INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Dirección Administrativa y Financiera
Unidad Operativa de Contrataciones

DAF/UOC N° 080/2022

DICTAMEN

A : C.P. OSCAR MARTÍNEZ BUSTAMENTE, Director DAF. -

DE : C.P.C., MARÍA R. ÁLVAREZ, Jefa interina de la UOC. -

FECHA : 11/10/2022

ASUNTO : Precios referenciales – Contratación Directa (CD) N° 021/2022 "ADQUISICIÓN DE materiales de seguridad y adiestramiento" ID 420290

C.P.N. María R. Álvarez
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa y Financiera - INTN

Me dirijo a usted en mi carácter de Jefa Interino de la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC),dependiente de la Dirección Administrativa y Financiera (DAF) y por su digno intermedio a la Dirección General, a los efectos de poner a conocimiento de la Máxima Autoridad el presente Dictamen, mediante el cual se establece la metodología empleada para la elaboración de precios referenciales en el marco del proceso de la ***CONTRATACIÓN DIRECTA (CD) N° 021/2022 "ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE SEGURIDAD Y ADIESTRAMIENTO" ID 420290***, en los términos expuestos a continuación.

Antecedentes

- Memorando ONI N° 159/2022 remitido por la Dirección del Organismo Nacional de Inspección.
- Formulario de Análisis de Precios de Referencial elaborada y presentada por el área solicitante.
- Presupuesto de la Empresa GUAINDUPAR

Marco legal

- LEY N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas".
- DECRETO N° 2992/2019 "por el cual se reglamenta la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas"
- RESOLUCIÓN DNCP N° 1890/2020 "por el cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos en el marco de la LEY N° 2051/2003".
- RESOLUCIÓN INTN N° 080/2022 "Por la cual se aprueba el Programa Anual de Contrataciones del Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología (INTN) correspondiente al Ejercicio Fiscal 2022 y se autoriza a la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC), dependiente de la Dirección Administrativa y Financiera (DAF), a realizar diligencias a fin de ajustarse a las necesidades institucionales".
- RESOLUCIÓN INTN N° 500/2022 "Por la cual se aprueba la Reprogramación del Programa Anual de Contrataciones del Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología (INTN) correspondiente

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
I.N.T.N.

al Ejercicio Fiscal 2022, se aprueban las bases y condiciones, y se autoriza la realización de llamados regidos por la Ley 2051/2003"

Análisis y Conclusión

En el proceso de análisis para la determinación de los precios referenciales, se dio en estricto cumplimiento al principio de economía y eficiencia consagrado en el artículo 4 de la Ley N° 2051/2003, de conformidad a lo establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020, y en base al Formulario de Análisis de Precios Referencia remitido por el área solicitante.

De este modo, la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) ha verificado que el área solicitante ha recurrido a 1 (una) de las 3 (tres) fuentes enumeradas en el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020, como producto de que las necesidades específicas de la Institución no se encuentran disponibles en páginas web u otro tipo de publicaciones, así como tampoco se dispone de precios histórico.

Por lo tanto, el área técnica solicitante ha recurrido a un precio único derivado de un presupuesto de un potencial oferente, por lo que no fue posible acceder a otros presupuestos, a precios de mercado que cumplan con los requerimientos técnicos solicitados.

Por todo lo expuesto, esta Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) considera que se ha empleado correctamente la metodología establecida en la reglamentación de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para la fijación de precios referenciales, por lo que se remite el presente Dictamen con toda la documentación respaldatoria correspondiente.

****

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa y Financiera - INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

Asunción, 11 de octubre de 2022.-

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 MATERIALES DE SEGURIDAD Y ADIESTRAMIENTO" con ID N° *420290*.-**

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral 2° del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020:

ITEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANTIDAD	*Presupuesto de Oferente (1)*	*Presupuesto de Oferente (2)*	Precio Referencial del llamado, considerando uno de estos factores: promedio de los tres precios de mercado, precio más bajo u otro mecanismo que sea pertinente (especificar) - PRECIO UNITARIO	Particularidad del rubro en el mercado
				PRECIO UNITARIO G.	PRECIO UNITARIO G.		
1	Arnés de seguridad	Arnés de cuerpo entero anticaídas, modelo polivalente, acolchado en hombros, cinturón y perneras, para uso en aplicaciones en que se precisa sólo sujeción y retención, o bien protección frente a caídas.	**14**	250.000	N/C	**3.500.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente. Se ha considerado que las características del artículo se ajustan a las necesidades del bien solicitado.
2	Guantes	Guantes (G60 dyneema anticortes nivel 3)	**12**	30.000	N/C	**360.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente. Se ha considerado que las características del artículo se ajustan a las necesidades del bien solicitado.

Lic. Patricia Falcón
Directora
Organismo Nacional de Inspección
ONI - INTN

3	Guantes de cuero	Guantes de cuero, tamaño mediano en cuero vaqueta de 1.2 mm±0,2 mm de espesor. Puño de Cuero descarne color gris, en una sola pieza	**26**	20.000	N/C	**520.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente. Se ha considerado que las características del artículo se ajustan a las necesidades del bien solicitado.
4	Chaleco Salvavidas	Chaleco Salvavidas, Naranja, Nailon, Tamaño 3XG, Se Ajusta a Tamaños de Pecho 52 pulg. a 56 pulg., Tipo de Cierre Cremallera, Capacidad de Flotación 15-1/2 lb., Longitud 18 pulg., Normas Aprobado USCG Tipo III, Características Malla en Hombro, Material Reflectivo al Frente y Dorso	8	650.000	N/C	**7.800.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente. Se ha considerado que las características del artículo se ajustan a las necesidades del bien solicitado.
5	Piloto	Piloto impermeable (piloto para lluvia con capucha)	27	120.000	N/C	**3.240.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente. Se ha considerado que las características del artículo se ajustan a las necesidades del bien solicitado.
6	Zapatones de seguridad	Zapatones de seguridad con puntas de acero.	32	180.000	N/C	**7.920.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente. Se ha considerado que las características del artículo se ajustan a las necesidades del bien solicitado.

7	Los cascos de seguridad	Construido a partir de polietileno de alta densidad, este modelo cuenta con para un ajuste cómodo y personalizado, así como con ranuras para incorporar equipo de protección personal adicional. Cumple con las normas ANSI/ISEA Z89.1-2014, CSA Z94.1-2015 de Seguridad	20	70.000	N/C	**1.400.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente. Se ha considerado que las características del artículo se ajustan a las necesidades del bien solicitado.
8	Antiparras transparentes	(Lentes de seguridad tradicionales con mica 100% policarbonato con protección UV y antirayadura)	23	45.000	N/C	**1.035.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente. Se ha considerado que las características del artículo se ajustan a las necesidades del bien solicitado.
9	Protector auditivo para Casco	Protector auditivo para Casco	12	90.000	N/C	**1.080.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente. Se ha considerado que las características del artículo se ajustan a las necesidades del bien solicitado.
10	Protector auditivo plug silicona	Protector auditivo plug silicona	22	3.000	N/C	**66.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente.
11	Gafas de seguridad SKY color gris	Gafas de seguridad SKY color gris	28	12.000	N/C	**336.000**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente.

12	Línea de vida retráctil	Una **línea de vida retráctil** es un elemento de protección personal para la detención de caídas accidentales que puedan sufrir los técnicos que trabajan en las alturas. Sus funciones principales son: Extender el área de trabajo.	3	2.019.780	N/C	**6.059.340**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente.
13	Tándem polea	Tándem polea doble para tirolesa de cuerda	3	443.604	N/C	**1.330.812**	Para el presente ítem, el área solicitante ha recurrido a un precio único, derivado de un presupuesto remitido por un potencial oferente.

Ítems N°s: 1 al 13	
Precio (1)	Presupuesto GUAINDUPAR/ Presupuesto INDALCO

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

Preparado por:	
Firma:	Lic. Patricia Falcón Directora Nacional de Inspección - INTN
Dependencia	Organismo Nacional de Inspección (ONI)

El presente formulario no suple al Dictamen de UOC, sino es una guía didáctica para las unidades requirentes y complementa la información, que es entera responsabilidad de la convocante

"NO VÁLIDO COMO COMPROBANTE DE VENTA"

PRESUPUESTO Nº 24825 FECHA: 25/08/2022

Guaindupar
World Trade Center Paraguay - Torre1, Piso19 - Asunción
Ventas: Av. Mariscal Lopez esq. 26 de Febrero - San Lorenzo

ventas@guaindupar.com - +595 994 454791 www.guaindupar.com

Cliente:	(111111) SALON OCASIONAL
Atención de:	Licitaciones Guido Velazquez
Forma de Pago:	CONTADO EFECTIVO
Validez de Oferta:	15 DÍAS CORRIDOS

CALZADO de SEGURIDAD- GUANTES- EPPS - ABRASIVOS- EQUIPOS TERMOFUSION PEAD- SEÑALIZACION VIAL- INSTRUMENTOS DE MEDICION.

INSTALAMOS SISTEMAS ANTICAIDAS, DE DETECCION GASES, ANTE INTRUSION Y FUEGO

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA MERCADERÍA	PLAZO DE ENTREGA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	(80610454940) ARNES 4 PUNTOS DE ANCLAJE, CRUZADO, REGULACION EN	INMEDIATA	13	250,000.00	3,250,000.00
2	(80610454649) GUANTE ANTICORTE BAÑO PU SS1008	INMEDIATA	10	30,000.00	300,000.00
3	(80000000032) GUANTE VAQUETA C/C 18	INMEDIATA	20	20,000.00	400,000.00
4	(75019956) CHALECO SALVAVIDAS INDUSTRIAL XL C/SILBATO	INMEDIATA	1	650,000.00	650,000.00
5	(80610454086) TRAJE DE LLUVIA CHAQUETA-PANTALON AMARILLO T. M	INMEDIATA	13	120,000.00	1,560,000.00
6	(80610454139) BOTIN PUNTERA ACERO NEGRO CON CORDON - WORKSAFE	INMEDIATA	28	180,000.00	5,040,000.00
7	(80610454475) CASCO QUARTZUP3 AMARILLO CON CREMALLERA TEXTIL	INMEDIATA	10	70,000.00	700,000.00
8	(80610454822) ANTIPARRA TAALVI POLICARBONATO VENTILACION INDIIRE	INMEDIATA	15	45,000.00	675,000.00
9	(80610454318) PROTECTOR AUDITIVO PARA CASCO SUZUKA 2 NEGRO 27DB	INMEDIATA	4	90,000.00	360,000.00
10	(80610454787) PROTECTOR AUDITIVO PLUG SILICONA	INMEDIATA	10	3,000.00	30,000.00
11	(80610454127) ANTEOJO SKY GRIS	INMEDIATA	20	12,000.00	240,000.00
12	(80610454128) ANTEOJO SKY INCOLORO	INMEDIATA	20	12,000.00	240,000.00

TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO	**13,445,000.00**
SUBTOTAL	12,222,727.16
NETO	12,222,727.16
I.V.A. INSCRIPTO	1,222,272.73

LOS PRECIOS COTIZADOS SON REAJUSTABLES CONFORME VARIACIONES EN LISTA DE PRECIOS A LA FECHA DE SU PEDIDO.

INDALCO SRL

Seguridad Industrial

"Prevenir es vivir"

Asunción, 13 de Octubre de 2022

Señores:

Laura Salinas

Ref. NOTA DE PRESUPUESTO			
Cant.	Materiales	Precio	TOTAL
1	Caran CR02 Arnes de 3 puntos de anclaje	374.409	374.409
1	Petzl P21 Polea tadem p/ Tiroleza de cuerda 13MM 24KN	443.604	443.604
1	Caran Block dispositivo retractil 2,5 en cinta cumple con la norma IRAM 3605 EN 380	2.019.780	2.019.780
TOTALES			2.837.793

Item 1

Item 13

Item 12

Forma de pago: Contado - Efectivo, transferencia.

Se acepta cheque solo bajo previa aprobacion de solicitud

Precio: IVA incluido

Plazo de entrega: A coordinar

Debido al aumento frecuente del dólar, este presupuesto es válido por 10 dias inextensibles

Servicio de delivery sin costo Asuncion y alrededores

Obs. El delivery no cuenta con pos

Los envios por encomienda corren por parte del cliente