



ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA
CONSEJO DE EDUCACIÓN TÉCNICO-PROFESIONAL

EXP. 3981/18

Res. 2442/18

ACTA N° 164, de fecha 4 de setiembre de 2018.

VISTO: Las presentes actuaciones relativas a la Licitación Abreviada N° 14/18 para la adquisición de Equipamiento para Química;

RESULTANDO: I) que se realizó la afectación del crédito N° 1033, con cargo al Programa 608 - Proyecto N° 926 y N° 1032 con cargo al Programa 605 - Proyecto N° 210;

II) que con fecha 26/06/18 se realizó la publicación en el sitio de Compras y Contrataciones Estatales, en la página web y en revistas especializadas de acuerdo a lo establecido en los Artículos Nros. 50, 52, y 55 del TOCAF;

III) que se cursaron invitaciones a diferentes Empresas del ramo;

IV) que se recibieron ofertas de: ALDENOR SA, ALSUR SRL, ALTON SA, ASM SA, BIKO SA, BIOTEN SRL, BIRIDEN SA, CABRINER SA, CARPENA TEJERA GUSTIN, COASIN INSTRUMENTOS SA, DROGUERÍA PAYSANDÚ SA, ELECO SA, GREENTECH LTDA, MENASOL SA, MILAND SA, MILMAN CORREA JORGE DANIEL, ORBICAR SA, PREMAZZI SANDE PABLO JAVIER, PROBIO LTDA, RIDALINE SA, SECOIN SA, TAGACA SRL, TANIREL SA, TECNICA DEL PLATA LTDA, TECNOFROM SA, TEKSOL SRL y ZONA LIBRE TRADING CO LTDA;

V) que se rechazaron las ofertas de la Empresas:

BIOTEN SRL:

- por no haber adquirido el pliego, contraviniendo el Pliego General de Condiciones, Artículo N° 11 Numeral 3);

SECOIN SA por:

A) condicionar el mantenimiento de oferta al establecer posibles modificaciones contraviniendo el Artículo N° 21 Numeral 3) del Pliego General de Condiciones;

B) condicionar la oferta al establecer Plazo de entrega “estimado”;

C) contravenir la forma de pago según lo establecido en el Artículo 6° del Pliego Particular de Condiciones;

TAGACA SRL por:

- contravenir la forma de pago según lo establecido en el Artículo 6° del Pliego Particular de Condiciones;

- TÉCNICA DEL PLATA LTDA por:

- condicionar la oferta al establecer plazo de entrega “Aproximado”;

CONSIDERANDO: que de fs. 1285 a 1289, con fecha 20/08/18, se expidió la Comisión Asesora de Adjudicaciones recomendando adjudicar a las Empresas: ORBICAR SA, DROGUERÍA PAYSANDÚ SA, RIDALINE SA, PROBIO LTDA, ELECO SA, ZONA LIBRE TRADING CO LTDA, TEKSOL SRL, MILAND SA, BIKO SA y PABLO JAVIER PREMAZZI SANDE;

ATENTO: a lo expuesto;

EL CONSEJO DE EDUCACIÓN TÉCNICO-PROFESIONAL POR UNANIMIDAD (TRES EN TRES), RESUELVE:

1) Adjudicar A) A la Empresa ORBICAR SA los ítems 1, 5, 7, 9, 22, 23, 27, 29, 33 y 34 por precio, según puntaje obtenido en cuadros comparativos a fs. 1245, 1249, 1251, 1253, 1266, 1267, 1271, 1273, 1277 y 1278. Los ítems 6 y 20 por calidad y precio conveniente, según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1250 y 1264. El ítem 16 por ajustarse a lo solicitado, garantía y precio conveniente según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1260 y el ítem 26 por ajustarse a lo solicitado, calidad y precio conveniente según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1270.



Consejo de Educación
Técnico Profesional
Universidad del Trabajo del Uruguay

1299

Construyendo
futuros

140 AÑOS EDUCANDO PARA EL TRABAJO

ÍTEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO \$	PRECIO TOTAL \$
1	30	Agitador magnético con placa calefactora, velocidad 100-1600rpm, alimentación eléctrica 220v, rango temperatura hasta 350°C marca LABOTECGROUP, Modelo A/HP-MS, incluye barras de agitación de teflón magnético.	6.710,00	201.300,00
5	24	Balanza analítica electrónica, 210grs x 0,1mg, incluye cabina de 22x21x15cms, pesa de calibración certificada e interfase RS-232, MARCA LABOTECGROUP, Modelo PS-300/10	18.910,00	453.840,00
6	30	Balanza electrónica 300grsx0,1grs, temperatura 10 a 33°C marca LABOTECGROUP, Modelo PS-600/100.	2.684,00	80.520,00
7	30	Balanza mecánica con dial, capacidad 310grs sensibilidad 0,1grs. Marca LABOTECGROUP, Modelo 311-MB.	2.684,00	80.520,00
9	10	Cajas de 25 unidades de cartucho de celulosa para extractor Soxhlet, piezas 26x100mm, pared simple. Marca LABOTECGROUP, Modelo AUX-PBD-006.	244,00	2.440,00
16	30	Equipo de destilación completo con matraz de 250ml, columna de fraccionamiento, condensador serpentín, Marca LABOTECGROUP, Modelo DEST-AUX-PBD-001.	5.490,00	164.700,00
20	30	Fotocolorímetro con pantalla digital, rango espectral 420 a 660nm, alimentación eléctrica 220v/50hz y cubetas, Marca LABOTECGROUP, Modelo D11-EA.	9.638,00	289.140,00

22	25	Manta térmica para matraz de 250ml, rango temperatura hasta 300°C con regulador de temperatura. Marca LABOTECGROUP, Modelo 250-HM.	2.196,00	54.900,00
23	25	Manta térmica para matraz de 500ml, rango temperatura hasta 300°C con regulador de temperatura. Marca LABOTECGROUP, Modelo 500-HM.	2.196,00	54.900,00
26	10	Polarímetro manual, doble escala de lectura mediante Vernier para evitar diferencias, ocular con ajuste dióptrico, 2 lupas laterales de 4 aumentos, incluye 2 tubos para muestras de 100 y 200mm. Marca LABOTECGROUP, Modelo 404.	13.786,00	137.860,00
27	10	Refractómetro de mesa, lectura mediante escala, rango Brix 0-95%, índice de refracción 1300-1700nD, escala de termómetro 0°C a 70°C. Marca LABOTECGROUP, Modelo 404.	13.786,00	137.860,00
29	4	Rotavapor vertical completo con bomba de vacío. Evaporador con sistema elevador motorizado, baño termostaticado, juego completo de vidrio. Marca LABOTECGROUP, Modelo 9200.	68.320,00	273.280,00
33	10	Tubos para polarímetro de 100mm. Marca LABOTECGROUP, Modelo AUX-POL-HMG-005.	1.098,00	10.980,00
34	10	Tubos para polarímetro de 200mm. Marca LABOTECGROUP, Modelo AUX-POL-HMG-006.	1.098,00	10.980,00

Total adjudicado a la Empresa ORBICAR SA: \$ 1.953.220,00 (pesos uruguayos un millón novecientos cincuenta y tres mil doscientos veinte).

B) A la Empresa DROGUERÍA PAYSANDÚ SA el ítem 2 por precio según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1246.

ÍTEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO \$	PRECIO TOTAL \$
2	20	Equipo de extracción soxhlet, balón 500ml, junta TS24/40. Extractor y refrigerante marca JOAN LABB.	2.659,60	53.192,00

Total adjudicado a la Empresa DROGUERÍA PAYSANDÚ SA: \$ 53.192,00 (pesos uruguayos cincuenta y tres mil ciento noventa y dos).

C) A la Empresa RIDALINE SA los ítems 3, 4 variante, 8 variante y 18 por precio según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1247, 1248, 1252 y 1262. El ítem 14 por plazo de entrega, garantía y precio conveniente según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1258. Y el ítem 35 por calidad, plazo de entrega y precio conveniente según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1279.

ÍTEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO \$	PRECIO TOTAL \$
3	16	Balanza analítica electrónica de 210g/1mg Marca SENOVA LABTECH (SHANGAI).	7.378,56	118.056,96
4vte.	15	Balanza analítica de 310g/0.01g, platillo de acero Marca SENOVA LABTECH (SHANGAI).	1.805,60	27.084,00
8vte.	10	Modelo molecular de química organica e inorgánica.	2.970,70	29.707,00
14	10	Desecador de vidrio de 200 mm con placa de porcelana V356.	2.440,00	24.400,00
18	12	Espectrofotómetro visible rango 320 1020nm, ancho de banda 4nm, software incluido.	17.177,60	206.131,20

35	8	Balanza electrónica con pantalla lcd 210g/0.01g, platillo de acero inoxidable de 130mm de diámetro, tiempo de estabilización 3-4s, Marca SENOVA.	4.606,72	36.853,76
----	---	--	----------	-----------

Total adjudicado a la Empresa RIDALINE SA: \$ 442.232,92 (pesos uruguayos cuatrocientos cuarenta y dos mil doscientos treinta y dos con 92/100).

D) A la Empresa PROBIO LTDA los ítems 10, 17, 28 y 32 por precio según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1254, 1261, 1272 y 1276.

ÍTEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO \$	PRECIO TOTAL \$
10	10	Caja de 100 celdas para espectrofotómetro rango visible, poliestireno calidad óptica, pase de luz 10mm, dimensión interna 10x10mm, altura 45mm, capacidad 3,5ml, Marca JOINPLAST, Italia.	427,00	4.270,00
17	10	Equipo de digestión/destilación KJELDHAL. Marca WARD'S SCIENTIFIC, Estados Unidos.	2.122,80	21.228,00
28	20	Refractómetro Brix de mano de tres escalas, Marca WARD'S SCIENTIFIC, Estados Unidos.	2.318,00	46.360,00
32	30	Termómetro digital con rango -50 a 300°C, alimentación a pila Marca WARD'S, Estados Unidos.	549,00	16.470,00

Total adjudicado a la Empresa PROBIO LTDA \$ 88.328,00 (pesos uruguayos ochenta y ocho mil trescientos veintiocho).

E) A la Empresa ELECO SA los ítems 11 y 30 por precio según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1255 y 1274. Y el ítem 19 por precio y única oferta según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1263.

ÍTEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO \$	PRECIO TOTAL \$
11	4	Pack de 2 unidades de Cubeta de vidrio con tapa macro de 4ml. Marca JP SELECTA. España.	1.756,80	7.027,20



Consejo de Educación
Técnico Profesional
Universidad del Trabajo del Uruguay



140 AÑOS EDUCANDO PARA EL TRABAJO

19	20	Folio cromatofolio silgel 20x20cm, caja por 25 placas. Marca MACHERE Y NAGEL, Alemania.	6.148,80	122.976,00
30	20	Conductímetro/salinómetro TDS, Marca COLE PARMER, Estados Unidos.	3.115,31	62.306,20

Total adjudicado a la Empresa ELECO SA \$ 192.309,40 (pesos uruguayos ciento noventa y dos mil trescientos nueve con 40/100).

F) A la Empresa ZONA LIBRE TRADING CO LTDA el ítem 12 variante por precio según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1256.

ÍTEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO \$	PRECIO TOTAL \$
12vte.	30	Centrífuga para 6 tubos 15ml. RPM 3500, rotor swing out para corriente 220v, 50Hz.	11.699,80	350.994,00

Total adjudicado a la Empresa ZONA LIBRE TRADING CO LTDA \$ 350.994,00 (pesos uruguayos trescientos cincuenta mil novecientos noventa y cuatro).

G) A la Empresa TEKSOL SRL el ítem 13 por ajustarse a lo solicitado y garantía según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1257. Y el ítem 15 por precio según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1259.

ÍTEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO \$	PRECIO TOTAL \$
13	18	Cámara de vidrio para TLC de 20x20cm con tapa, capacidad hasta 5 placas, Marca ANALTECH, Estados Unidos.	11.413,10	205.435,80
15	40	Embudo buchner para filtro de 70mm.	329,40	13.176,00

Total adjudicado a la Empresa TEKSOL SRL \$ 218.611,80 (pesos uruguayos doscientos dieciocho mil seiscientos once con 80/100).

H) A la Empresa MILAND SA el ítem 21 por precio según puntaje obtenido en

cuadro comparativo a fs. 1265.

<u>ÍTEM</u>	<u>CANT.</u>	<u>DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRECIO UNITARIO \$</u>	<u>PRECIO TOTAL \$</u>
21	360	Lente transparente marca SURTEK, México.	75,34	27.122,40

Total adjudicado a la Empresa MILAND SA \$ 27.122,40 (pesos uruguayos veintisiete mil ciento veintidós con 40/100).

I) A la Empresa BIKO SA el ítem 24 por precio según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1268 y el ítem 25 por calidad y precio conveniente según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1269.

<u>ÍTEM</u>	<u>CANT.</u>	<u>DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRECIO UNITARIO \$</u>	<u>PRECIO TOTAL \$</u>
24	19	Phmetro con sonda digital de mesa.	6.417,20	121.926,80
25	40	Phmetro manual tipo pen PAL PLUS.	2.674,24	106.969,60

Total adjudicado a la Empresa BIKO SA \$ 228.896,40 (pesos uruguayos doscientos veintiocho mil ochocientos noventa y seis con 40/100).

J) A la Empresa PABLO JAVIER PREMAZZI SANDE el ítem 31 por precio según puntaje obtenido en cuadro comparativo a fs. 1275.

<u>ÍTEM</u>	<u>CANT.</u>	<u>DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRECIO UNITARIO \$</u>	<u>PRECIO TOTAL \$</u>
31	40	Tabla mural con frases de seguridad sistema SGA, impreso en plotter y lona, medida 70x100cm, incluye varilla y ojal por cada mural.	1.390,00	55.600,00

Total adjudicado a la Empresa PABLO JAVIER PREMAZZI SANDE \$ 55.600,00 (pesos uruguayos cincuenta y cinco mil seiscientos).

Total adjudicado a la presente Licitación Abreviada N° 14/18: \$ 3.610.506,92 (pesos uruguayos tres millones seiscientos diez mil quinientos seis con 92/100);
\$ 2.970.122,52 (pesos uruguayos dos millones novecientos setenta mil ciento

1302.



veintidós con 52/00) con cargo al Programa 608 - Proyecto N° 926 y \$ 640.384,40 (pesos uruguayos seiscientos cuarenta mil trescientos ochenta y cuatro con 40/100) con cargo al Programa 605 – Proyecto N° 210.

- 2) Autorizar la aplicación del Artículo N° 74 del TOCAF.
- 3) Vuelva al Departamento de Compras.

Ing. Agr. María Nilsa PÉREZ HERNÁNDEZ
Directora General

Mtro. Téc. Miguel VENTURIELLO BLANCO
Consejero

Mtro. Téc. Freddy AMARO BATALLA
Consejero

Esc. Elena SOLSONA ARRIBILLAGA
Secretaria General

NC/cb

