizacji/patentu, co najmniej 1 projektu z zakresu objętego przedmiotem zapytania ofertowego czyli nanotechnologii/nanoemulsji.</u> Ocena spełnienia warunku będzie dokonywana na podstawie informacji zawartych w ofercie przesłanej przez Wykonawcę.
----	-------------------	--

4. Kryteria oceny i opisu sposobu przyznawania punktacji:

Kryterium obligatoryjne – CENA	
Liczba punktów, którą można zdobyć za kryterium CENA	Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie kryterium CENA
100	$Pb = (C_{min} / C_b) \times P_{max}$ gdzie: Pb – ilość punktów, jakie otrzyma badana oferta za kryterium cena C _{min} – najniższa cena netto spośród wszystkich badanych ofert C _b – cena netto oferty badanej P _{max} – maksymalna ilość punktów, jakie można otrzymać za kryterium cena

5. Informacje dodatkowe:

Wytyczne do przygotowania ofert	- Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę całkowitą netto oraz brutto wyrażoną w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. - Złożenie przez Wykonawcę więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania wariantowe lub alternatywne spowoduje jej odrzucenie. - Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. - Oferty, które wpłyną po terminie zostaną odrzucone. - Oferty składane są z zachowaniem formy pisemnej w języku polskim, na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania - Zamawiający nie przewiduje możliwości zmian w zakresie istotnych warunków umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia. - Jeżeli zaoferowana cena lub koszt wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnią się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu, lub budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający żąda od wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający ocenia te wyjaśnienia w konsultacji z wykonawcą i może odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.
---------------------------------	---

Wykluczenia

W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia publiczne, udzielane przez Zamawiającego, nie mogą być udzielane podmiotom powiązanym z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe, rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia
- c) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

Oświadczam, że zobowiązuje się do zapewnienia mechanizmów dotyczących unikania konfliktu interesów osób uczestniczących w wykonaniu budżetu UE, zgodnie z przepisem art. 61 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE, EURATOM) nr 2024/2509 z dnia 23 września 2024 r. w sprawie zasad finansowych mających zastosowanie do budżetu ogólnego Unii (wersja przekształcona) (Dz. U. UE L z dnia 26 września 2024 r.)