

EI INFORME TÉCNICO DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS EVALUABLES MEDIANTE CRITERIOS SUJETOS A JUICIO DE VALOR DEL CONTRATO DE SERVICIOS DE CAPTURA Y SECUENCIACIÓN DEL EXOMA A PARTIR DE MUESTRAS DE ADN HUMANO, DESTINADO AL GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN NEUROLOGÍA PEDIÁTRICA DE LA FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON -INSTITUT DE RECERCA (VHIR).

2019-047 CAPTURA Y SÈCÜENCIACIÓ (PI18/01319)

En fecha 6 de Septiembre de 2019 se ha procedido a valorar, según los criterios establecidos en las bases del concurso, las ofertas presentadas por las empresas participantes en el presente proceso de licitación relativo a los **"servicios de captura y secuenciación del Exoma a partir de muestras de ADN humano, destinago al Grupó, de investigación en Neurología prdiatricsde la Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca (VHIR) "**.

La licitación objeto de esta acta, fue publicada en el perfil del contratante de nuestra web en fecha 7 de agosto de 2019, y la fecha máxima para la presentación de ofertas según los plazos mínimos que contempla la Ley 9/2017, del 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, finalizó el pasado 23 de agosto de 2019.

Tal como se hizo constar en el Acta de Constitución de la Mesa de Contratación y de Apertura del Sobre Nº1 de fecha 26 de agosto de 2019, la documentación presentada no contenía defectos subsanables,

El 30 de agosto de 2019, se procedió a la realización de la apertura de los sobres con las ofertas evaluables mediante criterios sujetos a juicio de valor, tal como se hizo constar en el Acta de Constitución de la Mesa de Contratación y de Apertura del Sobre Nº2

A continuación, se detalla la puntuación y motivación de las ofertas, que se ha ido reproduciendo teniendo en cuenta las especificaciones contempladas en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, de acuerdo con el cuadro de puntuaciones siguiente:

CARACTERÍSTICAS CUALITATIVAS Y TÉCNICAS DEL SERVÍCIO..... MÁX. 50 PUNTOS

- 1. Plan de trabajo y organizaciónhasta 25 puntos**



Los licitadores tienen que presentar una propuesta organizativa y de desarrollo del servicio. Este plan de trabajo tiene que incluir: objetivos, fases, dedicación prevista y cronograma de actuaciones que se realizarán.

2. Redacción de una memoria sobre la prestación del servicio..... hasta 25 puntos

Memoria sobre la prestación del servicio que incluya:

- Plan de control y seguimiento, que incluya un sistema de indicadores para la evaluación de los resultados parciales (seguimiento de las visitas, redacción de informes que resuman las gestiones y contactos efectuados, preacuerdos, perspectivas de futuro...).
- Protocolos de actuación durante la prestación del servicio ante diferentes situaciones que se puedan originar durante el desarrollo de las tareas previstas.

Expuesto lo anterior, se indica a continuación la puntuación que se ha logrado por cada subapartado:

Plan de trabajo y organizaciónhasta 25 puntos

PLAN DE TRABAJO Y ORGANIZACIÓN	CENTOGENE	MACROGEN INC	INSTITUTO DE MEDICINA GENÓMICA	QUANTITATIVE GENOMIC MEDICINE LABORATORIES
Los licitadores tienen que presentar una propuesta organizativa y de desarrollo del servicio. Este plan de trabajo tiene que incluir: objetivos, fases, dedicación prevista y cronograma de actuaciones que se realizarán.	25	15	18	22
PUNTUACIÓN TOTAL	25	15	18	22

Justificación de las valoraciones:

Centogene: la empresa garantiza en su propuesta técnica los requisitos principales para desarrollar el proyecto de investigación. La empresa ha presentado una oferta técnica de gran calidad, en la que destacamos el acceso a una base de datos propia con más de 300.000 casos analizados, el análisis de variantes teniendo en cuenta los HPOs, cursos de formación, etc.

Qgenomics: la empresa garantiza en su propuesta técnica los requisitos principales para desarrollar el proyecto de investigación. En comparación con otras propuestas, no alcanza algunos objetivos concretos: (1) No dispone de una base de datos propia de variantes; (2) no incluye en la ficha técnica el análisis por HPOs. Valoramos positivamente que la empresa guarda los archivos FastQ un mínimo de 5 años, y además ofrece su propia



plataforma de análisis a los investigadores. Asimismo, el transporte de las muestras está incluido en el precio acordado.

Imegen: la empresa garantiza en su propuesta técnica los requisitos principales para desarrollar el proyecto de investigación. En comparación con otras propuestas, no alcanza algunos objetivos concretos: (1) no hemos encontrado información referente al tiempo de almacenaje de los datos crudos; (2) no queda claro si la información para el análisis por parte del equipo de investigación de la Vall d'Hebrón (HVH) se proporcionará por muestras independientes o por tríos; (3) no ofrecen su plataforma de análisis a los investigadores de HVH. Por otro lado, valoramos positivamente que esta empresa ofrece ficheros independientes según la herencia de las variantes, lo cual facilita el análisis, especialmente en variantes que se presentan en heterocigosidad compuesta. Además esta empresa proporciona formación online.

Macrogen: la empresa garantiza en su propuesta técnica los requisitos principales para desarrollar el proyecto de investigación. No obstante, en comparación con otras propuestas, no ofrece aspectos técnicos adicionales de calidad para la realización del proyecto.

Redacción de una memoria sobre la prestación del servicio..... hasta 25 puntos

REDACCIÓN DE UNA MEMORIA SOBRE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO	CENTOGENE	MACROGEN INC	INSTITUTO DE MEDICINA GENÓMICA	QUANTITATIVE GENOMIC MEDICINE LABORATORIES
Plan de control y seguimiento, que incluya un sistema de indicadores para la evaluación de los resultados parciales (seguimiento de las visitas, redacción de informes que resuman las gestiones y contactos efectuados, preacuerdos, perspectivas de futuro...).	25	15	25	25
Protocolos de actuación durante la prestación del servicio ante diferentes situaciones que se puedan originar durante el desarrollo de las tareas previstas.				
PUNTUACIÓN TOTAL	25	15	25	25

Justificación de las valoraciones: Todas las empresas, a excepción de Macrogen, han presentado una memoria excelente. En concreto Macrogen, hace incapie en los aspectos técnicos pero no profundiza en los detalles del servicio que hemos solicitado.

A continuación, se detalla el cuadro de puntuaciones con respecto a las ofertas técnicas, que se acabará de completar con la parte económica presentada por cada empresa, una

3



vez tenga lugar la apertura pública del sobre nº 3, que será el próximo 13 de septiembre de 2019 a las 8.45 horas en la Sala de Reuniones de la 2ª Planta del Edificio Mediterráneo, tal y como se anuncia en las bases de la presente licitación publicadas en la web del VHIR.

CUADRO DE PUNTUACIONES

Ofertas presentadas:	Oferta económica		50%	25%	25%		
	BI	IVA	Valor. Económica.	Propuesta Organizativa	Memoria Servicio	TOTAL	
CENTOGENE AG				25	25	50	
MACROGEN INC, SUCURSAL EN ESPAÑA				15	15	30	
INSTITUTO DE MEDICINA GENÓMICA				18	25	43	
QUANTITATIVE GENOMIC MEDICINE LABORATORIES				22	25	47	

Barcelona, 6 de septiembre de 2019.

Dra. Belen Perez Dueñas
IP

Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron – Institut de Recerca (VHIR)