petropar
PETROLEOS PARAGUAYOS

Unidad Operativa de Contratación

Modalidad: Licitación por Concurso de Ofertas N° 31/2011 **ID Nro. 226.714**

Nombre del Llamado: Reparación y Mantenimiento de Equipos de Laboratorio para la Planta de Villa Elisa

			GUIDE S.R.L.			
Item N°	Descripción del ítem	Cantidad	Precio Unitario IVA Incluído	Marca	Procedencia	Precio Total Gs IVA incluido
1	Reparación y mantenimiento de Motor de octanaje marca Waukesha	1	360.000.000	Waukesha	USA	360.000.000
2	Reparación, mantenimiento y calibración del equipo de Tensión de vapor (Vapour Pressure Tester) marca Petrotest, conforme a ASTM D5191, IP 394. EN 13016- 1	1	20.500.000	Petrotest	Alemania	20.500.000
3	Puesta a punto del Cromatógrafo marca Varian	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
4	Mantenimiento general equipo Rancimat 743 utilizado para la determinación de Estabilidad a la oxidación en Biodiesel, método EN 14112 con provisión de repuestos: Manguera de empalme para suministro de aire Código (6.1805.080) cant.:10; Anillo de estanqueidad Código (6.1454.040) cant.: 10; Inhibidor de espuma. Código (6.1451.010) cant.: 10; Tapa del recipiente de reacción Código (6.2753.100) cant.: 5; Tapa del recipiente de medición. Código (6.0913.130) cant.: 5; Filtro para polvo Código de elemento (6.2724.010) cant.: 4; Tamiz molecular Código de elemento (6.2811.000) cant.: 1; Frasco de vidrio Código (6.1608.050) cant.:1	1	44.890.000	Metrohm	Suiza	44.890.000
5	Mantenimiento general, Cambio de electrodo, anodo y catodo con calibración de equipo para determinar Humedad. Según método UNE - EN ISO 12937.Metodo Karl Fisher por valoración coulumbimetrica.	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
6	Reparación, mantenimiento y Calibración de equipo para determinar Poder Calórico. Marca Parr 1261	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
7	Mantenimiento general equipo Mettler Toledo DE40 para eterminación de densidad con provisión de repuestos: Tubo de drenaje Código (51328032) (2 piezas por kit) cant.: 5, Conector para tubo de drenaje Código (51328035) cant.: 5; Desecado Código (51322012) cant.: 2; Boquilla de teflón. Código (51328027) cant.: 5; Tubo de escape (1m) Código (51328133) cant.:1; Protector de goma para entrada de la muestra Código (51322045) cant.: 5; Estandar de densidad certificado Agua (0,998... g/cm3) Código (51338010) cant.: 5 frascos de 9ml.; Cable conector RS 232c. Código (51190362) cant.: 1; Software para transmisión de datos a Excel. Código (51324100). Para ambiente windows xp o más reciente y excel 2007 cant.: 1; Memory card. Código (51324004) cant.: 1; Jeringa de plastico de 10 ml. Código (71482) cant.: 1 caja de 100 jeringas.	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
8	Mantenimiento de equipo para determinar CF1PP marca Herzog MC 840, N° fab. 971570 Calibración y emisión del Certificado de Calibración	1	19.850.000	Herzog	Alemania	19.850.000
9	Puesta en marcha del Equipo para determinar carbón ramboslom, según ASTM D524. Marca: Koheler con provisión de repuestos: Bulbo de pirex código 332-007 001 cant.: 1 ; Jeringa para carga de muestra código 362 010-001 cant.: 1 ; Aguja calibre 18, 2" código 382-018- 001cant.:1 ; Dispositivo para llenado de bulbo código k27320 cant.: 1 ; Dispositivo para control del horno código k27200 cant.: 1 ; Termometro digital 220-240 V código k29319 cant.:1; Software Ramsbotton Data acquistion código K27100-SFW	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza

petropar
PETROLEOS PARAGUAYOS

Unidad Operativa de Contratación

Modalidad: Licitación por Concurso de Ofertas N° 31/2011 **ID Nro. 226.714**

Nombre del Llamado: Reparación y Mantenimiento de Equipos de Laboratorio para la Planta de Villa Elisa

			GUIDE S.R.L.			
Item N°	Descripción del Ítem	Cantidad	Precio Unitario IVA Incluído	Marca	Procedencia	Precio Total Gs IVA incluído
10	Mantenimiento general, consumibles y materiales para equipo multianalizador de nafta y mezclas de naftas, Gas Oil y mezclas de Gas oil, marca Petrospec. Reemplazo de partes 50-100- 010-550-600-009 y del teclado de membrana.	2	30.250.000	Petrospec	USA	60.500.000
11	Mantenimiento general y Servicio de Calibración y actualización de la base de datos del Equipo marca Zeltex modelo ZX-101C y ZX- 101	3	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
					TOTAL	**505.740.000**

Sr. Roberto Candia
Coordinador

Sra. Ayril Paredes
Miembro

Sr. Arístides Fernández
Miembro