DICTAMEN UOC N° 04/2021

POR LA CUAL SE DETALLA LA METODOLOGÍA UTILIZADA PARA LA OBTENCIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES (ART. 2 DE LA RES. DNCP N° 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 N° 2051/03".

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Veterinarias 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 EQUIPOS DE LABORATORIO - PROYECTO CONACYT LABO 18-59 DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**.

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral 4 *"Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo"* del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020. Para el efecto se ha elaborado las especificaciones de los bienes/servicios requeridos para una correcta estimación de los costos por parte de los potenciales oferentes para el presente proceso licitatorio.

Se aclara, que los parámetros previstos por el Numeral 1, 2 y 3 del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020, no pueden ser utilizados por la particularidad del bien/servicio requerido por nuestra Institución debido a que es la primera vez que se realiza este proceso y que por tratarse de bienes/servicios muy específicos como la marca, disponibilidad en el mercado, especificaciones de los repuestos, potenciales proveedores, se ha adoptado la metodología expuesta en el párrafo anterior.

El Proyecto identificado con el Código: LABO 18-59, fue adjudicado a través de la Resolución CONACYT N° 315/2020 "POR LA CUAL SE APRUEBA LA NOMINA DE PROYECTOS ADJUDICADOS EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA DE FORTALECIMIENTO DE EQUIPAMIENTO TECNOLOGICO DE INVESTIGACION DE PARAGUAY DEL "COMPONENTE I – FOMENTO A LA INVESTIGACION CIENTIFICA" – PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGIA – PROCIENCIA – CONVOCATORIA 2018.

Por ello, y en el marco de lo citado precedentemente se ha procedido a planificar y programar el proceso licitatorio en concordancia con el compromiso asumido como Institución Beneficiaria de los fondos del CONACYT y por lo tanto adquirir los equipos postulados en las bases de la convocatoria del referido Proyecto y dotar al equipo Técnico – Científico de los bienes, para obtener los resultados propuestos a través de la línea de investigación a ser desarrollada por los mismos.

Para el presente caso, la Convocante a través de la Prof. Dra. María Paz Corrales Mármol, Directora del Proyecto CONACYT LABO 18-59 ha solicitado por correo electrónico los Presupuestos a "Potenciales Oferentes" del rubro (PROVINDUS S.A., ASM URUGUAY, CHARPENTIER S.R.L., LIC. NIMIA CARMEN L. DE GONZALEZ). Del total han dado respuesta positiva (una) empresa: PROVINDUS S.A.

Conforme a lo citado en el párrafo anterior, se aclara que para el ítem 1 "Analizador de Nitrógeno y Carbono Total", no se ha podido obtener los 3 (tres) presupuestos requeridos, que

se adecuen fielmente a las especificaciones técnicas a utilizar en este llamado; tal como se puede verificar en el Formulario de Análisis de Precios de Referencia. La convocante ha verificado el historial de precios adjudicados en el SICP y pidió presupuestos a los potenciales oferentes, agotando las instancias correspondientes para obtener dichos precios sin resultados positivos.

Cabe mencionar que el equipo es de uso muy específico y ha sido agregado al catálogo de la DNCP recientemente a pedido de esta convocante, identificado bajo el código de catálogo en el Nivel 5 como 41113118-9999 "ANALIZADOR DE NITRÓGENO Y CARBONO TOTAL", con expediente de mesa de entrada digital Nº 105719, es así que puede observarse de que no existen históricos de compras del equipo.

Además, teniendo en cuenta la modalidad a ser adoptada de Licitación Pública Nacional, el periodo de publicación en el SICP y la condición de su publicación en medios de circulación masiva como los diarios, consideramos que esto dará mayor posibilidad de obtener potenciales oferentes para el proceso invocado y promoverá su difusión en concordancia con los principios de la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas.

Por lo tanto, 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. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Conforme a lo actuado, y cumpliendo 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, esta Convocante establece los precios de referencia de los ítems a licitar en el llamado para la **ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO - PROYECTO CONACYT LABO 18-59 DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN** conforme al FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA adjunto y al procedimiento aquí detallado.

Es mi Dictamen.

San Lorenzo, 16 de junio de 2021

C.P. Julio Armando, Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
Facultad de Ciencias Veterinarias - UNA

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

San Lorenzo, 16 de junio de 2021

De conformidad con la Resolución DNCP N° 1890 de fecha 7 de mayo 2020, se procede a realizar la confección del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como **"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO - PROYECTO CONACYT LABO 18-59 DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"**.

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral **4** (Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo) del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020:

Ítem	Descripción de bien, obra o servicio	Precio Unitario en Gs. (1)	Precio Unitario en Gs. (2)	Precio Unitario en Gs. (3)	Precio Unitario en Gs. (4)	Precio Referencial del llamado	Particularidad del rubro en el mercado
1	Analizador de Nitrógeno y Carbono Total	1.120.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**1.120.500.000**	No se ha podido obtener tres presupuestos con las mismas EETT requeridas a través de los potenciales oferentes ni a través del SICP. El equipo fue recientemente incluido en el catálogo de la DNCP, nunca se ha comprado según consta en el SICP.

Ítem N°	Fuentes *(señalar la fuente: ID, Revista, Sitio web o Nombre de la Firma que proveyó el precio referencial)*			
	PRECIO (1)	PRECIO (2)	PRECIO (3)	PRECIO (4)
1	PROVINDUS S.A.	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

PRECIO	FUENTES
1	PROVINDUS S.A.
2	ASM URUGUAY
3	CHARPENTIER S.R.L.
4	LIC. NIMIA CARMEN L. DE GONZALEZ

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

Observación: 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. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Preparado por:	**JULIO ARMANDO**
Firma:	
Dependencia	UOC

Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py>

solicitud de re envió presupuesto proyecto LABO 18-59 a dirección de correo oficial

2 mensajes

Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py> 16 de junio de 2021, 10:58
Para: Augusto Lopez <augusto.lopez@provindus.com.py>

Buen dia Augusto, solicito por este medio presupuesto de máquina de combustión directa Carbono /Nitrógeno . Esta solicitud es con el objeto de contar con documento en mi correo institucional oficial .
Esperando respuesta favorable, me despido atentamente
Maria Paz Corrales
Director Técnico LABO 18-59

Augusto Lopez <augusto.lopez@provindus.com.py> 16 de junio de 2021, 11:37
Para: Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py>

Buenos Días

Dra. María Paz Corrales

Envio adjunto presupuesto de fecha 18-05-2021 al correo solicitado

Ante cualquier duda estamos a las ordenes

Saludos Cordiales

Augusto López

PROVINDUS SA

www.provindus.com.py

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros, Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."

--

Augusto López
Licitaciones
Provindus S.A.
Av. Eusebio Ayala 3747
+595 21 606343
www.provindus.com.py

2 adjuntos

2021-05-18-07-Facultad de Veterinaria - Determinador LECO.pdf
157K

augusto_lopez.vcf
1K

Provindus S.A.

Dirección: Av. Eusebio Ayala N°3747 **Ciudad, País:** Asunción, Paraguay
Tel.: 595-21 / 606-343 **E-mail:** provindus@provindus.com.py
Fax: 595-21 / 606-012 **Página Web:** www.provindus.com.py

Sres. de:

Facultad de Ciencias Veterinaria - UNA

Atn. **Sra. Patricia Castillo**
Directora de Administración y Finanzas

Tel./Fax.: **Email:**

Asunción, 18 de Mayo de 2021

Oferta Nº
2021-05-18-07

Estimados señores:

Respondiendo a vuestra amable solicitud, cotizamos los productos solicitados:

Ítem	Cantidad	Descripción	Precio Unitario Gs	Plazo de Entrega
1	01 Unid.	**Determinador de carbono / nitrógeno,Pantalla táctil, autocargador y PC. Marca LECO procedencia USA** **Modelo CN828-MC** CN828 Determinador de carbono / nitrógeno, pantalla táctil montada en el brazo, autocargador y PC **El paquete incluye:** - 828 Determinador de carbono / nitrógeno con pantalla táctil montada en el brazo - Dosificador de doble bucle (10 cc y 3 cc) - Cargador de 30 posiciones - PC con sistema operativo de Windows - LECO Cornerstone Software - Poner en marcha los suministros operativos. - 1 año de suscripción móvil Conerstone - Servicio de Mantenimiento 1 vez al año - UPS para el determinador Leco - 1000 Consumibles para Determinaciones Solidas - Impresora para PC **Objetos requeridos** Los siguientes materiales peligrosos son necesarios pero no están incluidos	840.000.000	90 Días

		debido a restricciones de envío. El instrumento no puede ser operado sin ellos y autorizaron al representante de LECO. 501-171-HAZ Anhydrone 502-174-HAZ Lecosorb		
2	01 Unid.	Los materiales HAZ : 501-171-HAZ Anhydrone 502-174-HAZ Lecosorb	35.000.000	90 Días
3		**Instalación , puesta en funcionamiento, capacitación de uso al usuario y garantía de 12 meses , este servicio sera provisto por LECO Argentina S.A**	55.000.000	90 Días
4	.	**Gases (incluye Galon)**		
4.1	01 Unid	Helio Analitico 5,0 10 Metros cubicos	18.500.0000	90 Días
4.2	01 Unid	Argon Analitico 5,0 10 Metros cubicos	13.000.000	90 Días
4.3	01 Unid	Oxigeno Analitico 4,0 10 Metros cubicos	13.000.000	90 Días
4.4.	01 Unid	Aire Analitico 5,0 10 Metros cubicos	13.000.000	90 Días
5		**Accesorios**		
5.1	01 Unid.	Kit regulador Prensa 2 etapa SCI Air Cga346	7.000.000	90 Días
5.2	01 Unid.	Kit regulador Prensa 2 etapas Oxigeno Cga540	7.000.000	90 Días
5.3	01 Unid.	Kit regulador Prensa 2 etapas Inert Gas Cga580	7.000.000	90 Días
7		**Servicio Pos Venta al termino de la garantía de 12 meses**		
7.1		Servicio de Mantenimiento hecho por LECO (Argentina) Obs.: El precio del mantenimiento es por año	27.000.000	30 días
8		**Garantía**		
8.1	01 Unid.	Poliza de Seguro contra todo riesgo por un periodo de 1 año La poliza cubre el 100 % del equipo Obs.: La empresa Aseguradora cubre el 90% y Provindus SA cubre la franquicia del 10%	85.000.000	inmediato
LOS PRECIOS YA INCLUYEN EL 10% DE IVA.				
IMPORTANTE: LOS PLAZOS INDICADOS COMO INMEDIATO SON SALVO VENTA PREVIA.				

CONDICIONES COMERCIALES	
Forma de Pago:	Crédito 30 días
Lugar de entrega:	A convenir
Validez de la Oferta:	200 Días
Cotizado por:	Augusto López

Aguardamos vuestra respuesta, quedamos a las órdenes para cualquier aclaración y les saludamos muy atentamente.

Augusto López
Por Provindus S.A.
provindus@provindus.com.py
www.provindus.com.py

Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py>

solicitud de presupuesto

1 mensaje

Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py> 18 de mayo de 2021, 17:28
Para: asecco@asm.com.uy

Ing. Alejandro Secco - ASM, me dirijo a usted como Directora LABO 18-59 con el objeto de solicitar presupuesto de Equipo para determinacion de Carbono/ Nitrógeno por combustión directa . Adjunto especificaciones técnicas
Desde ya muchas gracias
Maria Paz Corrales

LABO 18-59 Nueva redaccion propuesta Final para redaccion de Especificaciones tecnicas.docx
16K

Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py>

Solicitud de Presupuesto determinador carbono nitrogeno por combustion directa

3 mensajes

Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py> 17 de mayo de 2021, 16:43
Para: carmenled16@gmail.con

Buenas tardes señora Carmen, envio especificaciones tecnicas de la maquina que nos interesa, desde ya muchas gracias
Atte
Maria Paz Corrales
Directora Técnica LABO 18-59

LABO 18-59 Nueva redaccion propuesta Final para redaccion de Especificaciones tecnicas.docx
16K

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com> 17 de mayo de 2021, 16:35
Para: mpcorrales@vet.una.py

No se ha encontrado la dirección

Tu mensaje no se ha entregado a **carmenled16@gmail.con** porque no se ha encontrado el dominio gmail.con. Comprueba que no haya erratas ni espacios innecesarios y vuelve a intentarlo.

La respuesta fue:

```
DNS Error: 10698050 DNS type 'mx' lookup of gmail.con responded with code NXDOMAIN Domain name not found: gmail.con
```

Final-Recipient: rfc822; carmenled16@gmail.con
Action: failed
Status: 4.0.0
Diagnostic-Code: smtp; DNS Error: 10698050 DNS type 'mx' lookup of gmail.con responded with code NXDOMAIN Domain name not found: gmail.con
Last-Attempt-Date: Mon, 17 May 2021 13:35:35 -0700 (PDT)

---------- Mensaje reenviado ----------
From: Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py>
To: carmenled16@gmail.con
Cc:
Bcc:
Date: Mon, 17 May 2021 16:43:13 -0400

Subject: Solicitud de Presupuesto determinador carbono nitrogeno por combustion directa
----- Message truncated -----

Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py> 17 de mayo de 2021, 18:23
Para: carmenled16@gmail.com

[El texto citado está oculto]

LABO 18-59 Nueva redaccion propuesta Final para redaccion de Especificaciones tecnicas.docx
16K

Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py>

solicitud de presupuesto de determinador de Carbono / Nitrógeno por combustión directa

1 mensaje

Maria Paz Corrales Marmol <mpcorrales@vet.una.py> 17 de mayo de 2021, 17:34
Para: info@charpentier.com.py

Señores Charpentier
Me dirijo a ustedes en representación del Proyecto LABO 18-59 (FCV/UNA) adjudicado por Resolución 315/2020 del Conacyt , a los efectos de expresar mi interés sobre la posibilidad de que ustedes puedan presupuestar una máquina de determinación de Carbono / Nitrógeno por Combustión Directa.
Estamos próximos a realizar llamado a licitación y buscamos socializar esta información con los proveedores de nuestra institución .
Esperando establecer contacto, me despido atentamente
Dra. vet .Maria Paz Corrales
Directora Tecnica Proyecto LABO 18-59