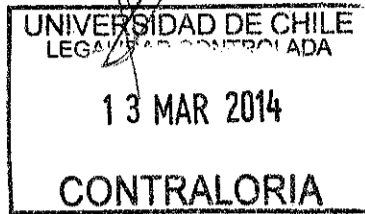


OC

**AUTORIZA TRATO DIRECTO CON LA FIRMA  
LIFE CHEMICALS INC.**



RESOLUCION LT N° 003/2014.

Santiago, enero 20 de 2014.



VISTOS:

Lo dispuesto en el D.F.L. N° 3 del 2006, del Ministerio de Educación: en el artículo 8 letra g de la Ley N° 19.886 y en el artículo 10, N° 7 letra k del D.S. N° 250 de 2004 del Ministerio de Hacienda: en los Decretos Universitarios N° 2546 de 2010, N° 2949 de 2010, N° 005399 de 2013, el Decreto Supremo N° 180/87 del Ministerio de Hacienda 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 la Dra. Lorena Norambuena Morales a través del Proyecto FONDEF IDeA, clave CA12110206, cuyo objetivo es identificar compuestos biomoduladores de tejido vegetal con posible aplicación en el mercado agrícola; es necesario adquirir los siguientes 43 compuestos químicos para ser analizados según su efecto biomodulador en plantas vegetales:

F0630-1092	F1815-1183	F1835-0351	F0533-0175	F0630-1586	F1374-1036
F0674-0099	F0630-1228	F2013-0523	F0559-0181	F0654-0276	F1607-0893
F0725-0005	F0760-1507	F1476-0022	F0579-0176	F0665-0478	F1609-1188
F0718-0020	F1168-0179	F1773-0149	F0608-0143	F0682-0212	F1806-0084
F0837-0499	F1813-0608	F1844-0023	F0608-0255	F1110-0144	F1806-0044
F0862-0229	F1816-1161	F1876-1338	F0630-0196	F1144-0131	F1850-0038
F1260-1432	F1826-0031	F0072-0505	F0630-1208	F1374-0986	F1864-0737
F1021-0653					

3. Que los compuestos ya fueron estudiados mediante un análisis a gran escala realizado por una especialista chilena en la University of California, USA., oportunidad en la cual fueron comprados a la firma norteamericana Life Chemicals Inc., fabricante exclusiva de la librería señalada.
4. Que a partir de los resultados logrados con los estudios realizados en la University of California, USA., se seleccionaron 90 compuestos con efecto biomodulador, interesantes para continuar su análisis y estudio en Chile y producidos por 5 empresas norteamericanas. Con la finalidad de asegurar la misma calidad e identidad de los compuestos estudiados es fundamental adquirir los compuestos con los mismos proveedores.
5. Que explorado el mercado nacional a través de la Plataforma [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl), no se encontró en Chile un proveedor o representante de la fábrica que ofrezca la librería de compuestos en las condiciones de concentración y calidad que la ofrecida por la firma Life Chemicals, Inc.

10

6. Que el Proyecto FONDEF IDeA CA12110206 cuenta con los recursos necesarios para efectuar la compra:
7. Que debido a las características especiales de la librería de compuestos químicos, se determinó efectuar la compra mediante un trato directo con la firma Life Chemicals Inc., al amparo de lo que 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:**

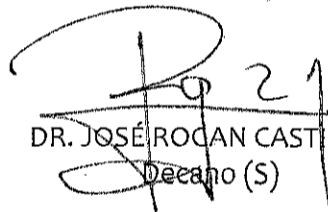
1. Autorícese el trato directo con la firma Life Chemicals Inc., para adquirir una librería de 43 compuestos químicos biomoduladores de tejido vegetal, pudiendo efectuarse el proceso de compra, fuera del sistema de información de la Dirección de Compras y Contratación Pública.
2. La Universidad de Chile -- Facultad de Ciencias pagará a la firma Life Chemicals Inc., la suma de US\$ 2.617,00 (dos mil seiscientos diecisiete, 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.



DRA. ROSA ALBA LAGOS MÓNACO  
Vicedecana (s)



DR. JOSÉ ROCAN CASTILLO  
Decano (S)



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

### SOLICITUD DE COMPRA

Ley N° 19.886

Solicitado por: **Proyectos Investigación** En cumplimiento con lo establecido en la Ley 19.886 de compras públicas yo, **Lorena Norambuena Morales** Anexo N°   
Correo Electrónico:  solicito se efectue la adquisición mediante la vía de **Compra directa por orden complementaria** a través del portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl), de lo siguiente:

**Defina el bien y/o servicio a adquirir claramente**

Adquisición de 43 compuestos químicos de efecto biomodulador en plantas vegetales a la Firma LIFE CHEMICALS INC.

En el caso de Licitación Pública incorpore un valor **Referencial** **US\$ 2.617,00**

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"/>
Cumplim. Requisitos	<input type="text" value="0"/>	Otros Criterio	<input type="text" value="0"/>				

Definir Otros Criterios de Evaluación

**Indicar por que se necesita lo solicitado:**

Identificación de compuestos biomoduladores de tejido vegetal con posible aplicación en el mercado agrícola.

**Fuente de Financiamiento**

Proyecto FONDEF IDeA CA12110206.

**APROBADO**

Depto. de Proyectos

Fecha: 24/01/14

Facultad de Ciencias

Universidad de Chile

**Juan Carlos Hidalgo G.**

Nombre y Firma  
Autorización Presupuestaria

**Dra. Lorena Norambuena M.**

Nombre y Firma  
Jefe de Unidad y/o  
Director de Proyecto

En Santiago a,

**Lunes, 20 de Enero de 2014**

dd/mm/aa

Recepción Adquisiciones : MP-

N° Resolución

ID: 5434-

dd/mm/aa



*Handwritten signature and date: 24/01/2014*



**LIFE CHEMICALS**

**Life Chemicals Inc.**  
2477 Glenwood School Drive Suite 203  
Burlington, ON, L7R 3R9, Canada  
Phone +1 905 634 5212  
Fax +1 905 634 4719

Attention to: Dr. Lorena Norambuena, FONDEF IDeA CA12I10206,  
University of Chile  
Address: Las palmeras 3425 Ñuñoa, Santiago, Chile, Postal code 7800003  
04 December 2013.

Dear Dr. Lorena Norambuena,

According to the negotiations between University of Chile and Life Chemicals dated 2013-12-04, Life Chemicals offers to University of Chile 43 compounds on non-exclusive base:

40 compounds \*5mg\_ each from stock. The price is USD 57 / 5mg.  
F1607-0893 and F1813-0608 \*4mg\_ only from stock. The price is USD 50 / 4mg.  
F1021-0653 \*5mg synthesis (1-2 weeks). The price is USD 57 / 5mg.  
Subtotal is USD 2437.

Estimated delivery cost is USD 180 per shipment (provided by FedEx; CIP terms).  
Delivery format: Life Chemicals standard vials.  
Delivery time – all 43 compounds together after synthesis; in estimated 1-2 weeks  
+ 1-3 days to FedEx.

Payment of the invoice should be made within 30 days after the original invoice is received.

We look forward to your confirmation to ship these compounds.  
Best regards,

Mr. Oleksandr Levenets  
VP, Marketing and Sales

GST Registration number: 860156074RT0001

Supplier site details: Life Chemicals Inc

Address: 2477 Glenwood School Drive

City: Burlington

Country: Canada

Province: Ontario

Postal Code: L7R 3R9

Notification/Remittance Method (please choose): Email: Irina.chabanny@lifechemicals.com  
Document

Supplier Contact details: Director, Administration and Finance

Contact Name: Irina Chabanny

Alternate Contact Name:

Department: Head Office

Phone: (905) 634-5212

Fax: (905) 634-4719

Purchase order E-mail: irina.chabanny@lifechemicals.com

Remittance method (please choose): Email

Payment Method (please choose): Electronic and Cheques

Banking Details:

WIRE PAYMENTS MAY BE MADE DIRECTLY TO:

BANK

SWIFT

BRANCH

BENEFICIARY

ACCOUNT

CANADIAN IMPERIAL BANK OF

COMMERCE

CIBCCATT

//CC001001062

CANADIAN IMPERIAL BANK OF

COMMERCE

575 BRANT STR

BURLINGTON, ON, CANADA, L7R

2G6

LIFE CHEMICALS INC

0222313

PLEASE REMIT IN U.S.DOLLARS

TO PAY WITH A CHEQUE, PLEASE, SEND IT TO:

LIFE CHEMICALS INC

2477 GLENWOOD SCHOOL DRIVE, SUITE 203

BURLINGTON, ONTARIO, L7R 3R9,

CANADA

PLEASE REMIT IN U.S.DOLLARS

Invoice Currency Code USD (US Dollars)

Payment Currency Code USD (US Dollars)



LNM IDEA <lnmidea2013@gmail.com>

**Re: FW: FW: Life Chemicals: new feedback from cecilia rodriguez**

Ceci Rodriguez <cecirf@gmail.com>

2 de diciembre de 2013, 17:03

Para: Anton Chervyuk <Chervyuk.Anton@lifechemicals.com>, LNM IDEA <lnmidea2013@gmail.com>

Hi Anton,

thank you for your quotation

we have a government grant and to do the purchase of these compounds the University ask for a formal quotation that must include this items:

- Attention to: Dr. Lorena Norambuena, FONDEF IDeA CA12I10206, University of Chile
- Adress: Las palmeras 3425 Ñuñoa, Santiago, Chile, Postal code 7800003
- CIF (Cost Insurance Freigh)
- adress of the company
- bank account number for the bank transfer
- bank adress, ABA ROUTING NUMBER, SWIFT (The Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunications)

These are the compounds:

These are the compounds:

- F0630-1092 ✓
- F0674-0099 ✓
- F0725-0005 ✓
- F0718-0020 ✓
- F0837-0499 ✓
- F0862-0229 ✓
- F1260-1432 ✓
- F1815-1183 ✓
- F0630-1228 ✓
- F0760-1507 ✓
- F1168-0179 ✓
- F1813-0608 ✓
- F1816-1161 ✓
- F1826-0031 ✓
- F1835-0351 ✓
- F2013-0523 ✓
- F1476-0022 ✓
- F1773-0149 ✓
- F1844-0023 ✓
- F1876-1338 ✓
- F0072-0505 ✓
- F0533-0175 ✓
- F0559-0181 ✓
- F0579-0176 ✓
- F0608-0143 ✓
- F0608-0255 ✓
- F0630-0196 ✓
- F0630-1208 ✓
- F0630-1586 ✓
- F0654-0276 ✓
- F0665-0478 ✓
- F0682-0212 ✓
- F1110-0144 ✓
- F1144-0131 ✓

F1374-0986 ✓  
F1374-1036 ✓  
F1607-0893 ✓  
F1609-1188 ✓  
F1806-0084 ✓  
F1806-0044 ✓  
F1850-0038 ✓  
F1864-0737 ✓

For the compound F1021-0653 we want to ask for re/synthesis information.

Thank you very much

PhD Cecilia Rodriguez Furlán  
Plant Molecular Biology laboratory  
Biology Department  
Science Faculty  
Universidad de Chile  
Las palmeras 3425 Ñuñoa  
Santiago, Chile  
Postal code 7800003

2013/11/26 Anton Chervyuk <Chervyuk.Anton@lifechemicals.com>

Dear Cecilia,

Thank you for the request.

From these 43 compounds:

— 40 compounds — are in stock, 5mg+.

— F1607-0893 and F1813-0608 — are in stock, 4mg\_only.

— F1021-0653 — unfortunately is not in stock; please inform if you are interested in re/synthesis information.

The prices are — for 31...50 compounds order:

USD 50 / 4mg.

USD 57 / 5mg.

Estimated delivery cost is USD 180 per shipment (if our FedEx acc.# will be used).

Estimated delivery time from our stock is 1...3 working days to FedEx.

Please inform if any additional information is required.

We are waiting for your order.

Best Regards