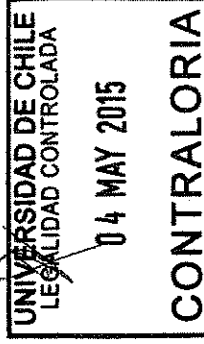




AUTORIZA TRATO DIRECTO CON LA FIRMA
MACROGEN INC.



RESOLUCION LT N° 012 / 2015

Santiago, abril 15 de 2015

VISTOS:

Lo dispuesto en el D.F.L N° 3 de 2006 del Ministerio de Educación, publicado en el Diario Oficial de 2 de octubre de 2007, que aprueba Texto refundido, coordinado y sistematizado del D.F.L N° 153 de 1981, Decreto N° 20 de 2007 del Ministerio de Hacienda que modifica Reglamento de la Ley N° 19.886 de 2003, Decreto Universitario N° 0022781 de 2014, Decretos Universitarios N° 2949 de 2010, N° 2761 de 2014, Decreto Supremo N° 180 de 1987 del Ministerio de Hacienda y Resolución N° 1.600 de 2008 de la Contraloría General de la República y la Resolución N° 00300 (31.03.10) de la Universidad de Chile.

CONSIDERANDO:

1. Que la Ley de Compras Públicas N° 19.886, sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios, establece reglas de transparencia y procedimientos para las compras y contrataciones públicas.
2. Que en el marco de desarrollo de las actividades de investigación que desarrolla el Proyecto FONDAP 15090007, "Centro de Regulación del Genoma" dirigido por el Dr. Miguel Allende Connelly, es necesario contratar un servicio de secuenciación genómica mediante tecnología PE Hiseq2000 de Illumina y ensamble de novo.
3. Que en base a la experiencia que los investigadores del Centro de Regulación del Genoma tienen con la empresa Macrogen Inc. de Seúl, Corea, han optado por solicitar el servicio de secuenciación con dicha empresa, considerando que es una de las más prestigiosas del mundo y que ofrece los servicios a precios más económicos, con mayor rapidez y de probada eficiencia en cuanto a los resultados que entrega.
4. Que en Chile no hay empresa o laboratorio que ofrezca el servicio requerido, utilizando la tecnología PE Hiseq2000 de Illumina y ensamble de novo.
5. Que la firma Macrogen Inc. ofrece además, las siguientes ventajas comparativas:
 - a) Ofrece por cada muestra un servicio adicional de limpieza.
 - b) El envío de las muestras a Corea por courier, es rápido y gratis.
 - c) El tiempo de respuesta es de 48 horas después de recibidas las muestras.
 - d) Garantiza los resultados obtenidos, ofreciendo repetir las secuencias que se necesite, sin costo adicional, entregando resultados a los 2 días de proporcionadas las muestras.
 - e) Alta calidad y mayor longitud de lectura (hasta 1000 bp).
 - f) La firma posee un sistema on line de seguimiento de las muestras enviadas.
 - g) Procedimientos automatizados con equipamiento de última generación.

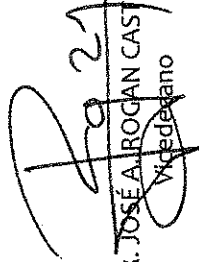
6. Que el Proyecto FONDAP 15090007 cuenta con los recursos necesarios para cubrir el costo del servicio de secuenciación genómica mediante tecnología PE HiSeq2000 de Illumina y ensamble de novo.
7. Que por las razones antes expuestas y por las características especiales del servicio a contratar, se ha concluido que es del todo indispensable acudir a la contratación directa, conforme lo autoriza el artículo 8 letra g) de la Ley N° 19.886 y el artículo 10 N° 7 letra k) del D.S. N° 250 de 2004, del Ministerio de Hacienda y la Resolución N° 00300 del 31/03/2010 de la Universidad de Chile.

RESUELVO:

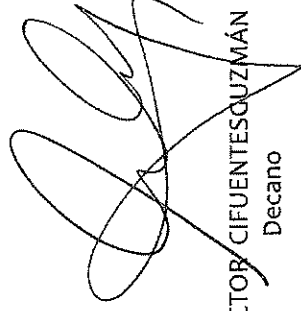
1. Autorícese el trato directo con la empresa Macrogen Inc., para contratar un servicio de secuenciación genómica mediante tecnología PE HiSeq2000 de Illumina y ensamble de novo, pudiendo efectuarse el proceso de compra, fuera del sistema de información de la Dirección de Compras y Contratación Pública.
2. La Universidad de Chile – Facultad de Ciencias pagará a la firma Macrogen Inc., la suma de US\$ 228,00 (doscientos veintiocho, 00/100 dólares americanos), más gastos de transferencia bancaria.

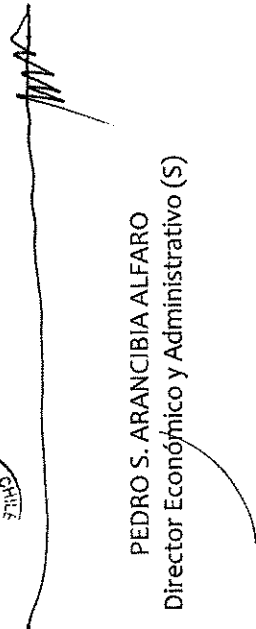
Impútese el gasto al Título A., Subtítulo 2, ítem 2.6 del Presupuesto Universitario vigente.

Anótese, Comuníquese y Regístrese.


DR. JOSÉ ALROCAN CASTILLO
Vicedecano




DR. VÍCTOR CIFUENTESQUZMÁN
Decano


PEDRO S. ARANCIBIA ALFARO
Director Económico y Administrativo (S)

SOLICITUD DE COMPRA
Ley N° 19.886

12

Solicitado por: **Proyectos Investigación** En cumplimiento con lo establecido en la Ley 19.886 de compras públicas y/o, **Miguel Luis Allende Connelly** Anexo N° **87390**
Laboratorio **Biología del Desarrollo**
Correo Electrónico: **allende@uchile.cl** solicito se efectue la adquisición mediante la vía de **7 Compra directa extranjero** a través del portal **www.mercadopublico.cl**, de lo siguiente:

Defina el bien y/o servicio a adquirir claramente

Purificación y secuenciación en la empresa Macrogen, Korea

En el caso de Licitación Pública incorpore un valor

US\$ 228

Si la adquisición supera las 3 U. T. M. que establece la Ley 19.886 los **Criterios de Evaluación**, serán los siguientes:

Precio	<input type="text" value="0"/>	Experiencia	<input type="text" value="0"/>	Servicio Técnico	<input type="text" value="0"/>	Post Venta	<input type="text" value="0"/>
Plazo Entrega	<input type="text" value="0"/>	Metodología	<input type="text" value="0"/>	Recargo Flete	<input type="text" value="0"/>	Comp. Anterior	<input type="text" value="0"/>
Requisitos Técnicos	<input type="text" value="0"/>	Otros Criterios	<input type="text" value="0"/>				

Definir Otros Criterios de Evaluación

Indicar por que se necesita lo solicitado:

Necesarios para cumplir objetivos del proyecto Fondap CRG

Fuente de Financiamiento

Proyecto Fondap CRG 15090007

APROBADO
Depto. de Proyectos
Fecha: **15 / 04 / 15**
Facultad de Ciencias
Universidad de Chile

Juan Carlos Hidalgo

Nombre y Firma
Autorización Presupuestaria

Dr. Miguel Luis Allende Connelly

p.p Florencio Espinoza M.

Nombre y Firma

Jefe de Unidad y/o
Director de Proyecto

En Santiago a,

2 de Abril de 2015

cd/mm/aa

Recepción Adquisiciones : MP-

N° Resolución

ID: 5434-

dd/mm/aa

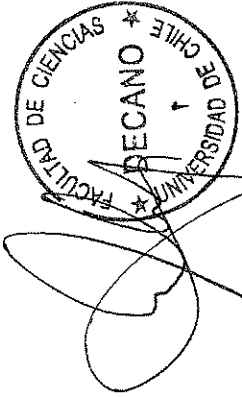


Señor
Víctor Cifuentes Guzmán
Decano
Facultad de Ciencias
Universidad de Chile

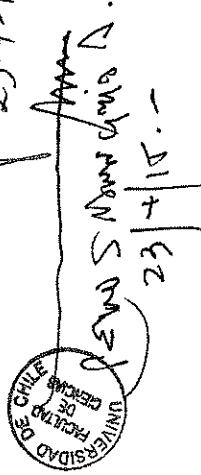
El objetivo de este documento es para explicar la compra de servicio de secuenciación genómica en la empresa Macrogen Inc. Corea.
Como se desprende de la Invoice U09083714 (adjunta), el valor del servicio de US\$228 comprende la síntesis de librerías genómicas, su secuenciación mediante la tecnología PE HiSeq2000 de Illumina y ensamble de novo. Este servicio se pretende realizar en Macrogen Inc puesto que las necesidades técnicas del requerimiento no se encuentran en Chile, eso es la presencia de la plataforma HiSeq2000 de Illumina.
Adicionalmente, Macrogen Inc. ofrece el envío de las muestras de manera gratuita, a diferencia de otras facilities fuera de Chile, lo cual permite abaratar costos totales.
Finalmente, las razones más importantes de esta decisión radican en que la empresa Macrogen Inc. es un referente mundial de secuenciación, y con la cual tenemos excelentes experiencias previas, además de ofrecer un muy buen servicio de postventa.
Consideramos inadecuado arriesgar US\$228 en probar una nueva opción de servicios dada el monto en cuestión y celeridad con la que necesitamos los datos asociados.

Saluda atentamente a usted

Dr. Miguel Luis Allende Connelly
Director
Centro Fondap Regulación del Genoma



23-4-15



23/4/15.-

MACROGEN USA

Macrogen Corp.
 1330 Piccard Drive Ste 103
 Rockville, MD 20850
 TIN: 20-1950326
 DUNS: 60-339-8046
 billing@macrogenusa.com

T. (301)251-1007
 F. (301)251-4006

Universidad de Chile
 Rut: 60.910.000-1
 Proyecto Fondap 15090007
 Las Palmeras 3425
 Ñuñoa, Santiago, Chile

Invoice

Invoice number : U09083714
 PO number :

09-08-2014 - 09-08-2014	01-26-2015	02-26-2015
Veronica Cambiazo		
Veronica Cambiazo		
University of Chile		

Project description

Project description	Unit	Quantity	Price	Total
140908UMDN-028 Veronica Cambiazo PCR Product Purification-exoSAP	Sample	19	\$ 2.00	\$ 38.00
Veronica Cambiazo PCR Product Sequencing	Reaction	38	\$ 5.00	\$ 190.00
Notes :				\$ 228.00

Please remit payment at your earliest convenience. There are three options for payment.

1. Pay by credit card

You can simply email us at billing@macrogenusa.com or fax us at 301-251-4006 with the credit card information

2. Sending checks

You can send a check payable to Macrogen Corp. Please be sure to include the invoice number to ensure prompt processing of your payment.
 Address: Macrogen Corp. 1330 Piccard Drive Ste 103 Rockville, MD 20850 USA

3. Wire transfer

Please be sure to send us the receipt after the payment is processed.

Bank Name: CITIBANK, NA
 Account Name: Macrogen Corp.
 Account No: 9107045760
 Routing / ABA No: 052002166
 Swift No: CITIUS33
 Bank Address: 1400 Research Blvd.
 Rockville, MD 20850
 Bank Tel: 1-301-762-8000

Thank you for using our service - we appreciate it very much.
 Sincerely,

MACROGEN CORP.

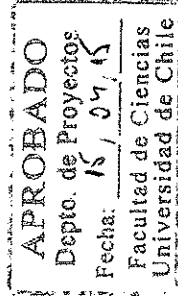
Santiago, 15 de abril de 2015

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

De conformidad al presupuesto aprobado para esta institución por la Ley N° 20.798 de Presupuestos del Sector Público 2015, certifico que, a la fecha del presente documento, la institución cuenta con el presupuesto para el financiamiento de los bienes y/o servicios, indicados en la Resolución LT N° 012/2015 de fecha 15 de abril de 2015.

Monto Neto: US\$ 228.00

Proyecto Fondap 15090007



Sr. Juan Carlos Hidalgo G.
Encargado Unidad
Gestión y Control de Proyectos

