

Испания-Lleida: Микроскопи
OJ S 234/2023 05/12/2023
Обявление за поръчка
Доставки

Правно основание:
Директива 2014/24/ЕС

Раздел I: Възлагащ орган

I.1. Наименование и адреси

Официално наименование: Institut de Recerca Biomèdica de Lleida, Fundació Dr. Pifarré
Национален регистрационен номер: G25314394
Пощенски адрес: Av. Rovira Roure, 80
Град: Lleida
код NUTS: ES513 Lleida
Пощенски код: 25198
Държава: Испания
Лице за контакт: Elena Moscatel
Електронна поща: emoscatel@irbllleida.cat
Телефон: +34 973706492
Интернет адрес/и:
Основен адрес: <https://www.irbllleida.org/en/>

I.3. Комуникация

Документацията за обществената поръчка е достъпна за неограничен и пълен пряк безплатен достъп на: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfiles-contractant/detall/3343772?categoria=0>

Допълнителна информация може да бъде получена от Горепосоченото/ите място/места за контакт

Офертите или заявленията за участие трябва да бъдат изпратени горепосоченото/ите място/места за контакт

I.4. Вид на възлагащия орган

Друг тип: Poder adjudicador no administración pública

I.5. Основна дейност

Друга дейност: Investigación Biomédica

Раздел II: Предмет

II.1. Обхват на обществената поръчка

II.1.1. Наименование

SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN CONDICIONES DE USO DE UN MICROSCOPIO CONFOCAL DE ESCANEEO PARA EL SERVICIO DE MICROSCOPIA DEL IRBLLEIDA

Референтен номер: PO 009-23

II.1.2.

Основен CPV код
38510000 Микроскопи

II.1.3. Вид на поръчка

Доставки

II.1.4. Кратко описание

Suministro, instalación y puesta en condiciones de uso de un microscopio confocal de escaneo para el Servicio de Microscopia del IRBLleida. Adicionalmente, se contratará el servicio de mantenimiento por un periodo de tres años, una vez agotado el plazo de garantía, establecido en dos años.

El objeto de este contrato será financiado por la Unión Europea - fondos Next Generation EU, que financian las actuaciones del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) y por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) como entidad financiadora.

Código del proyecto: IFEQ22/00099 – en virtud de la Resolución de la Dirección del Instituto de Salud Carlos III O.A., M.P., p

II.1.5. Прогнозна обща стойност

Стойност, без да се включва ДДС: 453 250,00 EUR

II.1.6. Информация относно обособените позиции

Настоящата поръчка е разделена на обособени позиции: не

II.2. Описание

II.2.3. Място на изпълнение

код NUTS: ES513 Lleida

II.2.4. Описание на обществената поръчка

El Servicio de Microscopia del IRBLleida pretende crecer y ampliar su oferta de prestaciones para poder dar un servicio de calidad a nuestros usuarios. Nuestro objetivo es mejorar nuestras infraestructuras disponibles para conseguir un Servicio de referencia en la provincia de Lleida. Esto pasa por la adquisición de un nuevo microscopio confocal de escaneo de última generación que permita descongestionar el uso de los equipos que actualmente tenemos disponibles al servicio y, además, que permita mejorar y ampliar las aplicaciones de los equipos actualmente disponibles. Algunas de estas mejoras que serían necesarias las destacamos a continuación:

- Dotar el *SCT-Microscopia de un equipo que permita obtener imágenes a nivel -macro, -micro y superresolución: es importante que el nuevo equipo tenga un campo de visión muy amplio que permita captar imágenes abajo aumento y posteriormente poder seleccionar una zona de interés donde adquirir imágenes a una resolución de mínimo 120 nm.
- Resolución mejorada que acerque el sistema hacia la superresolución: la mejora de la resolución tanto en x-*y como en z es una de las características importantes que tiene que tener el equipo que se pretende adquirir. Esta mejora en la resolución se puede lograr mediante una mejora en la detección o bien mediante una posterior optimización de las imágenes a través de softwares de deconvolución.
- Mayor velocidad: esta característica es imprescindible para poder captar procesos rápidos y ganar tiempos en la hora de obtener imágenes de grandes campos visuales.
- Detección NIR: Esta capacidad permitirá ampliar el uso de fluorocromos del rango del infrarrojo (próximos a los 900 nm) y, por lo tanto, generar nuevas combinaciones de fluorocromos. Además, los fluorocromos que emiten en este rango son menos fototóxicos y penetran más en las muestras.

- Incorporación de software de adquisición y análisis con inteligencia artificial y machine learning. La inteligencia artificial ha entrado al mercado tecnológico para facilitar muchos de los aspectos de la adquisición y del análisis de imágenes, y disminuir el coste de estos procesos. Por eso, valoraremos que el equipo disponga de estas nuevas tecnologías para facilitar y mejorar la adquisición de imágenes (por ejemplo: facilitar la búsqueda de la zona de interés, ajustar los parámetros, etc...) así como su posterior análisis.
- Posibilidad de mejorar y ampliar el equipo en el futuro con nuevos módulos para nuevas aplicaciones.

II.2.5. Критерии за възлагане

Цената не е единственият критерий за възлагане и всички критерии са посочени само в документацията на обществената поръчка

II.2.6. Прогнозна стойност

II.2.7. Продължителност на поръчката, рамковото споразумение или динамична система за покупки

Продължителност в месеци: 60

Тази поръчка подлежи на подновяване: не

II.2.10. Информация относно вариантите

Ще бъдат приемани варианти: не

II.2.11. Информация относно опциите

Опции: не

II.2.13. Информация относно средства от Европейския съюз

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз: да

Идентификация на проекта: El objeto de este contrato será financiado por la Unión Europea - fondos Next Generation EU, que financian las actuaciones del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) y por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) como entidad financiadora. Código del proyecto: IFEQ22/00099 – en virtud de la Resolución de la Dirección del Instituto de Salud Carlos III O.A., M.P., p

II.2.14. Допълнителна информация

Раздел IV: Процедура

IV.1. Описание

IV.1.1. Вид процедура

Открита процедура

IV.1.3. Информация относно рамково споразумение или динамична система за покупки

IV.1.8. Информация относно Споразумението за държавни поръчки (GPA)

Обществената поръчка попада в обхвата на Споразумението за държавни поръчки (GPA): не

IV.2. Административна информация

IV.2.2. Срок за получаване на оферти или на заявления за участие

Дата: 08/01/2024

IV.2.3. Прогнозна дата на изпращане на покани за търг или за участие на избраните кандидати

IV.2.4. Езици, на които могат да бъдат подадени офертите или заявленията за участие
Каталонски, Испански

IV.2.7. Условия за отваряне на офертите
Дата: 10/01/2024 Местно време: 10:00

Раздел VI: Допълнителна информация

VI.1. Информация относно периодичното възлагане

Това представлява периодично повтаряща се поръчка: не

VI.3. Допълнителна информация

VI.4. Процедури по обжалване

VI.4.1. Орган, който отговаря за процедурите по обжалване

Официално наименование: Tribunal Català de Contractes del Sector Públic

Град: Barcelona

Държава: Испания

VI.4.3. Подаване на жалби

Точна информация относно краен срок/крайни срокове за подаване на жалби:

Los previstos en la Ley de Contratos del Sector Público

VI.5. Дата на изпращане на настоящото обявление

30/11/2023