

ROZEZNANIE RYNKU 81/2024 z 01.08.2024
SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. PREAMBUŁA

W związku z realizacją projektu pod tytułem "Design and development of nanoparticle-RNA based drugs to be used in anti-cancer therapy with the construction of a nanoparticle platform for targeted delivery of therapeutic nucleic acids", przez BS Biotechna SA, w ramach umowy nr 2022/ABM/06/00005-00 o dofinansowanie Projektu komercyjnego w ramach Konkursu na rozwój medycyny celowanej lub personalizowanej na bazie produktów leczniczych opartych na kwasach nukleinowych i związkach drobnocząsteczkowych Zamawiający dokonuje rozeznania rynku dot. kosztów zakupu skanera umożliwiającego nieinwazyjny pomiar 3D guzów ksenograficznych u myszy - pełna wizualizacja guza w 3D wraz z dedykowanym oprogramowaniem do analizy pomiarów oraz laptopem.

ZAMAWIAJĄCY:

BS Biotechna Spółka Akcyjna,
ul. Szlak 77 lok. 222, 31-153 Kraków
NIP 9452226486

2. OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO ROZEZNANIEM RYNKU NR 81/2024:

Zakup skanera umożliwiający nieinwazyjny pomiar 3D guzów ksenograficznych u myszy - pełna wizualizacja guza w 3D wraz z dedykowanym oprogramowaniem do analizy pomiarów oraz laptopem.

Minimalne parametry techniczne, funkcjonalne skanera wraz z dedykowanym oprogramowaniem:

- dokładność pomiarów nie mniejsza niż 200 μ m
- powtarzalny pomiar, niezależny od kształtu guza
- zakres pomiaru (X - Y): 2,5 cm – 2,5 cm
- pomiar guza, którego rozmiar może być większy niż 1cm x 1cm x 1cm (dł. x szer. x wys.)
- dokładność punktu pomiaru 3D nie gorsza niż: < 0,4 mm
- czas przechwytywania obrazu nie większy niż: ~ 0,3 s
- automatyczna kalkulacja wymiarów i objętości guza
- tworzenie podsumowania pomiarów w formie wykresów
- zdefiniowanie eksperymentów
- przypisanie zwierząt do grup
- wizualizacja
- ponowna analiza guzów
- skaner dostarczony z nakładkami umożliwiającymi pomiary guzów o różnych objętościach (4 nakładki o wymiarach: 15x15mm, 20x20mm, 25x25mm, 30x30mm)

Minimalne parametry techniczne laptopa:

- Procesor: Intel® Core™ i7-1355U (10 rdzeni, 12 wątków, 3.70-5.0 GHz, 12MB cache)
- Pamięć RAM: 16 GB (DDR4, 3200 MHz)

- Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM: 16 GB
- Dysk SSD M.2 PCIe: 512 GB
- Dotykowy ekran: Tak
- Przekątna ekranu do 14 cali
- Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 (Full HD)
- Jasność matrycy: 300 cd/m²
- Karta graficzna: Intel Iris Xe Graphics
- Pamięć karty graficznej: Pamięć współdzielona
- Dźwięk: Wbudowane głośniki stereo; Wbudowane dwa mikrofony
- Kamera internetowa: Full HD
- Łączność: Wi-Fi 6; Moduł Bluetooth 5.1
- Złącza: USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt.; USB Typu-C (z DisplayPort i Power Delivery) - 1 szt.; USB Typu-C (z Thunderbolt™ 4) - 1 szt.; HDMI - 1 szt.
- Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt.
- Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.
- System operacyjny: typu Microsoft Windows 11 Pro
- Dołączone oprogramowanie pozwalające na przywrócenie systemu z dysku
- Zasilacz: 65 W
- Waga do: 1,50 kg
- Dołączone akcesoria: Zasilacz; Rysik do obsługi ekranu
- Gwarancja: 36 miesięcy (gwarancja producenta)

Kody CPV:

38520000-6 – Skanery

30213100-6 – Komputery przenośne

W miejscach w których specyfikacja techniczna zamówienia może wskazywać odniesienia do niektórych urządzeń lub rozwiązań, znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty dostarczane przez konkretnego dostawcę - Zamawiający, dopuszcza oferowanie urządzeń równoważnych. Urządzenia pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne jakim muszą odpowiadać urządzenia oferowane przez dostawcę, aby zostały spełnione wymagania stawiane przez Zamawiającego.

3. TERMIN I FORMA SKŁADANIA OFERT

Oferty należy złożyć mailowo na adres: oferty@bsbiotechna.com w terminie 7 dni licząc od daty publikacji rozeznania rynku tj. do 08.08.2024 r. Oferty należy złożyć na wzorze zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozeznania rynku 81/2024.

4. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 Formularz ofertowy (wzór oferty)