



Universidad Nacional del Nordeste
 Facultad de Ciencias Exactas y
 Naturales y Agrimensura

(0) Aniversario
 1956-2016



RESOLUCION N°: 25327
 CORRIENTES, 09 SEP 2016

VISTO el Expediente número 09-2016-02098 y agregados; y

CONSIDERANDO que por el citado expediente se lleva a cabo la: *Adquisición de equipos de laboratorio con destino al Instituto de Botánica del Nordeste y a la actividades de la carrera de Licenciatura en Ciencias Químicas dentro del marco del Programa de Mejora Química (PMQ) de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - U.N.N.E.*.-

Que a fojas 36/37 ha tomado debida intervención la Secretaría General Legal y Técnica a través de la Dirección General de Asuntos Jurídicos.-

Que obra Pliego de Bases y Condiciones Particulares.-

Que obra la Resolución N° 1904/16 de la Sra. Decana de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura por la cual autoriza el llamado de Contratación Directa N° 26/16.-

Que obra el Acta de Apertura de la cual se desprende que han ofertado 06 (seis) firmas: Sobral Santiago y Makaroff Alicia S.H., AGUILAR EQUIPAMIENTOS S.R.L., MICROLAT S.R.L., AGUILAR EQUIPAMIENTOS S.R.L., EMILIANO DEL PEON y MIGUEL ANGEL POMPIANI.-

Que obra el Dictamen de la Comisión Evaluadora por el cual sugiere que se preadjudique a la Firma SERVINLAB de Miguel Angel Pompiani por la suma de \$5.313,00; a la Firma EMILIANO DEL PEON por la suma de \$6.750,00 y a la Firma Sobral Santiago y Makaroff Alicia S.H. por la suma de \$145.640,00.-

Que a fojas 226/227 ha tomado debida intervención la Secretaría General Legal y Técnica a través de la Dirección General de Asuntos Jurídicos.-

Que la presente medida se toma en virtud de las atribuciones conferidas a la suscripta por el Estatuto de la Universidad Nacional del Nordeste.

POR ELLO:

**LA DECANA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS
 EXACTAS Y NATURALES Y AGRIMENSURA
 RESUELVE**

ARTICULO 1°.- APROBAR lo tramitado por las presentes actuaciones correspondiente a la *“Adquisición de equipos de laboratorio con destino al Instituto de Botánica del Nordeste y a la actividades de la carrera de Licenciatura en Ciencias Químicas dentro del marco del Programa de Mejora Química (PMQ) de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura - U.N.N.E.”*.-

ARTICULO 2°.- ADJUDICAR a favor de las firmas que se mencionan a continuación, por la respectiva suma consignada, de acuerdo al siguiente detalle:

SERVINLAB de Miguel Angel Pompiani	Renglón N°: 01	\$5.313,00
EMILIANO DEL PEON	Renglón N°: 02	\$6.750,00
Sobral Santiago y Makaroff Alicia S.H.	Renglón N°: 03	\$145.640,00

ARTICULO 3°.- AUTORIZAR a la Dirección de Gestión Económica Financiera a liquidar y pagar a favor de la firma adjudicada, conforme la suma indicada en el artículo precedente, una vez recibida de conformidad lo adjudicado.-

ES COPIA



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Exactas y
Naturales y Agrimensura

Aniversario
1956-2016

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS - UNNE DIRECCION: Av. Libertad N° 5470- Monoblock 2 Piso 1 Telefono/Fax: 4- 473932 Interno 122 Correo Electronico: compras@exa.unne.edu.ar CUIT N° 30-99900421-7	ORDEN DE COMPRA	
	N°: 63	EJERCICIO: 2016
	FECHA: 12 de Septiembre de 2016	

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN: CONTRATACION DIRECTA N° 26-2016
CLASE: Etapa unica Nacional
MODALIDAD: Sin modalidad
RESOLUCION N°: 2532/16 - D
EXPEDIENTE N° : 09-02098-2016

DATOS DEL ADJUDICATARIO	
SEÑORES: MIGUEL ANGEL POMPIANI CUIT N° 20-12953933-0 DOMICILIO: Plácido Martínez N° 1593 Telefono: 0379-4420270	IVA: RESPONSABLE INSCRIPTO LOCALIDAD: Ciudad de Corrientes PROVINCIA: Corrientes

DETALLE DE LA ORDEN DE COMPRA:				
Renglón	Cantidad	Descripcion	P.Unit.	P.Total
1	1	Baño termostático 4 posiciones Posee cuatro cavidades de 125mm cada una. La cámara de trabajo es de acero inoxidable. Display digital de fácil opración para el ajuste de temperatura más preciso. Temperatura máxima: 100°C. Variación de la temperatura: 1°C. Tamaño de la cámara de trabajo: 320x320x120 mm. Consumo: 1200W. Alimentación: 220V-50Hz. Opcional: Gradillas metálicas. MARCA ARCANO	\$ 5.313,00	\$ 5.313,00
TOTAL				\$ 5.313,00

SON PESOS: Cinco Mil Trescientos Trece.-

LA PRESENTE DEBERA SER SELLADA ANTE LA D.G.R. CONFORME A LEY.(5 %)

PLAZO DE ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO
Inmediato	Av. Libertad N° 5470- Monoblock 2 Piso 1	Idem pliego

Dra. MARIA VIRGINIA AFFUR
 Auxiliar Contable
 F.A.C.E.N.A. - UNNE

Director Contador
 Económico Financiero
 F.A.C.E.N.A. UNNE

IMPUTACION PRESUPUESTARIA:					
FUENTE	PROGRAMA	EJERCICIO	INC.	PARTIDA P.	SUBPARTIDA
11	30	2016	4	43	433

Jefe Inmuebles
 Mauricio Rodríguez Denis
 Jefe División Registros



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Exactas y
Naturales y Agrimensura

60 Aniversario
1956-2016

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS - UNNE DIRECCION: Av. Liberta N° 5470- Monoblock 2 Piso 1 Telefono/Fax: 4- 473932 Interno 122. C.U.I.T. N°: 30-99900421-7 Correo Electronico: compras@exa.unne.edu.ar	ORDEN DE COMPRA	
	N°: 64	EJERCICIO: 2016
	FECHA: 12 de Septiembre de 2016	

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN: CONTRATACION DIRECTA N° 26-2016
CLASE: Etapa unica Nacional
MODALIDAD: Sin modalidad
RESOLUCION N°: 02532/16 - D
EXPEDIENTE N° : 09-02098-2016

DATOS DEL ADJUDICATARIO	
SEÑORES: EMILIANO DEL PEON CUIT N° 20-35253217-8 DOMICILIO: Viel N° 276, 5° A Telefono: 011-49023212	IVA: RESPONSABLE INSCRIPTO LOCALIDAD: C.A.B.A. PROVINCIA: Buenos Aires

DETALLE DE LA ORDEN DE COMPRA:				
Reglón	Cantidad	Descripcion	P.Unit.	P.Total
2	1	Agitador magnético calefaccionado, de expresión analogica de temperatura ambiente a 250°C Plataforma de aleación aluminio-manganeso de diametro 150 mm Equipado con regulador de velocidad analogico 0 a 2000 RPM y motor de gran arrastre, ahora de fabricación propia exclusiva 100% nacional. Equipado con regulador de calefacción analógico ambiente a 250°C Gabiente construido en fundición de aluminio inyectado, con recubrimiento epoxi de formula inalterable, como las mejores marcas alemanas Equipado con ficha importada s/n ASTM y fusible de seguridad contra derrames o salto de corriente, sistema que combina eficacia y seguridad a la hora del uso intensivo para el cual fue fabricado Ambos reguladores, velocidad y calefacción, de características microprocesado auto-calibrable según el esfuerzo de motorización conjunto de equipo alta gama de exportación Nuevo modelo AMC - ALTUS nueva serie 2016. DECALAB	\$ 6.750,00	\$ 6.750,00
TOTAL				\$ 6.750,00

SON PESOS: Seis mil setecientos cincuenta.-

LA PRESENTE DEBERA SER SELLADA ANTE LA D.G.R. CONFORME A LEY.(5 %)

PLAZO DE ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO
20 días	Av. Liberta N° 5470- Monoblock 2 Piso 1	Idem pliego

[Signature]
Cra. MARIA VIRGINIA AFFUR
División Auxiliar Contable
F.A.C.E.N.A. - UNNE

[Signature]
Cra. Laura Marilina Sanchez
Director Auxiliar
Económico Contable
F.A.C.E.N.A. - UNNE

IMPUTACION PRESUPUESTARIA:					
FUENTE	PROGRAMA	EJERCICIO	INC.	PARTIDA P.	SUBPARTIDA
11	30	2016	4	43	433

[Signature]
Hugo Rodriguez Denis
Mauricio Ino Registraciones
Jefe División Imputaciones



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Exactas y
Naturales y Agrimensura

60 Aniversario
1956 2016

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS - UNNE DIRECCION: Av. Libertá N° 5470- Monoblock 2 Piso 1 Telefono/Fax: 4- 473932 Interno 122. C.U.I.T. N°: 30-99900421-7 Correo Electronico: compras@exa.unne.edu.ar	ORDEN DE COMPRA	
	N°: 65	EJERCICIO: 2016
	FECHA: 12 de Septiembre de 2016	

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN: CONTRATACION DIRECTA N° 26-2016
CLASE: Etapa unica Nacional
MODALIDAD: Sin modalidad
RESOLUCION N°: 02532/16 - D
EXPEDIENTE N° : 09-02098-2016

DATOS DEL ADJUDICATARIO	
SEÑORES: SOBRAL SANTIAGO Y MAKAROFF ALICIA S.H. CUIT N° 30-71446889-4 DOMICILIO: Zapiola N° 1100, piso 6 Telefono: 011-45452685	IVA: RESPONSABLE INSCRIPTO LOCALIDAD: C.A.B.A. PROVINCIA: Buenos Aires

DETALLE DE LA ORDEN DE COMPRA:				
Renglón	Cantidad	Descripcion	P.Unit.	P.Total
3	1	Potenciostato/ Galvanostato Teq4_500mA. De acuerdo a las especificaciones técnicas presentada en la Contratación Directa N° 26-2016 (oferta adjunta)	\$ 145.640,00	\$ 145.640,00
		Incluye Accesorios: kit celda electroquímica		
		Módulo interno segundo canal de corriente para operación bipotenciostato		
		Incluye instalación, puesta en marcha y capacitación básica para la operación del equipamiento		
TOTAL				\$ 145.640,00

SON PESOS: Ciento cuarenta y cinco mil seiscientos cuarenta.-

LA PRESENTE DEBERA SER SELLADA ANTE LA D.G.R. CONFORME A LEY.(5 %)

PLAZO DE ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO
30 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra	Av. Libertá N° 5470- Monoblock 2 Piso 1	Idem pliego

VIRGINIA AFFUR
 Auxiliar Contable

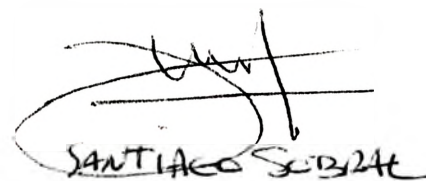
Laura Marina Sánchez
 Contador
 AGENDA UNNE

IMPUTACION PRESUPUESTARIA:					
FUENTE	PROGRAMA	EJERCICIO	INC.	PARTIDA P.	SUBPARTIDA
16	30	2016	4	43	433

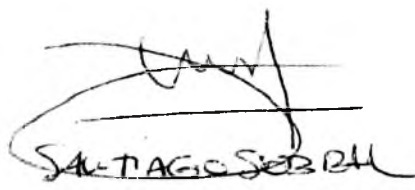
Mauricio Hugo Rodríguez Denis
 Jefe División Registros

Potenciostato/Galvanostato Teq4_500mA, Accesorios y Módulo Interno opcional Teq_2CH.

Item	Cant	Especificaciones	P.Unitario (\$)	P.Total (\$)
1	1	<p>Potenciostato/Galvanostato Teq4_500mA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Controlado por microprocesador. - Rango de tensión de operación: +- 3,2 Volts (opcional +-6.4V) - Resolución en medida de Tension : 1uV - Step de tensión mínimo: 0.1 mV (con opcional+-6.4V: 0.2mV). - Complianza: +- 13 Volts. - Corriente máxima de salida: +- 500 mA. - Rangos de corriente (9): 500 mA, 50 mA, 5mA, 500 uA, 50uA, 5uA, 500 nA , 50 nA, 5nA FS. - Resolución de corriente: 1 uA, 100nA, 10nA, 1nA, 100pA, 10pA, 1pA, 0,1pA, 0.01pA. - Velocidad de barrido: 0.1, 0.2, 0.5 mV/sec (step 0.1mV) 1, 2, 5, 10, 25, 50, 100, 200, 300, 400, 500, 1000 mV/sec (step 1mV/s), 2000, 5000, 10000 mV/sec (step 2, 5 y 10 mV/s respectivamente). - Impedancia electrodo referencia: > 10¹² ohms. - Operable como sistema de 3 o 4 electrodos. - Sampling Rate máximo: 1000 s/sec. - 24 bits ADC. - True Vref, Iwe simultáneo sampling. - Técnicas: Potenciométricas: Amperometría DC, PAD, 	\$ 95760.00	\$ 95760.00

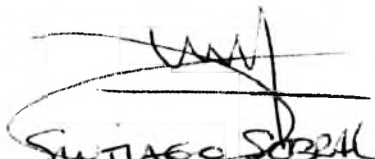

 SANTIAGO SOBRIANTE

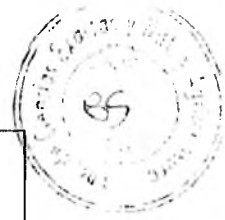
	<p>Cronoamperometría, Polarografía , Voltametría Cíclica (CV), Voltametría de onda cuadrada (SW), Anodic Stripping Voltametry, ASSW, Open Circuit Potential, (OCP), Differential Pulse Polarography (DPP), MultiPulse Croroamperometria, AC Voltammetry (AC1), etc.</p> <p>Galvanostáticas: Corriente Constante, Cronopotenciometría, barrido lineal de corriente, Multipulse CronoPotenciometria, etc..</p> <ul style="list-style-type: none">- Interfase de conexión a PC: USB.- Conectores de salida para celda: tipo BNC en panel frontal.- Conectores para monitoreo externo de tensión y corriente: Tipo BNC en panel frontal.- Conector de entrada modulación externa: Tipo BNC en panel frontal.- Conector IDC20 de entradas y salidas digitales (TTL) para control de módulo externo booster en panel posterior .- Bornera de 3 salidas y una entrada TTL para sincronismo y/o control de periféricos (p.ej: on/off de electrodo rotatorio, control de electrodo gota de mercurio, agitador, etc.) en panel posterior.- Dummy Cell: Externa para test y calibración.- Display LCD 4 x 20 caracteres con backlight- Alimentación: 220 VAC.- Capacidad de agregado posterior de		
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--


SANTIAGO SERA
C



		<p>módulos opcionales internos (módulo segundo canal para conversión a bipotenciostato o módulo interno Analizador de Impedancia, etc.) y/o módulo externo booster.</p> <ul style="list-style-type: none">- Software TEQSoft_2015 o superior. (entorno Windows 95/98/XP/Vista/W7/W8), para adquisición, control y procesamiento de datos.- Manual de Usuario en CD- Cables de conexionado de celda: cables mallados BNC/cocodrilo de 100 cm de longitud.- Cable de conexionado a PC: USBA–USBB- Cable de alimentación. <p>ORIGEN: ARGENTINA</p>		
2	1	<p>Accesorios: Kit Celda Electroquímica.</p> <ul style="list-style-type: none">- Un(1) Electrodo de GCE diam:3mm.- Un(1) Electrodo de referencia de Ag/ AgCl.- Un(1) Electrodo auxiliar de platino.- Una(1) Celda de trabajo: celda de 15mL con tapa de PTFE.	\$ 6080.00	\$ 6080.00
3	1	<p>Módulo interno Segundo Canal de Corriente para operación Bipotenciostato.</p> <ul style="list-style-type: none">- Corriente máxima de salida: +- 250 mA.- Rangos de corriente (9): 250 mA, 50 mA, 5mA, 500uA, 50uA, 5uA, 500nA , 50 nA, 5nA FS.- Resolución de corriente: 100nA, 10nA, 1nA, 100pA, 10pA, 1pA, 0.1pA, 0,01pA, 0.001pA (1fA).	\$ 41800.00	\$ 41800.00

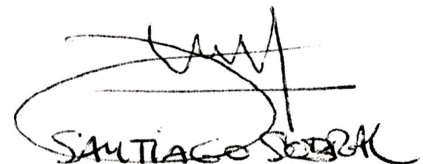

SANTIAGO SOBELL



		- Software: Módulo de Software para operación con sistema de 2 canales (WE1, WE2) ORIGEN: ARGENTINA		
4	1	Instalación , puesta en marcha y capacitación básica para la operación del equipamiento.	\$ 2000.00	\$ 2000.00
		Total \$		\$ 145640.00

Precio total:

Pesos Argentinos: Ciento cuarenta y cinco mil seis cientos cuarenta, con cero centavos.


SANTIAGO SOBAL