

Gdańsk, 04.11.2019 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 04/WP6/BIONANOVA/2019

dotyczące ZATRUDNIENIA NA STANOWISKU WYKONAWCA PROJEKTU

dla Projektu pt. „Systemy nowej generacji dostarczania molekuł bioaktywnych w syntetyzowanych chemicznie i poddanych inżynierii genetycznej nanobiomateriałach”
(akronim BIONANOVA)

realizowany w ramach programu strategicznego „NOWOCZESNE TECHNOLOGIE
MATERIAŁOWE” TECHMATSTRATEG umowa nr
TECHMATSTRATEG2/410747/11/NCBR/2019

ZAMAWIAJĄCY:

Nazwa : Uniwersytet Gdański

Adres : ul. Jana Bażyńskiego 8, 80-309 Gdańsk

NIP: 584-020-32-39

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA z uwzględnieniem specyfikacji:

1. Opracowanie i analiza konstruktów genetycznych, eksprymujących białka o wskaźnikowe systemu nowej generacji dostarczania leków peptydowych
Specyfikacje:
 - konstrukty genetyczne w bakterii *Escherichia coli*
 - geny kodujące warianty wskaźnikowego białka Green Fluorescent Protein
 - konstrukty plazmidowe, o właściwościach wysokiej ekspresji genetycznej w bakterii *Escherichia coli*
 - konstrukty plazmidowe, o właściwościach oporności na antybiotyki: ampicylinę, kanamycynę, chloramfenikol, w bakterii *Escherichia coli*
 - wbudowanie znacznika 6-ciu reszt histydyny (His6-tag) w konstrukty genetyczne, celem umożliwienia izolowania rekombinantowego białka metodą chromatografii metalopowinowactwa
2. Opracowanie i analiza konstruktów genetycznych, eksprymujących sztuczne białka konkatemeryczne o zastosowaniu w medycynie regeneracyjnej
Specyfikacje:
 - konstrukty genetyczne w bakterii *Escherichia coli*
 - geny konkatemeryczne, kodujące polimery peptydów o właściwościach pro-regeneracyjnych, skonstruowane wg licencjonowanej technologii, chronionej patentem RP no 228341

- konstrukty plazmidowe, o właściwościach wysokiej ekspresji genetycznej w bakterii *Escherichia coli*, kodujące białka konkatemeryczne
 - konstrukty plazmidowe, kodujące białka konkatemeryczne o właściwościach oporności na antybiotyki: ampicylinę, kanamycynę, chloramfenikol, w bakterii *Escherichia coli*
 - wbudowanie znacznika 6-ciu reszt histydyny (His6-tag) w konstrukty genetyczne, celem umożliwienia izolowania rekombinantowego białka konkatemerycznego metodą chromatografii metalopowinowactwa
3. Forma zatrudnienia: umowa zlecenia
 4. Czas trwania kontraktu: 5 mcy
 5. Data rozpoczęcia pracy: listopad 2019

KRYTERIA OCENY OFERTY:

- A. cena usługi w wymiarze miesięcznym (brutto) – 100%

KRYTERIUM WYBORU OFERTY JEST CENA

WYMOGI FORMALNE:

1. Osoba składająca ofertę powinna posiadać co najmniej stopień naukowy doktora biologii doktora chemii lub tytuł zawodowy lekarza medycyny.
2. Osoba składająca ofertę powinna posiadać doświadczenie zawodowe w zakresie medycyny i biologii molekularnej.
3. Osoba składająca ofertę powinna posiadać doświadczenie zawodowe w zakresie stosowania leków medycyny i biologii molekularnej.
4. Naukowe doświadczenie międzynarodowe w formie stypendiów, staży, kursów zagranicznych.
5. Praktyczne kliniczne doświadczenie zawodowe .
6. Osoba składająca ofertę powinna posiadać co najmniej 1 publikacje z zakresu biologii molekularnej lub medycyny.

Oferta powinna zawierać:

- 1) Pełną nazwę oferenta oraz adres lub siedzibę.
- 2) Dane osoby uprawnionej do kontaktu w imieniu Wykonawcy (imię, nazwisko, telefon, e-mail, stopień naukowy).
- 3) Wycenę zamówienia:
cenę bruttozł
(słownie)
- 4) Opis doświadczenia zawodowego w zakresie pkt. 1-5 wymogów formalnych
- 5) Listę publikacji spełniających wymogi pkt. 6 wymogów formalnych

SPOSÓB I TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY:

Oferta powinna być sporządzona w języku polskim i podpisana przez osobę upoważnioną. Podpisany skan oferty powinien zostać przesłany na adres mailowy: Piotr.skowron@ug.edu.pl lub złożony w pokoju G247, Wydział Chemii UG, ul. Wita Stwosza 63, 80-308 Gdańsk.

Ofertę proszę złożyć/wysłać do dnia 7 dni od daty powieszenia na stronie https://chemia.ug.edu.pl/wydzial/katedry/katedra_biotechnologii_molekularnej/pracownia_inzynierii_genetycznej/badania/granty/bionanova do godz. 16.00 mailowo lub złożyć osobiście pok. G247 Wydział Chemii UG, ul. Wita Stwosza 63, 80-308 Gdańsk

Osoba do kontaktu w imieniu Zamawiającego: **Natalia Krawczun, tel. 512216440, e-mail: natalia.krawczun@ug.edu.pl**

Zamawiający informuje, że wynagrodzenie będzie współfinansowane przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu strategicznego „NOWOCZESNE TECHNOLOGIE MATERIAŁOWE” TECHMATSTRATEG umowa nr TECHMATSTRATEG2/410747/11/NCBR/2019