Ministerio Público
República del Paraguay

ACTA DE EVALUACIÓN DEL LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO GASEOSO DEL LABORATORIO FORENSE – AD REFERÉNDUM – CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL" – ID 404.533.

Cuadro Comparativo de Precios Ofertados.

Ítem	Precio Referencial	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	GBO MEDICAL de Iris Patricia Posada Fagúndez		
						Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Variación %
1	57.372.350	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mant. Prevent. INICIAL	Unidad	EVENTO	1		62.860.140	9,57
1.1	1.449.000	Septa de bajo sangrado	Unidad	EVENTO	1	1.587.600	1.587.600	9,57
1.2	764.750	Liner uso modo split, c/baja caída de P, c/lana de vidrio desactivada	Unidad	EVENTO	1	837.900	837.900	9,57
1.3	273.700	Arandela de fluorocarbono antiadherente	Unidad	EVENTO	1	299.880	299.880	9,57
1.4	1.328.250	Sello dorado del liner, con arandela	Unidad	EVENTO	1	1.455.300	1.455.300	9,57
1.5	1.996.400	Trampa en línea de venteo de split, cartucho simple	Unidad	EVENTO	1	2.187.360	2.187.360	9,57
1.6	1.118.950	Ferrules de Vespel/grafito de 0.4 mm di para columnas con DI ? 0.25 mm, 10/pk	Unidad	EVENTO	1	1.225.980	1.225.980	9,57
1.7	1.263.850	Ferrules de Vespel/grafito de 0.4 mm di para interfase	Unidad	EVENTO	1	1.384.740	1.384.740	9,57
1.8	539.350	Tuercas para columna universal, 2/paq.	Unidad	EVENTO	1	590.940	590.940	9,57
1.9	547.400	Tuerca de columna para interfase del MSD	Unidad	EVENTO	1	599.760	599.760	9,57
1.10	5.965.050	Trampa para Helio, conexiones 1/8?	Unidad	EVENTO	1	6.535.620	6.535.620	9,57
1.11	330.050	Guantes de nylon, sin pelusas, tamaño L.	Unidad	EVENTO	1	361.620	361.620	9,57
1.12	555.450	Papel abrasivo	Unidad	EVENTO	1	608.580	608.580	9,57
1.13	1.159.200	Paños sin pelusas	Unidad	EVENTO	1	1.270.080	1.270.080	9,57
1.14	201.250	Bastoncillos de algodón	Unidad	EVENTO	1	220.500	220.500	9,57
1.15	1.255.800	Agilent Vacuum Fluid 45 Platinum, 1Qt.	Unidad	EVENTO	1	1.375.920	1.375.920	9,57
1.16	8.871.100	Filtro de aceite, para bomba periférica	Unidad	EVENTO	1	9.719.640	9.719.640	9,57
1.17	9.804.900	Filamentos para EI, alta temperatura (2 Filamentos)	Unidad	EVENTO	1	10.742.760	10.742.760	9,57
1.18	3.662.750	Aislador del repeller	Unidad	EVENTO	1	4.013.100	4.013.100	9,57
1.19	2.447.200	Fluido para bomba difusora	Unidad	EVENTO	1	2.681.280	2.681.280	9,57
1.20	4.540.200	Jeringa para muestreador automático	Unidad	EVENTO	1	4.974.480	4.974.480	9,57
1.21	9.297.750	Servicio de Mantenimiento Preventivo Inicial de un Cromatógrafo de Gases con Detector de Masas Agilent GC/MS 7890A/5975VL.	Unidad	EVENTO	1	10.187.100	10.187.100	9,57
2	30.726.850	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio- Mant. Prev. Anual (Estándar)	Unidad	EVENTO	1		33.665.940	9,57

Lic. Javier Cámeron Ruiz Díaz
Director Administrativo
Ministerio Público

Alba María Delvalle de Ibarra
Agente Fiscal
Directora del Laboratorio Forense
Ministerio Público

Cruz Bogado Armoa
Patrimonio
Ministerio Público

Ing. Agr. Luis Carlos Barcedo
Director de Centros Regionales
Ministerio Público

Ministerio Público
República del Paraguay

ACTA DE EVALUACIÓN DEL LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO GASEOSO DEL LABORATORIO FORENSE – AD REFERÉNDUM – CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL" – ID 404.533.

2.1	764.750	Liner uso modo split, c/baja caída de P, c/lana de vidrio desactivada	Unidad	EVENTO		1	837.900	837.900	9,57
2.2	1.328.250	Sello dorado del liner, con arandela	Unidad	EVENTO		1	1.455.300	1.455.300	9,57
2.3	1.996.400	Trampa en línea de venteo de split, cartucho simple	Unidad	EVENTO		1	2.187.360	2.187.360	9,57
2.4	547.400	Tuerca de columna para interface del MSD	Unidad	EVENTO		1	599.760	599.760	9,57
2.5	5.965.050	Trampa para Helio, conexiones 1/8?	Unidad	EVENTO		1	6.535.620	6.535.620	9,57
2.6	330.050	Guantes de nylon, sin pelusas, tamaño L.	Unidad	EVENTO		1	361.620	361.620	9,57
2.7	4.902.450	Filamentos para EI, alta temperatura	Unidad	EVENTO		1	5.371.380	5.371.380	9,57
2.8	3.662.750	Aislador del repeller	Unidad	EVENTO		1	4.013.100	4.013.100	9,57
2.9	2.447.200	Fluido para bomba difusora	Unidad	EVENTO		1	2.681.280	2.681.280	9,57
2.10	1.255.800	Agilent Vacuum Fluid 45 Platinum, 1Qt.	Unidad	EVENTO		1	1.375.920	1.375.920	9,57
2.11	7.526.750	Servicio de Mantenimiento Preventivo Anual de un Cromatógrafo de Gases con Detector de Masas Agilent GC/MS 7890A/5975VL.	Unidad	EVENTO		1	8.246.700	8.246.700	9,57
3	150.292.896	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mant. Correctivo	Unidad	EVENTO		1		172.818.420	14,99
3.1	58.265.900	Electromultiplicador para MSD 597x triple eje	Unidad	EVENTO		1	63.839.160	63.839.160	9,57
3.2	619.850	Mano de obra por cambio de Electromultiplicador	Unidad	EVENTO		1	2.037.420	2.037.420	228,70
3.3	13.177.850	Aislador de lentes, 597X MSD	Unidad	EVENTO		1	14.438.340	14.438.340	9,57
3.4	619.850	Mano de obra por cambio de Aislador de lentes	Unidad	EVENTO		1	2.037.420	2.037.420	228,70
3.5	1.972.250	Arandela de fluorocarbono negro, para tapa del analizador	Unidad	EVENTO		1	2.160.900	2.160.900	9,57
3.6	619.850	Mano de obra por cambio de Arandela de fluorocarbono negro	Unidad	EVENTO		1	2.037.420	2.037.420	228,70
3.7	17.710.000	Baño ultrasonido,con timer mecánico y calentamiento. Capacidad mínima de 1,8 L.	Unidad	EVENTO		1	19.404.000	19.404.000	9,57
3.8	619.850	Mano de obra por cambio de Baño ultrasonido	Unidad	EVENTO		1	679.140	679.140	9,57
3.9	9.900.896	Columna HP-5MS Ultra Indert 30m, 0.25m, 0.25 um.	Unidad	EVENTO		1	10.847.940	10.847.940	9,57
3.10	619.850	Mano de obra por cambio de Columna HP-5MS	Unidad	EVENTO		1	1.358.280	1.358.280	119,13
3.11	4.902.450	Filamentos para EI, alta temperatura	Unidad	EVENTO		1	5.371.380	5.371.380	9,57
3.12	619.850	Mano de obra por cambio de Filamentos para EI	Unidad	EVENTO		1	1.358.280	1.358.280	119,13
3.13	30.163.350	Repeller	Unidad	EVENTO		1	33.048.540	33.048.540	9,57
3.14	619.850	Mano de obra por cambio de Repeller	Unidad	EVENTO		1	2.037.420	2.037.420	228,70
3.15	3.662.750	Aislador de repeller	Unidad	EVENTO		1	4.013.100	4.013.100	9,57
3.16	619.850	Mano de obra por cambio de Aislador de Repeller	Unidad	EVENTO		1	2.037.420	2.037.420	228,70
3.17	619.850	Asistencia Técnica: Consiste en diagnosticar y resolver problemas de los equipos y a la vez responder a consultas generales sobre su uso. Este servicio regira por tiempo de horas de trabajo.	Hora	EVENTO		1	679.140	679.140	9,57

Lic. Javier Cámeron Ruiz Díaz
Director Administrativo
Ministerio Público

Alba María Delvalle de Ibarra
Agente Fiscal
Directora del Laboratorio Forense
Ministerio Público

C.P. Juan de la Cruz Bogado Armoa
Director de Patrimonio
Ministerio Público

Ing. Agr. Luis Carlos Saucedo
Director de Centros Regionales
Ministerio Público

ACTA DE EVALUACIÓN DEL LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO GASEOSO DEL LABORATORIO FORENSE – AD REFERÉNDUM – CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL" – ID 404.533.

3.18	4.958.800	Mano de obra por Limpieza de fuente de iones de Detector de Masas Agilent 5975VL.	Unidad	EVENTO	1	5.433.120	5.433.120	9,57
	238.392.096					**Precio Total**	**269.344.500**	12,98

Ing. Agron. Luis Saucedo
Director Centro Regionales

Ing. Agr. Luis Carlos Saucedo
Director de Centros Regionales
Ministerio Público

Lic. Javier Cameron
Director Administrativo

Lic. Javier Cameron Rivas Díaz
Director Administrativo
Ministerio Público

Lic. Juan Bogado
Director de Patrimonio

C.P. Juan de la Cruz Bogado Armoa
Director de Patrimonio
Ministerio Público

Abg. Alba Delvalle
Directora Laboratorio Forense

Alba María Delvalle de Ibarra
Agente Fiscal
Directora del Laboratorio Forense
Ministerio Público