

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:192517-2023:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Warszawa: Różne kompozycje do mikroskopów  
2023/S 065-192517**

**Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia**

**Wyniki postępowania**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk  
Krajowy numer identyfikacyjny: 000325825  
Adres pocztowy: Pasteura 3  
Miejscowość: Warszawa  
Kod NUTS: PL911 Miasto Warszawa  
Kod pocztowy: 02-093  
Państwo: Polska  
Osoba do kontaktów: Wojciech Boguta  
E-mail: [przetargi@nencki.edu.pl](mailto:przetargi@nencki.edu.pl)  
Tel.: +48 225892180

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <https://e-propublico.pl>

**I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Podmiot prawa publicznego

**I.5) Główny przedmiot działalności**

Inna działalność: naukowo-badawcza i edukacyjna

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Hub optomechaniczny kompatybilny z zestawem do oceny behawioralnej z jednoczesnym obrazowaniem dwufotonowym.  
Numer referencyjny: AZP-261-08/2023

**II.1.2) Główny kod CPV**

38519000 Różne kompozycje do mikroskopów

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

**II.1.4) Krótki opis:**

Przedmiotem prowadzonego postępowania jest hub optomechaniczny, który ma być kompatybilny z zakupionym przez Zamawiającego w wyniku udzielenia zamówienia w postępowaniu AZP-261-18/2022, zestawem do oceny behawioralnej z jednoczesnym obrazowaniem dwufotonowym, będącym częścią

dwufotonowego laserowego mikroskopu wyposażonego w stanowisko behawioralne umożliwiające obrazowanie mózgów zachowujących się zwierząt i zestawu do manipulacji aktywnością neuronalną w czasie rzeczywistym.

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.1.7) **Całkowita wartość zamówienia (bez VAT)**

Wartość bez VAT: 270 000.00 PLN

II.2) **Opis**

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL911 Miasto Warszawa

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego, adres: ul. Ludwika Pasteura 3 w Warszawie, miejsce docelowego przeznaczenia  
Stacja Badawcza w Mikołajkach.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem prowadzonego postępowania jest hub optomechaniczny, który ma być kompatybilny z zakupionym przez Zamawiającego w wyniku udzielenia zamówienia w postępowaniu AZP-261-18/2022, zestawem do oceny behawioralnej z jednoczesnym obrazowaniem dwufotonowym, będącym częścią dwufotonowego laserowego mikroskopu wyposażonego w stanowisko behawioralne umożliwiające obrazowanie mózgów zachowujących się zwierząt i zestawu do manipulacji aktywnością neuronalną w czasie rzeczywistym.

Zestaw do manipulacji aktywnością neuronalną w czasie rzeczywistym musi spełniać kryterium przystosowania do obrazowania mózgu zachowujących się zwierząt w standardzie preparatoryki kompatybilnej z technologią systemów do zautomatyzowanej oceny zachowania zwierząt laboratoryjnych w warunkach zbliżonych do naturalnych (m.in. Eco-HAB).

Zestaw, w którego skład wchodzi przedmiot zamówienia niniejszego postępowania, umożliwi badania oparte na obrazowaniu aktywności komórek nerwowych symultanicznie z prowadzeniem eksperymentów nad zaburzeniami zachowania, a także deficytami uczenia się i pamięci. Proponowana aparatura umożliwi także manipulację aktywnością konkretnych obwodów neuronalnych w mózgu zwierzęcia, a tym samym weryfikację hipotez dotyczących jego biologicznych mechanizmów, w czasie rzeczywistym. W połączeniu z ekspertyzą badaczy Instytutu z zakresu inżynierii genetycznej, aparatura zapewni zdolność obserwacji – także w czasie rzeczywistym - przekazywania sygnału pomiędzy wyselekcjonowanymi typami komórek nerwowych, a nawet dynamiczne obrazowanie struktur tak małych, jak pojedyncze połączenia pomiędzy neuronami (zakończenia aksonalne, synapsy).

Specyfikacja zakupionego przez Zamawiającego (oraz będącego na etapie realizacji) na podstawie umowy zawartej w wyniku udzielenia zamówienia publicznego w przeprowadzonym postępowaniu „Dwufotonowy laserowy mikroskop skaningowy, z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenia sprawy AZP-261-18/2022”, zestawu do oceny behawioralnej z jednoczesnym obrazowaniem dwufotonowym służącym do obrazowania i rejestracji aktywności neuronalnej komórek nerwowych znajduje się w SWZ.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w tym minimalnych parametrów techniczno-funkcyjnych oraz innych wymagań dotyczących przedmiotu zamówienia zawarty jest w SWZ oraz załączniku nr 2 do SWZ - Parametry.

Opis sposobu wykonania zamówienia zawarty jest w załączniku do SWZ - Projekt umowy.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryterium jakości - Nazwa: Standardy preparatoryki koniecznej do zastosowania w badaniach behawioralnych z użyciem aparatury / Waga: 15

Kryterium jakości - Nazwa: Pakiet serwisowy (po upływie okresu gwarancji) / Waga: 12

Kryterium jakości - Nazwa: Przeprowadzenie testów „proof of concept” / Waga: 13

Cena - Waga: 60

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

NEBI - Krajowy Ośrodek Badań Obrazowych w Naukach Biologicznych i Biomedycznych, nr POIR.04.02.00-00-C004/19

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

**Sekcja IV: Procedura**

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.1) **Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania**

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: [2023/S 031-091548](#)

IV.2.8) **Informacje o zakończeniu dynamicznego systemu zakupów**

IV.2.9) **Informacje o zakończeniu zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w postaci wstępnego ogłoszenia informacyjnego**

**Sekcja V: Udzielenie zamówienia**

**Część nr: 1**

**Nazwa:**

Hub optomechaniczny kompatybilny z zestawem do oceny behawioralnej z jednoczesnym obrazowaniem dwufotonowym.

Zamówienie/zamówienie na część zostaje udzielone: tak

V.2) **Udzielenie zamówienia**

V.2.1) **Data zawarcia umowy:**

27/03/2023

V.2.2) **Informacje o ofertach**

Liczba otrzymanych ofert: 1

Liczba ofert otrzymanych od MŚP: 1

Liczba ofert otrzymanych od oferentów z innych państw członkowskich UE: 0

Liczba ofert otrzymanych od oferentów z państw niebędących członkami UE: 0

Liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 1

Zamówienie zostało udzielone grupie wykonawców: nie

V.2.3) **Nazwa i adres wykonawcy**

Oficjalna nazwa: 2 Photons Adam Jurczuk  
Krajowy numer identyfikacyjny: 050868975  
Adres pocztowy: Cebertowicza 11/17  
Miejscowość: Gdańsk  
Kod NUTS: PL634 Gdański  
Kod pocztowy: 80-809  
Państwo: Polska  
E-mail: [adam.jurczuk@2photons.pl](mailto:adam.jurczuk@2photons.pl)  
Tel.: +48 510728065  
Wykonawcą jest MŚP: tak

V.2.4) **Informacje na temat wartości zamówienia/części (bez VAT)**

Początkowa szacunkowa całkowita wartość zamówienia/części: 273 810.00 PLN  
Całkowita końcowa wartość umowy/części: 270 000.00 PLN

V.2.5) **Informacje na temat podwykonawstwa**

**Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
27/03/2023