



Ogłoszenie nr 105815 - 2017 z dnia 2017-07-08 r.

Kraków: Wykonanie usługi przygotowania genetycznie zmodyfikowanych myszy z mutacjami loxP pozwalającymi na warunkową delecję genu Penk dla Instytutu Farmakologii Polskiej Akademii Nauk w Krakowie przy ul. Smętnej 12 w ramach grantu NCN OPUS 11 nr 2016/21/B/NZ4/00198, pn. „Rola endogenego układu opioidowego w zachowaniach prospołecznych” finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki
OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej

nie

Nazwa projektu lub programu

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: tak
Numer ogłoszenia: 532338-N-2017.

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:
nie

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie zostało przeprowadzone przez centralnego zamawiającego

nie

Postępowanie zostało przeprowadzone przez podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania

nie

Postępowanie zostało przeprowadzone wspólnie przez zamawiających

nie

Postępowanie zostało przeprowadzone wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej

nie

W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:

Informacje dodatkowe:

I. 1) NAZWA I ADRES: Instytut Farmakologii Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, krajowy numer identyfikacyjny 32594300000, ul. Smętna 12, 31-343 Kraków, państwo Polska, woj. małopolskie, tel. 126 623 220, faks 126 374 500, e-mail dubiel@if-pan.krakow.pl

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Inny: Instytucja naukowa

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego udzielania zamówienia, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (jeżeli zamówienie zostało udzielone przez każdego z zamawiających indywidualnie informacja w sekcji I jest podawana przez każdego z



zamawiających, jeżeli zamówienie zostało udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających w sekcji I należy wskazać który z zamawiających zawarł umowę):

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Wykonanie usługi przygotowania genetycznie zmodyfikowanych myszy z mutacjami loxP pozwalającymi na warunkową delecję genu Penk dla Instytutu Farmakologii Polskiej Akademii Nauk w Krakowie przy ul. Smętnej 12 w ramach grantu NCN OPUS 11 nr 2016/21/B/NZ4/00198, pn. „Rola endogennego układu opioidowego w zachowaniach prospołecznych” finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki

Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):

IF/ZP-06/2017

II.2) Rodzaj zamówienia:

Usługi

II.3) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi przygotowania genetycznie zmodyfikowanych myszy z mutacjami loxP pozwalającymi na warunkową delecję genu Penk dla Instytutu Farmakologii Polskiej Akademii Nauk w Krakowie przy ul. Smętnej 12 w ramach grantu NCN OPUS 11 nr 2016/21/B/NZ4/00198, pn. „Rola endogennego układu opioidowego w zachowaniach prospołecznych” finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie usługi przygotowania genetycznie zmodyfikowanych myszy z mutacjami loxP pozwalającymi na warunkową delecję genu Penk, o parametrach i charakterystyce: 1. Pierwszym etapem przygotowania zmodyfikowanego genetycznie zwierzęcia powinno być uzgodnienie projektu szczegółowego (będącego rozwinięciem i uzupełnieniem projektu podstawowego, który powinien zostać dołączony do oferty) wprowadzenia sekwencji loxP do genu Penk. 2. Wytworzone zwierzę transgeniczne powinno posiadać gen Penk zmodyfikowany przez wprowadzenie dwóch sekwencji loxP w taki sposób, aby rekombinacja usuwała wszelką możliwość powstawania enkefalin z genu Penk. 3. Wprowadzone sekwencje loxP nie mogą zaburzać normalnej ekspresji genu Penk. 4. Jeśli oprócz sekwencji loxP wprowadzone zostaną dodatkowe fragmenty (np. kasetę odpowiedzialną za selekcję z sekwencjami rozpoznawanymi przez Flp) musi ona zostać usunięta. 5. Zmodyfikowana genetycznie mysz musi być kongeniczna ze szczepem C57BL/6N. 6. Jako wynik zamówienia powinny zostać przekazane co najmniej dwie genetycznie zmodyfikowane myszy spełniające wszystkie wskazane i konieczne wymagania (nawet te, które mogą pojawić się niespodziewanie na etapie realizacji zamówienia). 7. Genetycznie zmodyfikowane zwierzęta muszą być wolne od patogenów, zgodnie z zaleceniami FELASA (w oparciu o certyfikat zdrowia dla pomieszczeń gdzie zostaną wytworzone). Do oferty Wykonawca obowiązany jest dołączyć podstawowy projekt wprowadzenia sekwencji loxP do genu Penk, o którym mowa w pkt 1. Podstawowy projekt powinien spełniać następujące wymagania: — wprowadzona modyfikacja nie może dotyczyć sekwencji kodujących genu ani innych kluczowych fragmentów (miejsc splicingu, sekwencji promotorowych), — warunkowemu usunięciu podlegać muszą wszystkie potencjalne warianty genu Penk, — ilości modyfikacji poza wprowadzeniem miejsc loxP powinna być jak najmniejsza – w szczególności nie powinny zostać pozostawione żadne elementy wykorzystane do selekcji klonów na etapie rekombinacji. Usługa będzie wykonywana w dwóch etapach: 1) Wytworzenie wektora do wprowadzenia mutacji i opracowanie



metody selekcji odpowiednich klonów, 2) Transfekcja macierzystych komórek embrionalnych i wybór komórek z poprawną rekombinacją; Nastrzyknięcie zrekombinowanych komórek macierzystych do blastocyst; Hodowla pierwszego pokolenia genetycznie modyfikowanych zwierząt i krzyżowanie z linią "deleter" w celu usunięcia fragmentu odpowiedzialnego za selekcję klonów; Dostawa genetycznie zmodyfikowanych myszy do siedziby Zamawiającego, do miejsca przez Zamawiającego wskazanego, i w terminie uzgodnionym z Zamawiającym oraz przekazanie przez Wykonawcę Zamawiającemu pisemnych certyfikatów właściwych dla wykonywanej usługi (w tym badania zdrowia zgodne z zaleceniami FELASA).

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie podzielone jest na części:

Nie

II.5) Główny Kod CPV: 73100000-3

Dodatkowe kody CPV:

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów

III.3) Informacje dodatkowe:

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Postępowanie/część zostało unieważnione nie

Należy podać podstawę i przyczynę unieważnienia postępowania:

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 04/07/2017

IV.2 Całkowita wartość zamówienia

Wartość bez VAT 160569.11

Waluta PLN

IV.3) INFORMACJE O OFERTACH

Liczba otrzymanych ofert 1

w tym

Liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw:

Liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej: 1

Liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej:

liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną:

IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0

IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie:

nie

Cyagen Biosciences GmbH, Dornhofstrasse 34, 63263 Neu-Isenburg, kraj/woj. Niemcy

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą: nie



Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej: tak
Skrót literowy nazwy państwa: DE
Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej: nie
Skrót literowy nazwy państwa:

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY / WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM

Cena wybranej oferty/wartość umowy 107936.79

Oferta z najniższą ceną/kosztem 107936.79

Oferta z najwyższą ceną/kosztem 107936.79

Waluta: PLN

IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa

Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcy / podwykonawcom

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom:

IV.8) Informacje dodatkowe:

IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ REKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ

IV.9.1) Podstawa prawna

Postępowanie prowadzone jest w trybie na podstawie art. ustawy Pzp.

IV.9.2) Uzasadnienia wyboru trybu

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.