

**Protokół z wyboru ofert z dnia 22.11.2022 roku
dotyczy zapytania ofertowego z dnia 19.10.2022 roku
w/z wyborem instytucji naukowej/jednostki badawczo-rozwojowej - faza badań przemysłowych**

1. Zamawiający:

LycopeneHealth Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Emilii Plater 14/13/17, 00-669 Warszawa
NIP : 701 101 22 52

2. Przedmiot zamówienia w skrócie:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie badań epigenetycznych, które będą miały na celu wykazanie bądź nie senolitycznym właściwości substancji z grupy karotenoidów - likopenu (polegających na usuwaniu komórek w stanie senestencji poprzez indukcję apoptozy poprzez analizę poziomu markerów epigenetycznych). Wykonawca powinien wykonać badania wpływu zmian poziomu markerów epigenetycznych na mechanizmy kontroli ekspresji genów. Ilość materiału biologicznego: 4-5 pobrań w okresie badań klinicznych (28 m-cy) od pacjenta z rakiem piersi. Grupa badawcza: 80 osób - możliwe rozszerzenia do 120 osób dla wystąpienia zgonów w grupie. Do zadań Wykonawcy należeć będzie monitorowanie efektów działania diety likopenowej u ludzi poprzez ilościowe oznaczanie poziomu metylacji (m5C) i utleniania (8-oxo-dG) w DNA krwi obwodowej pacjentów, w tym opracowanie i uzasadnienie procedury badawczej w ramach aplikacji konkursowej Nutritech I z 2022 roku dla projektu pn. Nutraceutyk likopenowy ograniczający stres oksydacyjny indukowany chemioterapią.

3. Skład komisji:

1. Stanisław Bieniek
2. Artur Soliński
3. Arkadiusz Buszko

4. Informacja o postępowaniu:

W celu udzielenia zamówienia na realizację usług przeprowadzenia badań epigenetycznych w fazie przemysłowej Projektu, które będą miały na celu wykazanie bądź nie senolitycznych właściwości substancji z grupy karotenoidów - likopenu (polegających na usuwaniu komórek w stanie senestencji poprzez indukcję apoptozy poprzez analizę poziomu markerów epigenetycznych w ramach projektu pn. Nutraceutyk likopenowy ograniczający stres oksydacyjny indukowany chemioterapią.

Zamawiający ustalił następujące kryteria oceny ofert:

- | | |
|--|-----|
| 1. Czy kryterium cenowe | TAK |
| a. Opis: Cena netto za wykonanie zadania badawczego - waga 30%. $(C_{min} / C_n) * 100$ pkt. | |
| b. gdzie: C_{min} - najniższa cena netto spośród ofert nie odrzuconych; C_n - cena netto ocenianej oferty. | |
| 2. Czy kryterium adekwatności aparatury laboratoryjnej | TAK |
| a. Opis: Czy aparatura laboratoryjna adekwatna do wykonania zadania badawczego - waga 15% *TAK/NIE* 100 pkt. | |
| b. gdzie: TAK - 1/NIE - 0 - adekwatność aparatury laboratoryjnej do wykonania zadania (ocena ekspercka). | |
| 3. Czy kryterium adekwatności procedury badawczej | TAK |
| a. Opis: Czy procedura badawcza adekwatna do celu zadania - waga 15% *TAK/NIE * 100 pkt. | |
| b. gdzie: TAK - 1/NIE - 0 - adekwatność procedury badawczej do celów zadania (ocena ekspercka). | |
| 4. Czy kryterium Zespołu Badawczego Wykonawcy | TAK |
| a. Opis: Czy Zespół Badawczy Wykonawcy daje rękojmię prawidłowego wykonania zadania badawczego - waga 10% *TAK/NIE* 100 pkt. | |
| b. gdzie: TAK - 1/NIE - 0 - adekwatność Zespołu Badawczego do prawidłowego wykonania zadania (ocena ekspercka). | |
| 5. Czy kryterium kategorii naukowej Wykonawcy | TAK |
| a. Opis: kategoria naukowa Wykonawcy - klasa* 100 pkt. | |
| b. gdzie: A+ - 15%, A, - 10%, B - 5%, C - 0% . | |
| 6. Czy kryterium własnych badań naukowych Wykonawcy | TAK |
| a. Opis: badania własne naukowe TRL 1 i 2 - waga 15% * TAK/NIE* 100 pkt. | |

- b. gdzie: TAK - 1/NIE - 0 - badania własne podstawowe na poziomie TRL 1 i 2 z obszaru karotenoidów w tym likopenu dotyczące właściwości senolitycznych (ocena ekspercka).

W odpowiedzi na ogłoszenie do Zamawiającego wpłynęły oferty od następujących wykonawców:

Lp.	Nazwisko i imię/nazwa oraz adres wykonawcy	Data wpływu oferty	Cena brutto oferty	kryterium cenowe	Kryterium aparatury laboratoryjnej	kryterium procedury badawczej	kryterium Zespołu Badawczego	kryterium kategorii naukowej Wykonawcy	kryterium badań własnych Wykonawcy
1.	Instytut Chemii Bioorganicznej PAN w Poznaniu	09.11.2022	985 872,50 zł	100 PUNKTÓW	100 PUNKTÓW	100 PUNKTÓW	100 PUNKTÓW	100 PUNKTÓW	100 PUNKTÓW
waga kryterium				30%	15%	15%	10%	15%	15%
				30 PUNKTÓW	15 PUNKTÓW	15 PUNKTÓW	10 PUNKTÓW	15 PUNKTÓW	15 PUNKTÓW

Łączna liczba punktów: 100 PUNKTÓW

Żaden z w/w wykonawców nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym/Listą wykonawców powiązanych osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym:

LycopeneHealth Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Wszystkie złożone oferty spełniły warunki udziału w postępowaniu/~~Listą ofert nie spełniających warunków udziału w postępowaniu wraz z uzasadnieniem:~~

Instytut Chemii Bioorganicznej PAN w Poznaniu

5. Wybrana oferta wraz z uzasadnieniem wyboru

Komisja zatwierdziła wybór następującej oferty:

Nazwa i adres Wykonawcy	Uzasadnienie wyboru
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN w Poznaniu	Oferta Wykonawcy spełniła wszystkie wymagane kryteria wyboru oraz uzyskała najwyższą liczbę punktów obliczonych zgodnie z kryteriami umieszczonymi w Zapytaniu Ofertowym oraz spełniła wszystkie warunki określone w Zapytaniu Ofertowym

6. Wykaz wykluczonych wykonawców

Komisja wykluczyła następujących wykonawców:

Nazwa Wykonawcy	Uzasadnienie wykluczenia wykonawcy
Brak	brak

7. Wykaz ofert odrzuconych

Komisja odrzuciła następujące oferty z powodu niespełnienia warunków Zapytania Ofertowego:

Nazwa Wykonawcy	Uzasadnienie odrzucenia oferty
Brak	

Podpisy członków Komisji:

1. Stanisław Brach Bieniek Mrozić

2. _____

3. [Signature]

Warszawa, dnia 22.11.2022 roku

Wybór wykonawcy/ów zatwierdził:

Warszawa, dnia 22.11.2022 roku

[Signature]
(podpis Zamawiającego)

Załączniki:

1. potwierdzenie upublicznienia zapytania ofertowego,
2. złożone oferty,
3. oświadczenia zamawiającego oraz osób wykonujących w imieniu zamawiającego czynności związane z procedurą wyboru wykonawcy, w tym osób biorących udział w procesie oceny ofert o braku powiązań osobowych lub kapitałowych z wykonawcami, którzy złożyli oferty

