Zapytanie ofertowe

Nr Nutri 4/2024

przedmiotem zamówienia jest:

Liofilizator – dostawa z montażem i uruchomieniem oraz instruktażem pracowników (Łódź)

Zamawiający:

Biotechnika Poland sp. z o.o.

ul. Tymienieckiego 25,

90-350 Łódź

Łódź, dnia 29 stycznia 2024

Projekt **„Opracowanie innowacyjnej technologii strukturyzacji bezglutenowych izolatów białek roślin strączkowych do form użytecznych w przemyśle spożywczym, ze szczególnym uwzględnieniem analogów mięsa i serów", Umowa nr: NUTRITECH1/000X/2022**, z dnia 11.09.2023, w ramach I konkursu NUTRITECH żywienie w świetle wyzwań poprawy dobrostanu społeczeństwa oraz zmian klimatu

I. ZAMAWIAJĄCY

Biotechnika Poland sp. z o.o.
ul. Tymienieckiego 25, 90-350 Łódź
NIP: 7292752703
REGON: 526833253
www.biotechnika.net

Osoba do kontaktu:
Marta Skorzepa – Kierownik Biura
Tel. +48 784 780 159
e-mail: m.skorzepa@biotechnika.net; info@biotechnika.net

II. INFORMACJE OGÓLNE

Zamówienie powstaje w kontekście projektu:

„Opracowanie innowacyjnej technologii strukturyzacji bezglutenowych izolatów białek roślin strączkowych do form użytecznych w przemyśle spożywczym, ze szczególnym uwzględnieniem analogów mięsa i serów", *Umowa nr: NUTRITECH1/000X/2022, z dnia 11.09.2023, w ramach I konkursu NUTRITECH żywienie w świetle wyzwań poprawy dobrostanu społeczeństwa oraz zmian klimatu*

1. *Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych*
2. *Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych*
3. *Zamawiający, zastrzega sobie prawo zmiany treści Zapytania ofertowego. Zmiana może nastąpić w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wprowadzenia takiej zmiany, informacja o tym zostanie niezwłocznie ogłoszona w taki sam sposób, w jaki dokonano upublicznienia zapytania.*
4. *Zamawiający do czasu podpisania umowy zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym etapie jego prowadzenia. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oferentowi nie przysługują żadne roszczenia wobec Zamawiającego.*
5. *Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonywania istotnych zmian w umowie zawartej z Wykonawcą (np. ceny i terminu wykonania), który zostanie wybrany w wyniku przeprowadzonego postępowania. Ewentualne zmiany postanowień umowy będą zawierane w formie pisemnego aneksu, a ponadto będą one mogły być wprowadzane z powodu:*

a. wystąpienia obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy;
b. wystąpienia okoliczności będących wynikiem działania siły wyższej;
- nadzwyczajne zaburzenia życia zbiorowego (wojna, stan wyjątkowy, inne działania zbrojne, inwazje, pandemia, mobilizacje, rekwizycje, terroryzm);
- wystąpienie promieniowania radioaktywnego oraz wywołanego takim promieniowaniem skażenia;
- klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej;
- strajki generalne odbywające się w kraju, w którym realizowana jest dowolna część Umowy, z zastrzeżeniem, że strajki ograniczające się do pracowników Wykonawcy i pracowników jego podwykonawców lub pracowników Realizatorów lub ich podwykonawców nie są uznawane za Siłę Wyższą
c. zmian powszechnie obowiązujących regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy;

d. ustawowej zmiany stawki podatku VAT – Strony dostosują wskazaną w umowie stawkę do obowiązujących przepisów prawa i odpowiednio podwyższą lub obniżą wynagrodzenie brutto, kwota netto pozostaje stałą;
e. zmian umowy o dofinansowanie, jakie Zamawiający zawrze z Instytucją Pośredniczącą.
f. realizacji dodatkowych zamówień przez Wykonawcę, nieobjętych podstawowym zamówieniem, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione następujące warunki:
-zmiana Wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych
-zmiana spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego
-wartość zmiany nie przekracza 50% wartości Przedmiotu Umowy

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. ***Rodzaj zamówienia:*** *dostawy*

2. Opis przedmiotu zamówienia według nazw i kodów określonych we Wspólnym Słowników Zamówienia (CPV): ***42513100-6:*** *Urządzenia mrożące.*

3. Opis przedmiotu zamówienia:

Liofilizator.

Specyfikacja liofilizatora:

• wydajność liofilizatora: nie mniej 110 kg wsadu/cykl

• wymrażanie wody liofilizatora: nie mniej niż 100 kg/cykl

• moc układu chłodzenia dla cyklu liofilizacji przy temperaturze -35°C: nie mniej niż 10,5 kW;

• pobór mocy w trakcie cyklu liofilizacji przy temperaturze -35°C: nie więcej niż 11,0 kW;

• możliwość procesu liofilizacji w zakresie temperatur odparowania -70°C ~ -30°C

• wykonanie w wersji do liofilizacji substancji i oparów gazów palnych (etanol) ;

• minimalna zdolność wymrożenia lodu nie gorsza niż 11kg/h;

• co najmniej 12 niezależnych półek;

• co najmniej 1 x wziernik umożliwiający obserwację pracy liofilizatora i procesów zachodzących podczas liofilizacji na każdej z półek,

• kontrola temperatury każdej półki niezależnie;

• utrzymanie temperatury półek za pomocą czynnika chłodniczego (chłodzenie i grzanie) oraz dodatkowo możliwość ogrzewania półek grzałkami elektrycznymi;

• nasadki do naczyń zewnętrznych z produktem do liofilizacji (bez kontroli temperatury produktu), pozwalające na zamrożenie płynnego produktu w odpowiednio małych gabarytach pozwalających na szybki i dokładny proces liofilizacji

• elektronicznie sterowana pompa próżniowa;

• co najmniej jednopunktowa regulacja podciśnienia w komorze liofilizatora;

• możliwość zmiany podciśnienia podczas pracy;

• modułowy system sterowania oparty na niezależnych modułach sterujących dla każdego parametru z osobna;

• możliwość ręcznego sterowania parametrami każdego modułu z pominięciem układu automatycznego sterowania (praca w trybie awaryjnym przy awarii któregoś ze sterowników lub ich modułów);

• co najmniej jedna komora liofilizacyjna;

• możliwości prowadzenia kilku procesów (zamrażanie / liofilizacja / przechowywanie / rozmrażanie) w kolejnych etapach liofilizacji, zaczynających się po zakończeniu poprzedniego;

• wymrażacz pary o pojemności co najmniej 120 kg lodu dla grubości lodu nie większej niż 3 mm;

• wymrażacz pary lodu rozmrażany gorącym gazem;

• możliwość rozmrażania wymrażacza pary podczas procesu liofilizacji (oddzielna komora wymrażacza);

• wymrażacz pary o budowie bloku lamelowego;

• pojemność półki pozwalająca na załadowanie co najmniej 15 dm3 produktu na każdą półkę,

• możliwość demontażu półek;

• pełna dokumentacja w języku polskim;

• instruktaż personelu na miejscu instalacji;

• przeglądanie i zapisywanie danych i parametrów na komputerze;

• system powiadamiania o pracy urządzenia i awariach jako wiadomości PUSH oraz e-mail;

• czynnik chłodniczy jednorodny jednoskładnikowy lub wieloskładnikowy;

• elementy mające kontakt z produktem wykonane ze stali AISI 316

• budowa urządzenia kompaktowa z możliwością przemieszczania się (własne kółka lub do transportu za pomocą podnośnika widłowego

• Liofilizator wyposażony jest w komputer przenośny umożliwiający akwizycję i analizę danych oraz monitoring parametrów zarówno po stronie towaru, jak i instalacji. Komputer o parametrach nie gorszych niż procesor Intel Core i7 z taktowaniem 3,6 GHz / 4,9 GHz, liczba rdzeni/wątków 10/16; pamięć RAM DDR5 24GB; dysk SSD nie mniejszy niż 100 GB, przekątna ekranu w zakresie 13-15 cali o rozdzielczości 2560 x 1600, matryca matowa 90 Hz, jasność 300 cd/m2; podświetlana klawiatura, touchpad; porty: 1 x Czytnik kart pamięci microSD, 1 x DC-in (wejście zasilania), 1 x HDMI 2.0, 1 x USB Type-C (z Thunderbolt 4), 1 x Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe, 2 x USB 3.2 Gen. 1, wbudowana karta sieciowa, wbudowany mikrofon, głośniki i kamera, moduł wifi 5 generacji i bluetooth,, czytnik linii papilarnych. Obudowa: aluminium. Gwarancja 36 miesięcy. Oprogramowanie: Windows 11, pakiet Microsoft Office 365 Business, program antywirusowy – licencje na min. 5 lat.

Wyposażenie dodatkowe:

- 2 sztuki - wózek do załadunku i rozładunku półek z wsadem do liofilizatora o pojemności równej ilości maksymalnej liczbie półek mieszczącej się w urządzeniu. Wykonanie nie gorsze niż stal AISI 304
- 2 komplety tac do liofilizatora – min. 24 sztuki.
- 2 komplety uszczelniających wkładek silikonowych do tac umożliwiających liofilizację produktów ciekłych – min. 24 szt.
- Zestaw naczyń zewnętrznych do nasadek z produktem do liofilizacji (bez kontroli temperatury produktu), pozwalające na zamrożenie płynnego produktu w odpowiednio małych gabarytach pozwalających na szybki i dokładny proces liofilizacji o pojemności:
  - 50 mL – 5 szt.
  - 100 mL – 5 szt.
  - 500 mL- 5 szt

Czas realizacji zamówienia do 35 tygodni.

IV. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełniania

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wykluczeniu podlegają podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w jego imieniu lub osobami wykonującymi w jego imieniu czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,

b) posiadaniu co najmniej 10% udziału lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa,

c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,

d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

2. Dokument potwierdzający spełnienie warunku udziału: Oświadczenie wg Załącznika nr 3.

V. Termin realizacji zamówienia

1. *Urządzenie zostanie dostarczone w terminie 35 tygodni.*
2. *Planowany termin zawarcia umowy: luty 2024r.*

VI. Kryteria oceny ofert

1. *Wartość i postanowienia oferty wiążą Wykonawcę i Zamawiającego przez okres 30 dni od daty upływy terminu na składanie ofert i nie podlega zmianom przez ten okres. Okres ważności oferty może zostać wydłużony na mocy zgodnego oświadczenia wykonawcy i Zamawiającego.*
2. *Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie poniższych kryteriów:*

Kryterium 1: CENA (KC) – 100 punktów

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie poniższych kryteriów:

Kryterium: CENA (KC) – 100 punktów

W kryterium „cena" zamawiający dokona oceny oferty na podstawie informacji zawartych w formularzu ofertowym, tj. wartości netto w PLN przedmiotu zamówienia.

Oferty będą oceniane według następującego wzoru:

KC = (Najniższa cena z ofert niepodlegających odrzuceniu / Cena badanej oferty) x 100 punktów gdzie:

KC - ilość punktów, jaką oferta otrzymała w ramach kryterium cena.

Uzyskane oceny zostaną zaokrąglone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta spełni wszystkie warunki i wymagania oraz otrzyma największą liczbę punktów.

W przypadku złożenia Oferty w walucie innej niż PLN Zamawiający przeliczy cenę oferty po kursie z dnia podanego jako termin składania ofert.

VIII. Termin, forma i miejsce składania ofert

MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

I. Oferty należy składać w terminie do 5 lutego 2024 r. do godz. 16:00 w siedzibie Zamawiającego osobiście, przesyłką pocztową lub kurierską na adres: Biotechnika Tomasz Kapela ul. Tymienieckiego 25, 90-350 Łódź lub przesłać e-mailem na adres: info@biotechnika.net

II. Oferty, które wpłyną po terminie na ich składanie nie będą rozpatrywane.
III. Opis sposobu przygotowania ofert:

a. W niniejszym postępowaniu Wykonawcy obowiązani są złożyć ofertę (dalej: „Oferta"), na którą składają się:

i. Wypełniony i podpisany Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik Nr 1.

ii. Wypełniony i podpisany Formularz ofertowo - cenowy Załącznik nr 2.

iii. Wypełnione i podpisane Oświadczenie o braku powiązań Załącznik Nr 3

iv. Pełnomocnictwo do podpisania oferty należy załączyć do Oferty tylko w przypadku, gdy Oferta jest podpisana przez osobę nie figurującą w rejestrze lub w Centralnej Ewidencji i Informacja o Działalności Gospodarczej (CEIDG).

v. Oferty składane w wersji papierowej muszą być dostarczone w zamkniętej kopercie z opisem: „Zapytanie ofertowe nr Nutri 4/2024"

IV. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna, budzi wątpliwości, co do jej prawidłowości lub została przesłana drogą elektroniczną .

V. Jeżeli Wykonawca nie złożył dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wątpliwości Zamawiającego, Zamawiający może wezwać do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia lub udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym.

VI. Wszystkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, za potwierdzeniem zgodności przez Wykonawcę, bądź osobę uprawnioną do jego reprezentowania.

VII. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie ofert złożonych przez Wykonawcę.

VIII. Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z reprezentacją wynikającą z właściwego rejestru lub na podstawie udzielonego pełnomocnictwa. W przypadku złożenia oferty przez pełnomocnika należy załączyć stosowne pełnomocnictwo.

IX. Ofertę należy sporządzić w języku polskim w formie pisemnej, trwałą i czytelną techniką pod rygorem nieważności.

XI. Zamawiający nie dopuszcza dokonywania przez Wykonawcę w treści dołączonych wzorów załączników jakichkolwiek zmian ich treści (skrótów, skreśleń, poprawek, etc.).

XI. Żadne dokumenty wchodzące w skład Oferty, w tym również te przedstawiane w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.

XII. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem Oferty, niezależnie od wyniku postępowania.

XIII. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki i uzupełnienia do złożonej Oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma powiadomienie o wprowadzeniu zmian, poprawek itp. przed terminem składania Ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak dla składania Oferty z dopiskiem „ZMIANA".

XIV. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu składania ofert.

XV. Do Oferty należy dołączyć dokumenty potwierdzające spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu wskazane w punkcie "Lista dokumentów wymaganych"

LISTA DOKUMENTÓW WYMAGANYCH

1. *Prawidłowo wypełniony i podpisany Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik Nr 1.*
2. *Prawidłowo wypełniony i podpisany Formularz ofertowo - cenowy Załącznik nr 2.*
3. *Prawidłowo wypełnione i podpisane Oświadczenie o braku powiązań - Załącznik Nr 3.*
4. *Kopia pełnomocnictwa potwierdzona przez mocodawcę lub notariusza, o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.*

IX. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

1. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do udzielania odpowiedzi w ramach niniejszego zapytania jest: Marta Skorzepa

2. Zapytania w sprawie niniejszego zapytania można składać pisemnie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: m.skorzepa@biotechnika.net

3. Zamawiający udzieli odpowiedzi na pytania w zakresie treści niniejszego zapytania w terminie do 2 dni roboczych pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia roboczego (do 16.00), w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

4. Zapytania złożone w terminie późniejszym mogą pozostać bez odpowiedzi.

XI. Postanowienia dodatkowe

1. Zamówienie zostanie udzielone na podstawie umowy zawartej w formie pisemnej, której integralną część stanowić będzie oferta Wykonawcy.

2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od podpisania umowy, Zamawiający może podpisać umowę z kolejnym Wykonawcą, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

3. Projekt umowy o wykonanie przedmiotu zamówienia Zamawiający przekaże Wykonawcy po wyborze oferty.

4. Zamawiający poinformuje wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana, o wyniku postępowania i zaprosi do podpisania umowy.

XII. Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO", Zamawiający informuje, że:

1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Biotechnika Poland sp. z o.o. Tomasz Kapela z siedzibą w Łodzi, e-mail: info@biotechnika.net

2) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie w/w zamówienia, prowadzonego zgodnie z zasadą konkurencyjności;

3) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania;

4) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres zgodny z wytycznymi Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego oraz prawem krajowym;

5) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w Wytycznych, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

6) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany stosowanie do art. 22 RODO;

7) Posiada Pani/Pan: − na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do swoich danych osobowych; − na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania swoich danych osobowych; 12 − na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO; − prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, w przypadku stwierdzenia, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych odbywa się z naruszeniem przepisów RODO;

8) Nie przysługuje Pani/Panu: − stosownie do art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych; − stosownie do art. 20 RODO prawo do przenoszenia danych osobowych; − stosownie do art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c.