

**APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN:  
INFORME DE NECESIDAD y APROBACIÓN DEL GASTO**

---

**Procedimiento para la Contratación de un servicio de mantenimiento y reparación de un sistema de secuenciación Nextseq 2000 con nº de serie VH00476, a adjudicar por la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital 12 de Octubre mediante procedimiento abierto simplificado.**

**EXPEDIENTE: FIB 2025/008**

---

D<sup>a</sup>. María del Carmen Martínez de Pancorbo González, en representación del Órgano de Contratación,

**CONSIDERANDO**

**I. Que se informa de la necesidad e idoneidad del contrato en el siguiente sentido:**

El servicio de mantenimiento del sistema de secuenciación Nextseq 2000 con nº de serie VH00476, es necesario para mantener el sistema en óptimas condiciones de funcionamiento, anticipándose a las posibles averías que puedan surgir por mala conservación del mismo. A su vez es necesario cobertura total frente a averías.

La Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre promueve la contratación de este servicio que resulta esencial para el buen desarrollo de la actividad investigadora ya que no dispone de medios humanos y materiales para llevarlo a cabo.

**II. Naturaleza y objeto del contrato:**

**Objeto:** Contratación de un servicio de mantenimiento y reparación de un sistema de secuenciación Nextseq 2000 con nº de serie VH00476.

El servicio que se pretende contratar debe contar con todos los elementos descritos en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

La prestación del servicio debe realizarse de forma global, en aras a la consecución de las necesidades marcadas, según han quedado especificados, en tanto que todos los elementos que se definan deben estar concebidos como una unidad de acción, por lo cual NO resulta posible la división en lotes del contrato.

**Código CPV:**

50324100-3 Servicios de mantenimiento de sistemas.

### III. Justificación del procedimiento:

Concurriendo los requisitos previstos al efecto en el artículo 131 y 159.6 de la LCSP, la adjudicación del contrato se tramitará conforme a lo previsto para el procedimiento abierto simplificado, tramitación ordinaria, en el que todo empresario interesado podrá presentar una proposición, quedando excluida toda negociación de los términos del contrato con los licitadores.

El contrato NO estará sujeto a regulación armonizada, por virtud de su importe y del umbral establecido en el artículo 21 de la LCSP.

### IV. Criterios de adjudicación:

Se licitará el contrato proyectado por virtud de criterio único, que permita que un mayor número de entidades concurren a la licitación, favoreciendo la competencia con el fin de garantizar la adecuada prestación de los servicios que constituyen el objeto del contrato.

El contrato se adjudicará a la proposición que contenga la mejor oferta económica para la ejecución del contrato, y siempre que se cumplan todas las características técnicas especificadas en los pliegos. Los criterios de adjudicación son los que se describen en el cuadro de características del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

### V. En el servicio descrito se asocian las siguientes cantidades de presupuesto base de licitación:

Presupuesto base de licitación	23.000,00 €
IVA	4.830,00 €
Importe total	27.830,00 €
PRÓRROGAS	46.000,00 €
VALOR ESTIMADO (prórrogas)	69.000,00 €

### VI. Que, en cuanto a la duración del contrato proyectado:

La duración del contrato será de 12 meses.

Prorroga: Sí. Posibilidad de 2 prórrogas de 12 meses cada una, por lo que la duración del contrato, sumando las prórrogas podrá ser de 36 meses.

De conformidad con cuanto antecede,

## RESUELVE

PRIMERO. - aprobar el expediente de contratación de servicios con número de expediente: FIB 2025/008 para la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre, de conformidad con la necesidad e idoneidad del contrato, según se expresan en el CONSIDERANDO I.

SEGUNDO. - Aprobar los criterios de adjudicación y la modalidad de procedimiento: PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO, TRAMITACIÓN ORDINARIA, CRITERIO UNICO de conformidad con las prescripciones de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público y según lo expresado en el CONSIDERANDO IV.

TERCERO. - Aprobar los Pliegos de Prescripciones Técnicas y Cláusulas Administrativas Particulares que han de regir la adjudicación del Contrato.

CUARTO. - Aprobar el Presupuesto Base de Licitación, por las cuantías señaladas en el CONSIDERANDO V.

En Madrid, a fecha de la firma electrónica.

El Órgano de contratación

Firmado digitalmente por: MARTINEZ DE PANCORBO GONZALEZ MARIA DEL CARMEN  
Fecha: 2025.03.03 19:34