



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU

Informe de la Valoración de las propuestas recibidas en el Sobre núm. 2 para el expediente CRG05/24 – SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA PLATAFORMA INTEGRADA DE MANEJO DE LÍQUIDOS, COMPUESTA POR UN DISPENSADOR DE CÉLULAS Y LÍQUIDOS, UN DISPENSADOR DE REACTIVOS DE BAJO VOLUMEN, Y UN SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE ÁCIDOS NUCLEICOS Y PROTEÍNAS PARA LA FUNDACIÓ CENTRE DE REGULACIÓ GENÒMICA (CRG)

Objeto

Mediante el presente Informe se valora la documentación contenida en el sobre núm. 2 presentado en el procedimiento abierto para contratar el “*Suministro e instalación de una plataforma integrada de manejo de líquidos, compuesta por un dispensador de células y líquidos, un dispensador de reactivos de bajo volumen y un sistema de purificación de ácidos nucleicos y proteínas para la Fundació Centre de Regulació Genòmica (CRG)*” el cual comprende documentación técnica.

Licitadores presentados:

- Eyown Technologies S.L.

Licitadores valorados:

- Eyown Technologies S.L.

Descripción de los criterios evaluables mediante juicios de valor (hasta 49 puntos)

- a) **Especificaciones técnicas de los equipos científicos ofertados de acuerdo con el detalle de características técnicas contenidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas y el conjunto de prestaciones técnicas de las que disponen los equipos..... hasta 39 puntos**



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU

La empresa que presente la mejor propuesta técnica según el Pliego de Prescripciones técnicas recibirá la máxima puntuación y el resto recibirán una puntuación inferior proporcional a la calidad técnica de las propuestas. En particular, se valorarán los siguientes aspectos:

- Aquellas propuestas que cumplan con todo el flujo de trabajo requerido, desde la dispensación de células, dispensación de reactivos de bajo volumen para la preparación de librerías NGS y purificación de ácidos nucleicos y proteínas en formato placahasta 20 puntos.
- Aquellas propuestas que cumplan con un volumen mínimo de dispensación de líquidos de forma precisa igual a 0.5 nl hasta 19 puntos.

A la empresa licitadora Eyown Technologies S.L., se le otorga la puntuación de **20 puntos** porque cumple con los siguientes requisitos del pliego técnico y en detalle:

La empresa licitadora Eyown Technologies S.L se presenta con la plataforma robótica compuesta por 3 instrumentos que permiten llevar a cabo todo el flujo de trabajo necesario para procesar protocolos de preparación de librerías de secuenciación masiva (NGS) de bajo volumen. Incluyen un Dispensador de Células y Reactivos (Multidrop), Dispensador de Reactivos de Bajo Volumen (I.DOT) y un Sistema automatizado para lavado y purificación de ácidos nucleicos y proteínas (G.Pure). Por esta razón se otorga la máxima puntuación (20 puntos).

La plataforma robótica presentada por la empresa licitadora Eyown Technologies S.L no cumple con la especificación técnica de dispensar un volumen mínimo de forma precisa igual a 0.5 nl. Por tanto, no puede obtener puntuación en este apartado (0 puntos)

CRITERIOS DE VALORACIÓN	Eyown Technologies S.L.	Puntos máximos
Propuestas que cumplen con todo el flujo de trabajo requerido, desde la dispensación de células, dispensación de reactivos de bajo volumen para la preparación de librerías NGS y purificación de ácidos nucleicos y proteínas en formato placa	20	20
Propuestas que cumplen con un volumen mínimo de dispensación de líquidos de forma precisa igual a 0.5 nl	0	19
$Pop = 39 \times \frac{V_{Top}}{V_{Tmv}}$		



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU

Pop = Puntuación de la Oferta a Puntuar		
P = Puntuación del criterio		
VTop = Valoración Técnica de la Oferta que se Puntúa		
VTmv = Valoración Técnica de la Oferta Mejor Valorada		
PUNTOS TOTAL	20	39

b) Propuesta de Formación Técnico-Applicativa de los usuarios..... hasta 5 puntos

Se dará la máxima puntuación al licitador que presente el programa de formación más completo y adecuado para la utilización de los equipos científicos de acuerdo con los mínimos exigidos en el Pliego de Prescripciones técnicas. El resto de las empresas recibirán una puntuación inferior proporcional a la calidad técnica de la propuesta.

Para la valoración se tendrán en cuenta los siguientes aspectos:

- Se valorará el número de cursos a impartir, siendo el mínimo dos cursos de formación: hasta 2 puntos.
- Se valorará el número de usuarios que podrán participar, siendo el mínimo de cinco participantes..... hasta 2 puntos.
- Se valorará el apoyo continuado para la implementación de protocolos durante 1 año o más..... hasta 1 punto.

Valoración de la formación Técnico-Applicativa de los usuarios:

A la empresa licitadora Eyown Technologies S.L., se le otorga la puntuación de **4 puntos** porque cumple con los siguientes requisitos del pliego técnico y en detalle:

La empresa licitadora Eyown Technologies S.L. ofrece un plan de formación muy detallado y organizado. Se entregarán los manuales de usuario para las diferentes aplicaciones para las que está dirigido los instrumentos, así como los manuales de uso del software suministrado. Ofrece en su propuesta 6 cursos de formación que se dividen de entre básicos y avanzados. El número de usuarios total que puede acceder a la formación es de un máximo de 18 personas, que equivale a un máximo de 5 técnicos por equipo.



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU

La empresa licitadora no presenta un plan de apoyo continuado para la implementación de protocolos durante 1 año o más. Por estas razones se otorga la puntuación 4 puntos sobre el máximo de 6 (4 puntos)

CRITERIOS DE VALORACIÓN	Eyown Technologies S.L.	Puntos máximos
Número de cursos a impartir	2	2
Número de usuarios que podrán participar	2	2
Apoyo continuado para la implementación de protocolos	0	1
$Pop = 5 \times \frac{VTop}{VTmv}$ <p>Pop = Puntuación de la Oferta a Puntuar</p> <p>P = Puntuación del criterio</p> <p>VTop = Valoración Técnica de la Oferta que se Puntúa</p> <p>VTmv = Valoración Técnica de la Oferta Mejor Valorada</p>		
PUNTOS TOTAL	4	5

c) Plan de instalación.....hasta 5 puntos

La empresa que presente el mejor y más completo plan de instalación recibirá la máxima puntuación y el resto de empresas recibirá una puntuación inferior proporcional a la calidad técnica de la propuesta.

Valoración del plan de instalación:

A la empresa licitadora Eyown Technologies S.L., se le otorga la puntuación de **5 puntos** porque cumple con los siguientes requisitos del pliego técnico y en detalle:

La empresa licitadora Eyown Technologies S.L. ofrece un buen plan de instalación, que tiene en cuenta los requisitos necesarios para el buen funcionamiento de la plataforma incluyendo el espacio y la documentación con la información de seguridad necesaria. A su vez, adjunta una lista de comprobación para poder hacer el correcto seguimiento de la instalación. La empresa también se compromete a enviar varios técnicos entrenados y con certificado. La empresa licitadora recibe la máxima puntuación (5 puntos)



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU

CRITERIOS DE VALORACIÓN	Eyown Technologies S.L.	Puntos máximos
Plan de instalación $Pop = 5 \times \frac{V_{Top}}{V_{Tmv}}$ Pop = Puntuación de la Oferta a Puntuar P = Puntuación del criterio VTop = Valoración Técnica de la Oferta que se Puntúa VTmv = Valoración Técnica de la Oferta Mejor Valorada	5	5
PUNTOS TOTAL	5	5

Por lo tanto, la valoración total obtenida en el **SOBRE 2** es:

Eyown Technologies S.L. 29 puntos.

En Barcelona, a 26 de septiembre de 2024

Sra. Monica Morales,
 Responsable de la Unitat de Core
 Technologies del CRG