Res. Nº 708/2012

RESOLUCIÓN Nº 708/2012

Campus Universitario, San Lorenzo, 23 de agosto de 2012

VISTO Y CONSIDERANDO:

- El parecer favorable del Comité de Evaluación de Ofertas según Acta Nº 50-2/2012 de fecha 22/08/2012, en la cual se recomienda adjudicar el llamado a **LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 02/2012, ID Nº 239436** para la **"ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIOS"** a las empresas: **"Casa Científica Sistemas Educativos S.A., Provindus S.A., Ferretería Industrial S.R.L. y Everest Ingeniería S.R.L."**de conformidad a lo establecido en el inc. (a) del Art. 4° de la Ley Nº 2051/03 **"DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"**.
- La Ley Nº 3439/07 que modifica la Ley 2051/03 **"De Contrataciones Públicas y establece la Carta Orgánica de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas".**
- El Decreto Nº 21909/03, por el cual se reglamenta la Ley Nº 2051/03 **"DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"**.
- La Resolución Nº 126 de fecha 24 de febrero de 2012, por la cual se aprueba el PAC Institucional 2012.
- El Estatuto vigente de la Universidad Nacional de Asunción.

EL DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
R E S U E L V E:

Art. 1º) **Adjudicar** a la empresa **"Casa Científica Sistemas Educativos S.A."**, el llamado a **LPN Nº 02/2012 ID Nº 239436**, para la **"ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIOS",** los ítems descriptos a continuación, por un monto total de **G. 441.524.500 (Guaraníes Cuatrocientos Cuarenta y Un Millones Quinientos Veinticuatro Mil Quinientos) IVA Incluido.-----**

Nº	DESCRIPCION	CANT.	PRECIO UNIT. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
20	Extractor de asfalto centrifugo de 220 V-60 Hz, c/control de velocidad	1	28.919.000	28.919.000
22	Equipo de Abrasión.	1	37.450.000	37.450.000
26	Equipo para determinar Viscosidad cinemática y Absoluta	1	185.000.000	185.000.000
27	Equipo para baño Maria	1	7.350.000	7.350.000
30	Termómetro Bimetalico Escala O°-250° C-div c/2° C-Salida Angular.	1	611.500	611.500
33	Termómetro de vidrio Escala O°C-200°C c/divisiones de 1°C	4	250.000	1.000.000
47	Brocas de diamante de 2", 3", 4"	3	8.910.000	26.730.000
48	Aparato de ultrasonido, maquina dual para ensayos ultrasónicos y por rebote digital	1	27.950.000	27.950.000
51	Comparador para Laboratorio, Medidor digital de corrosión por electrodo,	1	14.989.000	14.989.000

Teléfonos y Fax: 585 581 / 4 - Casilla de Correo 765
E-mail: uoc@ing.una.py

Original 1: Archivo Secretaría
Original 2: Archivo Rendición de Cuentas.

Res. Nº 708/2012

52	Comparador para laboratorio, Pacómetro, medidor de recubrimiento con cabezales standard, estrecho, recubrimiento profundo, orificio interno corto y largo	1	49.850.000	49.850.000
53	Comparador para laboratorio Juego de Ensayos de resistividad de dos sondas	1	26.664.000	26.664.000
54	Comparador para laboratorio, medidores de deformación mecánica digitales de 300 mm de longitud y resolución 0,001 mm.	3	7.900.000	23.700.000
55	Comparador para laboratorio Juego de detección de Reacción Alcali-Sílice	1	10.211.000	10.211.000
71	Termómetro para bomba calorimétrica de 19 a 35ºC	1	1.100.000	1.100.000
TOTAL ADJUDICADO				441.524.500

Art. 2º) **Adjudicar** a la empresa **"Provindus S.A."**, el llamado a **LPN Nº 02/2012 ID Nº 239436**, para la **"ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIOS"**, los ítems descriptos a continuación, por un monto total de **G. 287.529.072.- (Guaraníes Doscientos Ochenta y Siete Millones Quinientos Veintinueve Mil Setenta y Dos) IVA Incluido.----------**

Nº	DESCRPCION	CANT.	PRECIO UNIT. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	Equipo Digital Medidor de Espesor por ultrasonido	1	12.404.000	12.404.000
2	Equipo Electromagnético articulado portátil tipo Yugo (Yoke).	2	6.202.000	12.404.000
23	Alambique para destilar emulsiones asfálticas	1	11.340.000	11.340.000
24	Alambique para destilar emulsiones asfaltos diluidos	1	6.090.000	6.090.000
25	Alambique para determinar agua en materiales bituminosos	1	8.820.000	8.820.000
29	Termómetro Digital (tipo espada)	1	1.260.000	1.260.000
31	Termómetro Bimetalico Escala Oº-300º C-div c/5º C-Salida recta.	1	398.700	398.700
32	Termómetro de vidrio Escala OºC-100ºC c/divisiones de 1ºC	6	141.760	850.560
40	GPS NAVEGADOR	4	3.411.100	13.644.400
41	GPS TOPOGRAFICO DE UNA FRECUENCIA (UN PAR)	1	91.037.386	91.037.386
42	ESTACION TOTAL	2	55.552.200	111.104.400
68	Horno de mufla standard hasta 1200ºC, 220 V-50 Hz	1	7.127.427	7.127.427
72	Balanza analítica electrónica de precisión de 0,0001 gramo y capacidad mínima de 400 gramos	1	11.048.199	11.048.199
TOTAL MONTO ADJUDICADO				287.529.072

Teléfonos y Fax: 585 581 / 4 - Casilla de Correo 765
E-mail: uoc@ing.una.py

Original 1: Archivo Secretaría
Original 2: Archivo Rendición de Cuentas.

Res. Nº 708/2012

Art. 3º) **Adjudicar** a la empresa **"Ferretería Industrial S.R.L."**, el llamado a **LPN Nº 02/2012 ID Nº 239436**, para la **"ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIOS",** los ítems descriptos a continuación, por un monto total de **G. 687.001.710.- (Guaraníes Seiscientos Ochenta y Siete Millones Un Mil Setecientos Diez) IVA Incluido.----------**

ITEM	DESCRIPCIÓN	Cant.	PRECIO UNIT. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
3	Amoladora industrial para afilado de herramientas con piedra de 8 pulgadas.	2	1.380.000	2.760.000
6	ESTACION DE SOLDADURA	1	1.136.340	1.136.340
10	Kit Laboratorio Virtual para practica	5	28.500.000	142.500.000
12	Arrancador electrónico suave	3	2.109.800	6.329.400
13	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA	3	3.259.200	9.777.600
17	Analizador de frecuencia analizadores de Espectro.	1	244.416.250	244.416.250
21	Serie de Tamices para laboratorio	2	5.487.850	10.975.700
36	Brocas c/punta diamante para extractor de nucleos de pavimento asfaltico y de Hº hidraulico de 2".	2	1.800.000	3.600.000
37	Brocas c/punta diamante para extractor de nucleos de pavimento asfaltico y de Hº hidraulico de 4".	2	3.300.000	6.600.000
38	Brocas c/punta diamante para extractor de nucleos de pavimento asfaltico y de Hº hidraulico de 6".	2	4.700.000	9.400.000
39	Cronometro Digitales c/exactitud de milisegundos	3	300.000	900.000
43	CARGA ELECTRONICA PROGRAMABLE AC/DC MODELO Nº 63804	1	114.965.530	114.965.530
44	FUENTE DE ALIMENTACION DC	6	3.900.000	23.400.000
45	OSCILOSCOPIO DIGITAL	1	60.000.000	60.000.000
61	Aparato de Finura Blaine	1	5.570.000	5.570.000
62	Frasco de vidrio, matraz de Le Chatelier	2	1.000.000	2.000.000
64	Tamizadora eléctrica para agregados finos con juego de tamices Nros.: 200, 100, 50, 35, 30, 16, 12, 10, 8, 6, 4, 3/8", 1/2", 3/4", 1" y 1 ½".	1	25.865.890	25.865.890
65	Relojes comparadores digitales de 0 a 50 mm y 0,04 mm precisión	4	1.500.000	6.000.000
66	Relojes comparadores digitales de 0 a 25 mm. y 0,03 mm. precisión	4	1.100.000	4.400.000
69	Hornos de laboratorio de doble pared de hasta 250ºC digital 220 v-50 Hz	1	6.405.000	6.405.000
	TOTAL MONTO ADJUDICADO			**687.001.710**

Art. 4º) **Adjudicar** a la empresa **"Everest Ingeniería S.R.L."**, el llamado a **LPN Nº 02/2012 ID Nº 239436**, para la **"ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIOS",** los ítems descriptos a continuación, por un monto total de **G. 214.089.000.- (Guaraníes Doscientos Catorce Millones Ochenta y Nueve Mil) IVA Incluido.----------**

Teléfonos y Fax: 585 581 / 4 - Casilla de Correo 765
E-mail: uoc@ing.una.py

Original 1: Archivo Secretaría
Original 2: Archivo Rendición de Cuentas.

Res. Nº 708/2012

ITEM	DESCRIPCIÓN	Cant.	PRECIO UNIT. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
5	MULTIMETRO DIGITAL	2	1.264.000	2.528.000
8	OSCILOSCOPIO DIGITAL 200 MHz.	6	12.250.000	73.500.000
46	PERFORADORA Saca testigos universales de alto rendimiento con motor naftero de 6,5 CV y diferentes ángulos de extracción	1	34.785.000	34.785.000
49	Martillo para pruebas de Hormigón, Esclerómetro digital	1	10.300.000	10.300.000
50	Aparato de ultrasonido, equipo de medición de la velocidad de los impulsos ultrasónicos	1	11.325.000	11.325.000
57	Calorímetro para calor de hidratación 220/230 V 50-60 Hz, monofásico con termómetro digital según EN 196-8 y ASTM-C186	1	19.775.000	19.775.000
58	Compactadora de probetas 230 V-50 Hz monofásico s/ EN 196-1	1	28.026.000	28.026.000
60	Mezcladora de mortero automática con capacidad de 5 litros EN 196-1, 196-3, con una paleta de repuesto	1	33.850.000	33.850.000
	TOTAL MONTO ADJUDICADO			**214.089.000**

Art. 5º) Autorizar a la Unidad Operativa de Contratación de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción, a proceder a la **DECLARACIÓN DESIERTA** de los siguientes Ítems:

ITEM	DESCRIPCIÓN
4	Cortadora industrial mecánica alternativa para corte de metales
7	WATIMETRO MONOFASICO
9	Kit Microprocesador para Ing. Electrónica y Mecatrónica
11	Medidor de resistencia de Aislacion
14	REGULADOR DE POTENCIA REACTIVA
15	Switcher de video sistema PAL
16	Kit Medidor de Resistencia de Tierra.
18	Generador de señales de RF con Modulación interna HP8620C
19	Medidor de ROE entre 0,5 GHz a 50 GHz
28	Equipo de Ensayo Triaxial Dinámico
34	Balon de destilación de 500ml c/tubo d salida lateral
35	Spinles p/el viscosimetro Brookfield nº21, nº28,nº29

Teléfonos y Fax: 585 581 / 4 - Casilla de Correo 765
E-mail: uoc@ing.una.py

Original 1: Archivo Secretaría
Original 2: Archivo Rendición de Cuentas.

Res. Nº 708/2012

56	Comparador para laboratorio, Sistema de mapeo de corrosión ASTM C 876, con sondas y carga de potencia.
59	Aparato de Vicat automático ASTM C187 y EN 196-3 completo con agujas, software, cables pertinentes, placa de vidrio. Con accesorios de dispositivo de limpieza para agujas, rollos de papel para impresora, paquete de 10 y un juego de repuestos
63	Máquina de Abrasión Los Ángeles, TAMBOR METALICO.
67	Comparador para laboratorio, extensómetro digital para varillas de acero de 50 a 200 mm.
70	Placa de calentamiento de 288 pulg2, de 220 V, 50-60 Hz, 3200 W
73	Matraces volumétricos de 100 ml con tapa
74	Matraces volumétricos de 250 ml con tapa
75	Matraces volumétricos de 500 ml con tapa
76	Vasos de precipitado de 500 ml
77	Vasos de precipitado de 250 ml
78	Vasos de precipitado de 25 ml
79	Probetas de vidrio de 25 ml
80	Pipetas graduadas de 10 ml
81	Pipetas graduadas de 5 ml
82	Probetas de vidrio de 50 ml
83	Soportes universales
84	Pinzas Fisher
85	Frasco de vidrio Erlenmeyer de 250 ml
86	Desecadores con placa de desecación diam 200 mm sin vacío
87	Guantes resistentes al calor (para horno)
88	Agitadores de vidrio de 8 mmm de diamx 250mm de longitud (paquete de 6 unidades)
89	Gateway SIP – (Adaptador analógico + Gateway con router), Control de volumen, Identificador de llamada, Servidor Web para administración y configuración, Cancelación de eco (G.165/G.168) VAD y supresión de silencio, 2 puertos Ethernet 10/100 Mbps (RJ45)
90	Wirelles Router SIP. Protocolos VoIP: SIP v2, Códecs de voz: G.729ab, G.711u, G.711a, G.726, T.38, Interfaces de telefonía:2 teléfonos (FXS), Funciones de telefonía IP: Generación de ruido confortable (CNG), detección de actividad de voz (VAD), cancelación
91	Gateway Multi-Port SIP. Protocolos VoIP: SIP v2, Códecs de vozG.729ab, G.711u, G.711a, G.726, Funciones de telefonía IP: Generación de ruido confortable (CNG), cancelación de eco (G.168), Identificador de llamadas, búfer de fluctuación adaptable, Interfac
92	Telefono digital con mira quien llama, Memoria de 50 números y con menu LCD
93	Teléfono IP. Debe Soportar IEEE 802.3af PoE-PD, Display LCD monocromática de 128 x 64, 2 Puertos Ethernet LAN 10/100BASE-T RJ-45, debe soporter 4 Lineas IP SIP, CODEC G.711, G.723, G.729ab, configuración por WEB y teclado
94	Switch 48 puertos Ethernet PoE 10/100/1000 BASE-T PoE (Capacidad de 740 watts o 15,4 W por puerto Ethernet), Alimentación 220VAC/ 50Hz,
95	Patch Panel de 48 Puertos RJ-45 Categoria 5e
96	UPS 220 VAC/50 Hz Tipo Online de 3KVA, Visualización digital de las funciones

Teléfonos y Fax: 585 581 / 4 - Casilla de Correo 765
E-mail: uoc@ing.una.py

Original 1: Archivo Secretaría
Original 2: Archivo Rendición de Cuentas.

Res. Nº 708/2012

97	Auriculares con microfono. Headset Stereo, Micrófono incorporado, Control de volumen, Brazo del micrófono ajustable
98	Tarjeta TDM400P PCI 2.2 con soporte para 4 módulos FXS y/o FXO compatible con Asterisk
99	Modulos FXO para tarjetasTDM400P PCI 2.2
100	Modulos FXS para tarjetas TDM400P PCI 2.2
101	Ficha RJ-45.

Art. 6º) **Autorizar** a la Unidad Operativa de Contratación de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción, a realizar un nuevo llamado en el ejercicio presente para los ítems objeto de **"Declaración Desierta".**

Art. 7º) **Comunicar** esta resolución a quienes corresponda y cumplido archivar.

Ing. Gabriel Enrique Fleitas Ferrari
Secretario

Prof. Ing. Isacio Vallejos Aquino
Decano

Teléfonos y Fax: 585 581 / 4 - Casilla de Correo 765
E-mail: uoc@ing.una.py

Original 1: Archivo Secretaría
Original 2: Archivo Rendición de Cuentas.