DICTAMEN N° 26/2021
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

San Lorenzo, 27 de abril de 2021

Elaboración de Precios Referenciales correspondiente a la Contratación Directa N° 08/2021 – "Adquisición de Reactivos y Equipos de Laboratorio – Institucional" con ID 397.153

1-ANTECEDENTES

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Asunción, en cumplimiento a los Art. 4° y 15° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y al Art. 2° de la Resolución DNCP N° 1890/2020, expide el presente Dictamen avalando el procedimiento para la Obtención de los Precios de Referencia de los ítems a licitar en el llamado para la Adquisición de Reactivos y Equipos de Laboratorio para la Institución.

Conforme a lo establecido en el Anexo de la Resolución 1890/2020 de fecha 07 de mayo del corriente, ésta UOC ha obtenido los precios referenciales solicitando cotizaciones a potenciales oferentes vía correo electrónico.

El Articulo 15 de la Ley 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la estimación del costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación específica de los créditos presupuestarios. Para la construcción de la estimación del costo de cada operación, las Convocantes deberán considerar todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la Convocante.

Para la elaboración de los Precios Referenciales del presente llamado, no se pudo utilizar la combinación de dos o más de las opciones descriptas en el Anexo de la Guía, debido a la particularidad de la misma, teniendo en cuenta que los ítems solicitados no son de publicación masiva en los portales de internet, no existen catálogos de los mismos, y que en cuanto a adjudicaciones de los OEE se refiere este precio de referencia debe responder técnicamente a una realidad de mercado donde concuerden económicamente con los edificios y equipos con los que cuenta la Institución, por lo que no se pueden comparar con respecto a las adjudicaciones de las demás entidades. Además, debido a la dificultad de conseguir precios referenciales, este Dictamen se ajusta a lo establecido en el Anexo de la Resolución N° 1890/2020, el cual establece que "*Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia*".

Conforme a lo actuado, y cumpliendo los Art. 4° y 15° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y al Art. 2° de la Resolución DNCP N° 1890/2020, esta Convocante establece los precios de referencia de los ítems a licitar en el llamado para la Adquisición de Reactivos y Equipos de Laboratorio – Institucional adjunto y al procedimiento aquí detallado.

Es mi dictamen.

Lic. Fátima Belén Cabañas
Jefa Dpto. de la UOC

N°	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentación	Cantidad	Vicente Scavone & CIA S.A.E.				PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
Productos Químicos						Precio Unitario	Total				
1	41116130-243	Perclorato de magnesio p.a	Perclorato de magnesio anhidro. Envasado en origen, en envase de vidrio oscuro, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad. p.a.	Frasco de 250g	1	1.850.000	1.850.000			1.850.000	1.850.000
2	12352117-001	Kit para determinación de cianuro	Kit para determinación de cianuro en muestras de agua. Debe contar con reactivo en polvo en paquetes sellados para la determinación de cianuro, método de la piridina-pirazalona. Para cuantificación de 0,002 a 0,240 mg/L de CN. Aplicable para 100 determinaciones.	Kit	1	3.600.000	3.600.000			3.600.000	3.600.000
						Vicente Scavone & CIA S.A.E.		Droguería Italquímica S.A.		PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
						Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total		
3	41116015-854	Sulfato de hidroxilamina p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco de 125g	2	0	0	282.000	282.000	141.000	282.000
						Vicente Scavone & CIA S.A.E.				PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
						Precio Unitario	Total				
4	41116105-015	Mercurio sustancia patrón	Solución de mercurio para absorción atómica, concentración 1000 mg/L de mercurio. Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética y precinto de seguridad, con certificado de análisis. Con fecha de vencimiento mínimo un año posterior a la fecha de entrega	Frasco de 100 mL	1	540.000	540.000			540.000	540.000
5	41116015-849	4 amino antipirina p.a.	Envasado en origen, en frasco de plástico o vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco de 250g	1	1.320.000	1.320.000			1.320.000	1.320.000
6	41116105-562	Calcio Carbonato Standar	Solución de carbonato de calcio 1 000 mg/l CaCO3 / 0,4 % HCl. Material de referencia trazable al NIST. Para determinación de dureza en agua. Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; con fecha de vencimiento como mínimo de dos años a la fecha de entrega.	Frasco de 500 mL	1	1.340.000	1.340.000			1.340.000	1.340.000
						Vicente Scavone & CIA S.A.E.		ID 382.111		PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
						Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total		
7	41116015-413	Alcohol rectificado grado técnico	En frasco de plástico Con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad, y fecha de vencimiento.	Bidon de 10 litros	80	110.000	8.800.000	110.000	8.800.000	110.000	8.800.000
8	41116015-794	Rojo fenol p.a.	Rojo fenol sal sódica. Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco de 5g	1	920.000	920.000	0	0	920.000	920.000
						Droguería Italquímica S.A.				PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
						Precio Unitario	Total				
9	47101521-004	Lampara de cátodo	Lámpara de catodo hueco para elemento Potasio compatible con el equipo de Absorción Atómica Shimadzu AA-6300. Presentar catálogo con especificaciones de la oferta para evaluación.. Garantía escrita mínima de tres (3) años al momento de la entrega. Con representación en el país, servicio técnico autorizado con personal competente para el equipo proveído con provisión de repuestos por el tiempo mínimo igual a la duración de la garantía.	Unidad	1	7.400.000	7.400.000			7.400.000	7.400.000
10	47101521-004	Lampara de cátodo	Lámpara de catodo hueco para elemento mercurio compatible con el equipo de Absorción Atómica Shimadzu AA-6300. Presentar catálogo con especificaciones de la oferta para evaluación.. Garantía escrita mínima de tres (3) años al momento de la entrega. Con representación en el país, servicio técnico autorizado con personal competente para el equipo proveído con provisión de repuestos por el tiempo mínimo igual a la duración de la garantía.	Unidad	1	6.905.000	6.905.000			6.905.000	6.905.000

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
AD INFINITUM PER SCIENTIAM
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Lic. Fátima B. Cabañas Piñanez
Jefa Dpto. de Contrataciones
FCQ - UNA

						DARK CHEMICAL		DSC		ID. 371932		PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
						Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total		
11	41115804-001	Aparato para detección de glicemia en sangre	En caja original, con fuente de alimentación a pila que dure aproximadamente 1000 pruebas. Método de ensayo electroquímica amperométrica, con un rango de detección de 25 - 500 mg/dL, con un tiempo de medición no mayor a 10 segundos y memoria de resultados, con repuestos de 1caja de tiras reactivas y lancetas. garantía de por lo menos un año al momento de la entrega.	Unidad	1	550.000	550.000	500.000	500.000	250.000	250.000	433.333	433.333
Equipos													
N°	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentación	Cantidad	DARK CHEMICAL		DSC				PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
						Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total				
12	41103311-004	Manómetro de presión	Con baterías para su funcionamiento. Pantalla digital con lectura de latidos por minuto, presión sistólica y diastólica en simultaneo. Capacidad de almacenar aproximadamente 100 datos. Con manual del usuario y accesorios. Garantía mínima de un año al momento de la entrega.	Caja	1	380.000	380.000	250.000	250.000			210.000	210.000
						DARK CHEMICAL		DSC		ID. 349954		PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
						Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total		
13	41111604-9999	Cinta antropométrica	Cinta Antropométrica construida en metal de alta calidad, para medir circunsferencias y diámetros. Largo de 2 metros Ciego de 5 cm. al comienzo para permitir una correcta maniobra de medición. Garantía mínima de un año al momento de la entrega.	Unidad	1	900.000	900.000	300.000	300.000	210.000	210.000	470.000	470.000
						DARK CHEMICAL		DSC		ID. 368051		PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
						Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total		
14	42182703-001	Tallímetro	Tallímetro Portátil, con plataforma. Rango de medición 20 - 205 cm. División de 1 mm.(para medición de talla de niños y adultos). Con representación en el país, servicio técnico autorizado y Garantía mínima de un año al momento de la entrega.	Unidad	1	2.750.000	2.750.000	1.000.000	1.000.000	1.650.000	1.650.000	1.800.000	1.800.000
						DARK CHEMICAL		DSC		ID. 273467		PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
						Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total		
15	42182703-001	Tallímetro	Tallímetro (Infantómetro) Portátil, para bebés y niños. Pieza fija de la cabeza y el tope deslizante para los pies. Rango de medición 10 - 99 cm. División de 5 mm. Con representación en el país, servicio técnico autorizado y Garantía mínima de un año al momento de la entrega.	Unidad	1	2.100.000	2.100.000	520.000	520.000	990.000	990.000	1.203.333	1.203.333
TOTAL													**37.073.667**

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
AD INFINITUM PER ELEMENTA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
1889

Lic. Fátima B. Cabañas Piñanez
Jefa Dpto. de Contrataciones
FCQ - UNA