Universidad Nacional de Asunción
Rectorado
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Departamento de Contrataciones
C. Elect.: uoc@iics.una.py
Dr. Cecilio Báez c/Dr. Villamayor
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

San Lorenzo, 18 de mayo de 2020.-

DICTAMEN DC - IICS - UNA

Análisis de los Precios Referenciales correspondiente a la Contratación Directa Nº **04/2020**, ID Nº **382.711** para el "**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO DEL IICS UNA**.

I. ANTECEDENTES:

- Las notas de pedidos de los Departamentos de Bioquímica Clínica y Biología Molecular y Biotecnología del IICS, en la cual solicitan la urgente reparación de los equipos de laboratorio detallados en las mismas;
- Los presupuestos remitidos por las empresas Servicio Técnico S.A. y Eximpar S.R.L.;
- El Memorando DAF Nº 182/2020, de fecha 30 de abril de 2020, remitido por la Lic. ZULMA BÁEZ DE NOTARIO, Directora Administrativa y Financiera del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, en donde solicita el inicio del proceso del llamado a Contratación Directa;
- La Resolución DNCP Nº 1890/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la ley 2051/03";

II. EVALUACIÓN

La presente evaluación se ha efectuado de acuerdo a las disposiciones establecidas en la Resolución **DNCP Nº 1890/2020** *"Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la ley 2051/03*".

Se ha solicitado presupuestos a las empresas que son potenciales oferentes, para la realización de los servicios de mantenimiento y reparación de los equipos detallados más abajo.

La empresa **Servicio Técnico S.A.**, ha remitido el presupuesto solicitado para el equipo de Cabina de Bioseguridad, marca Esco.

La empresa **Eximpar S.R.L.**, representante de la marca Eschweiler en Paraguay, ha remitido el presupuesto solicitado para el equipo Analizador de Electrolitos.

De acuerdo al análisis de los presupuestos obtenidos se procede a elaborar los Precios Referenciales, de acuerdo al siguiente cuadro:

ITEM/SUB-ÍTEM	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO PRESUPUESTADO	EVIDENCIA DOCUMENTADA	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA
1	**Equipo: Cabina de Seguridad Biológica. Tipo: Clase II B2. Marca: Esco. Modelo: Airstream. Código Patrimonial: 028-05-01-04108.**	16.170.000	Presupuesto Nº BIOCL 03_20 de la empresa Servicio Tecnico S.A.	**16.170.000**	Se fija el precio de referencia en base al presupuesto presentado por la empresa Servicio Tecnico S.A. por ser el único precio obtenido.
2	**Equipo: Analizador de Electrolitos. Marca: Eschweiler. Modelo: Combi Line. Serial: CL 2227. Código Patrimonial: 028-05-01-03713.**	5.174.000	Presupuesto Nº 35.958/20 de la empresa Eximpar S.R.L.	**5.174.000**	Se fija el precio de referencia en base al presupuesto presentado por la empresa Servicio Tecnico S.A. por ser el único precio obtenido.
2.1	**Mantenimiento Preventivo**: • Recarga de soluciones electrolíticas. • Limpieza del sistema de desechos. • Verificación del voltaje de referencia y temperatura del block de electrodos. • Reactivación de los electrodos de K y Ca. • Limpieza y prueba general del equipo.	550.000	Presupuesto Nº 35.958/20 de la empresa Eximpar S.R.L.	**550.000**	Se fija el precio de referencia en base al presupuesto presentado por la empresa Eximpaar S.R.L. por ser el único precio obtenido.
2.2	Provisión e instalación de Electrodo de pH (ESW 3-1.310)	3.947.000	Presupuesto Nº 35.958/20 de la empresa Eximpar S.R.L.	**3.947.000**	Se fija el precio de referencia en base al presupuesto presentado por la empresa Eximpar S.R.L. por ser el único precio obtenido.
2.3	Provisión y reemplazo de la Membrana del Electrodo de Ca (ESW 33-1.613)	677.000	Presupuesto Nº 35.958/20 de la empresa Eximpar S.R.L.	**677.000**	Se fija el precio de referencia en base al presupuesto presentado por la empresa Eximpar S.R.L. por ser el único precio obtenido.

III. CONCLUSIÓN:

Que, de conformidad a lo expuesto, a fin de realizar el llamado a Contratación Directa Nº 04/2020 para el MANTENIMENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO DEL IICS UNA, se fijó el Precio Unitario Referencial (*único precio disponible)* en base a los presupuestos obtenidos de las empresas que son potenciales oferentes, atendiendo a la especialidad del llamado por tratarse de equipos de laboratorio, y teniendo en cuenta que una de las empresas es representante de la marca del equipo en Paraguay, y la otra empresa ha respondido al pedido de presupuesto solicitado.

RLRA/adgc

El trámite de obtener más presupuestos se ha dificultado debido a la situación sanitaria del país con la declaración de cuarentena por el Covid-19, ya que muchas empresas han suspendido sus actividades laborales.

Se adjunta presupuestos de las empresas

Es mi dictamen

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

RLRA/adgc

equipos y materiales ópticos y de laboratorio
servicio técnico garantizado

importaciones
representaciones

EXIMPAR SRL

EXIMPAR SRL Casilla de Correo 2347 Asuncion Paraguay

Señores
IICS
SAN LORENZO
E-Mail: beniciogrossling@hotmail.com
iclinica@iics.una.py

Paraguarí 942
casi Tte. Fariña
Tel. 494 022 y 451 273
Fax 494 023
info@eximpar.com.py
Casilla Correo 2347
Asunción Paraguay

Fecha 10/03/2020
OFERTA Nº 35.958/20

Oferta ***REPARACION Y MANTENIMIENTO DE ANALIZADOR DE ELECTROLITOS marca ESCHWEILER modelo COMBILINE***

Cantidad	*Descripción*	*Precio Unitario* Gs.	*Precio Total* Gs
1	Reparación y Mantenimiento de Analizador de Electrolitos marca ***ESCHWEILER*** Modelo ***COMBILINE,*** Nº de serie: CL2227, consistiendo en:		
	Mano de Obra:		
	* Colocación del electrodo de pH. * Cambio de la membrana de Ca. * Recarga de soluciones electrolíticas. * Limpieza del sistema de desechos. * Verificación del voltaje de referencia y temperatura del block de electrodos. * Reactivación del electrodo de K y Ca. * Limpieza general.		
	VALOR INCLUIDO I.V.A.		550.000,-
	Repuestos a ser cambiados:		
1	Electrodo de pH (ESW 3-1.310)		3.947.000,-
1	Membrana de Ca (ESW 33-1.613)		677.000,-
	VALOR TOTAL INCLUIDO I.V.A.		**5.174.000,-**

Nota: La reparación se realiza una vez aceptado el presupuesto por escrito.

PLAZO DE ENTREGA: 72 horas.

VALIDEZ DE OFERTA: 10 días.

FORMA DE PAGO: Contado.

Con atentos saludos.

E X I M P A R S.R.L.

Servicio Tecnico
Sociedad Anonima

Asunción, 06 de Abril de 2.020

Señor:
ING. David Andino **BIOCL 03_20#2**
Soporte Tecnico
Biología Molecular y Biotecnología
IICS UNA

Presente:
De nuestra consideración:

Por la presente, tenemos el agrado de dirigirnos a usted, con el objeto de someter a vuestra consideración nuestra propuesta por la provisión de servicios en cabina de bioseguridad y es como sigue:

Descripcion	Un	Cant	Precio unitario	Total
Variador de frecuencia 1Hp	Un	1	2.500.000Gs.	2.500.000Gs.
Filtro HEPA HC 99,997	Un	2	3.250.000Gs.	6.500.000Gs.
Codo INOX expulsion de aire con puerta de acceso para mediciones. Instalado	Un	1	4.500.000Gs.	4.500.000Gs.
LLave termomagnetica, cableado y puesta en marcha y regulacion en el momento de la certificacion	Gl	1	1.200.000Gs.	1.200.000Gs.
TOTAL PARCIAL				14.700.000Gs.
IVA				1.470.000Gs.
TOTAL IVA INCLUIDO				16.170.000Gs.

Total Guaranies: Diez y seis millones ciento setenta mil. IVA incluido

Plazo de entrega:

1. Variador de frecuencia 1Hp: Inmediata
2. Filtros: Según stock de proveedor en el momento de la compra

Obs.: Una vez instalado los filtros y el variador con la chimenea con puerta de acceso para instrumentos de medición, se coordina fecha para las pruebas con la empresa responsable de la certificación.

ING: Canuto Hansen

Concordia 1030 e/Dr. Ciancio y Atilio Peña Machain . Bo Jara
Asunción - Paraguay
Tel./Fax 210-323/224-879/223-882
E-MAIL: stsahansen@gmail.com