

ACTA RELATIVA A LA APERTURA DE LAS OFERTAS EN EL PROCEDIMIENTO PARA LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA LA PREPARACIÓN DE LIBRERÍAS DE SECUENCIACIÓN DE MUESTRAS DE DNA PROCEDENTE DE TEJIDO TUMORAL FIJADO EN FORMALINA INCLUIDO EN PARAFINA O DE SANGRE, Y KIT DE SONDAS DE CAPTURAS POR HIBRIDACIÓN PARA EXOMAS Y/O PANELES DE GENES CUSTOMIZADOS CON CARGO AL PROYECTO 2023-0086 REBEPCA “ANÁLISIS DEL PAPEL BIOLÓGICO Y CLÍNICO DE LA PÉRDIDA DE RB1 Y LOS DEFECTOS DE REPARACIÓN DEL ADN EN EL CÁNCER DE PRÓSTATA LETAL” A ADJUDICAR POR LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO.

EXPEDIENTE FIB 2025/028

DILIGENCIA DE LA COMISIÓN DE EVALUACIÓN. APERTURA SOBRE ÚNICO

El día 6 de noviembre de 2025, se recibe en la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre el sobre correspondiente al expediente indicado, que contiene la oferta presentada por parte del único licitador, tal y como muestra el cuadro que se presenta a continuación:

FECHA ENTRADA	HORA DE ENTRADA	EMPRESA LICITADORA
06/11/2025	16:59	INTEGRATED DNA TECHNOLOGIES SPAIN S.L.

Una vez comprobado que el sobre se ha recibido en tiempo y forma, la Comisión de Evaluación se reúne el 12 de noviembre de 2025 a las 12:50 horas, en la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre, para la apertura del sobre único.

La Comisión de Evaluación está formada por las siguientes personas:

- Secretaria de la Comisión: Ana Gallego Sánchez
- Vocal 1: Eva Montero Sánchez
- Vocal 2: Sara Gonzalez Pérez
-

A los efectos de la calificación de la documentación presentada, se procede a la apertura del sobre único, el cual contiene tanto la documentación administrativa como la documentación relativa a los criterios evaluables mediante fórmulas referente al expediente mencionado.

Se procede del modo que sigue:

Primero. – Se procede a la apertura del sobre único enviado por el único licitador INTEGRATED DNA TECHNOLOGIES SPAIN S.L.

Segundo. – La documentación presentada en el sobre es la siguiente:

1.1 Copia simple de la escritura de constitución de la empresa

1.2 Oferta económica Anexo I.1

1.3 Declaración responsable del licitador relativa al cumplimiento de las condiciones establecidas legalmente para contratar con el Órgano de Contratación, Anexo V del PCAP

1.4 Documentación técnica exigida en el apartado 8 de la cláusula 1.

1.5 Declaración de cumplir con lo establecido en el pliego de prescripciones técnicas.

Tercero. – Tras el pertinente análisis, de la documentación administrativa y técnica presentada por INTEGRATED DNA TECHNOLOGIES SPAIN S.L se comprobó que no había aportado el Certificado de inscripción en el Registro Oficial de Licitadores y de Empresas Clasificadas del Sector Público, exigido en la Cláusula 12.1 de PCAP, por lo que se le requirió para subsanación, que lo hace en tiempo y forma.

Cuarto. - El día 25 de noviembre de 2025 se recibe, del técnico correspondiente, la ficha técnica de conformidad de la documentación técnica presentada por el licitador, que se adjunta como anexo a este documento, concluyendo que cumple con todas las especificaciones requeridas en los pliegos que rigen esta licitación.

Quinto. - En cuanto a la oferta económica presentada por INTEGRATED DNA TECHNOLOGIES SPAIN S.L., presenta el siguiente detalle:

Base imponible	66.618,40€
IVA 21%	13.989,86€
TOTAL	80.608,26€

Sexto. - Posteriormente, la comisión de evaluación procede a atribuirle a la oferta económica propuesta la puntuación correspondiente de acuerdo con lo establecido en el pliego de cláusulas administrativas particulares:

PUNTUACIÓN TOTAL: 100 puntos

Por lo expuesto, se acuerda:

Elevar la propuesta de adjudicación a favor del único licitador INTEGRATED DNA TECHNOLOGIES SPAIN S.L. de acuerdo con su propuesta económica y a las condiciones técnicas obrantes en su oferta, así como en el pliego de condiciones administrativas particulares y en el pliego de condiciones técnicas.

En Madrid, a fecha de la última firma electrónica.

Fdo: Ana Gallego Sánchez

Fdo: Eva Montero Sánchez

Fdo: Sara González Pérez

INFORME TÉCNICO DE CONFORMIDAD:

Informe técnico de conformidad de la documentación técnica presentada por el único licitador en el procedimiento de contratación de suministro de reactivos para la preparación de librerías de secuenciación de muestras de DNA procedente de tejido tumoral fijado en formalina incluido en parafina o de sangre, y kit de sondas de capturas por hibridación para exomas y/o paneles de genes customizados con cargo al Proyecto 2023-0086 Rebeca “Análisis del papel biológico y clínico de la pérdida de RB1 y los defectos de reparación del ADN en el cáncer de próstata letal”

EXPEDIENTE FIB 2025/028

Verificación de la oferta del único licitador:

- *Librerías compatibles con la Sequencing-By-Synthesis (SBS) de Illumina.*
- *El protocolo debe permitir la secuenciación de al menos 384 muestras en paralelo utilizando una sola flowcell S4 (200 ciclos) de Illumina. Con este nivel de multiplexado, el protocolo debe alcanzar una cobertura (sin duplicados) de 20 o superior en más del 90% de media de la región diana para cada muestra, asumiendo un output de más de 1600Gb por flowcell (5.5 Gb por muestra).*
- *Incluir unique molecular identifiers (UMIs) en el diseño del adaptador de librería.*
- *Se necesitará UDI Primer de 10-nt con hasta 1536 combinaciones.*
- *Proceso optimizado para muestras FFPE, con menor manipulación de DNA.*
- *Los kits de enriquecimiento deben permitir agrupar en la misma reacción un mínimo de 12 librerías.*
- *Las sondas deben proporcionar una alta especificidad y uniformidad de cobertura incluso en regiones ricas en GC. Debe ser entregado un informe de control de calidad del lote de sondas sintetizadas.*
- *El plazo de entrega debe ser inferior a 5 días hábiles desde que se recibe la solicitud de pedido.*
- *El suministrador deberá proporcionar soporte técnico para la puesta a punto de la aplicación en el laboratorio del grupo solicitante.*
- *El suministrador deberá proporcionar todos los reactivos para llevar a cabo el protocolo (incluidas las bolas de estreptavidina para la captura de las sondas biotiniladas, mastermix, etc.).*
- *Cantidad de partida mínima para librerías debe ser 1 nanogramo.*
- *La enzima de PCR deberá estar incluida en el kit.*
- *El producto molecular resultante del proceso de generación de librerías ha de estar optimizado para la fragmentación mediante bioruptor.*

Una vez examinada toda la documentación técnica aportada por Integrated DNA Technologies, S.L., en el SOBRE ÚNICO, se informa que el licitador cumple con todas las especificaciones técnicas anteriormente indicadas.

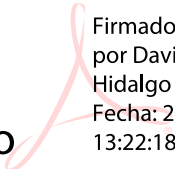
Para que así conste se firma el presente informe.

En Madrid, a fecha de firma electrónica

Fdo.: David Olmos Hidalgo.

Investigador Principal.

David
Olmos
Hidalgo



Firmado digitalmente
por David Olmos
Hidalgo
Fecha: 2025.11.25
13:22:18 +01'00'