



DICTAMEN N° 88 /2024

DICTAMEN DE UOC ACREDITANDO EL ANÁLISIS DE ESTIMACIÓN DE PRECIOS

Fecha: 26/07/2024

PROCEDIMIENTO: LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 20/2024 "ADQUISICION DE CINTA CARRUSEL DEL ESPIGON SUR AISP" ID: 448.536

ANTECEDENTES:

En virtud de las disposiciones previstas en la Resolución DNCP N°454/2024, esta Unidad Operativa de Contrataciones procede a evaluar los antecedentes del expediente administrativo pertinente en base a las siguientes consideraciones:

SUSTENTO DOCUMENTAL Y JUSTIFICACION DEL DICTAMEN PRECIOS REFERENCIALES:

A partir de la información obtenida del Memorándum DE/GT N° 021/2024, emanado del Dpto. de Electromecánica, por el cual se remite la elaboración de precios referenciales, se verifica que se ajusta a las disposiciones de la Resolución DNCP N° 454/2024.

Al respecto, se ha realizado el análisis en base a la siguiente documentación remitida por la dependencia solicitante que es la siguiente:

- Planilla de Precios referencial.
- Presupuestos de potenciales empresas oferentes.
- Cuadro comparativo de precios las potenciales empresas oferentes

Teniendo en cuentas las directrices brindadas por la DNCP, el área requirente informa *"para la obtención del precio referencial, se utilizaron 3 (tres) cotizaciones presentadas por potenciales oferentes, aunque si bien existiesen antecedentes históricos de adquisición de Cintas Carruseles en contratos adjudicados con anterioridad en el portal de la DNCP, las EETT descripta en dicho contrato adjudicado no es comparable con las EETT solicitadas en el presente llamado"*. Las cotizaciones fueron remitidas por las empresas FUNCION DIGITAL, MARESAGA S.R.L. y AB &ASOCIADOS.

Es así que, realizado el análisis correspondiente en base a los antecedentes arrojados, se verifica que el mecanismo utilizado para la elaboración del precio referencial, se encuentra establecido en el Método para la Elaboración de Precios Referenciales del Anexo de la Resolución 454/2024 que en su parte pertinente en el punto 1 del apartado de **"ASPECTOS A TENER EN CUENTA PARA LA ELABORACION DE LOS PRECIOS REFERENCIALES"** señala lo siguiente: *"Se debe contar con al menos tres precios, obtenidos a través de cualquier mecanismo que permita disponer de evidencia documentada sobre su existencia, tales como solicitudes de presupuestos y sus respuestas, copias de resoluciones de adjudicación, contratos, revistas, publicaciones, páginas de internet oficiales que contengan precios, u otros medios comprobatorios idóneos"*.

La excepción a la regla, se encuentra permitida por la reglamentación citada, y entiende esta UOC que lo expuesto por el área requirente, se ajusta a la previsión legal, por tratarse de un equipo cuya adquisición no es habitual por ninguna otra Institución, así como la especialización del mismo, hace que tampoco existan muchos proveedores que provean información pública, a fin de poder realizar la combinación requerida por la reglamentación.

DICTAMEN FINAL:

Por todo lo expuesto, y sobre la base de las consideraciones mencionadas, se concluye, que se ha aplicado el mecanismo establecido en la Resolución DNCP N° 454/2024 para la elaboración del Precio de Referencia para este proceso

Se adjunta copia de los mismos al presente dictamen.

Abg. Jorge Paiva
Coordinador UOC
DINAC



DEPARTAMENTO DE ELECTROMECHANICA

MEMORÁNDUM
DE/GT N° 021/2024

CODIGO	LUGAR Y FECHA	Nº HOJAS
DE/GT	Luque, 12 de Julio de 2024	1/1

A:	CARGO Y DEPENDENCIA:
C.P. Francisco Peña	Gerente Técnico
De:	CARGO Y DEPENDENCIA:
Sr. Héctor Galeano	Jefe Int. Departamento Electromecánica
ASUNTO:	
	LPN N° /2024 " Adquisición de Cinta Carrusel del Espigón Sur AISP

Me dirijo a usted y por su intermedio a quien corresponda, a fin de remitir las Documentaciones necesarias para el inicio del Llamado LPN N° /2024 "Adquisición de Cinta Carrusel del Espigón Sur AISP" – ID N° 448.536

Justificación de la Obtención del Precio referencial

Para la obtención del precio referencial se utilizaron tres (3) cotizaciones presentadas por potenciales oferentes; aunque si bien existen antecedentes históricos de adquisiciones de Cintas Carruseles en contratos adjudicados con anterioridad en el portal de la DNCP; las especificaciones técnicas descripta en dicho contrato adjudicado no es comparable con las especificaciones técnicas solicitadas en el presente llamado.

Se adjuntan:

Especificaciones Técnicas, Pedido Interno, Planilla de Precio Referencial, Dictamen Técnico, Análisis de Precio Referencial, Planilla de Información del Llamado, Justificación de la Solicitud del Anticipo Financiero y Presupuesto proveído por oferentes.

Sin otro particular, atentamente.



Héctor Galeano
Jefe Int. Dpto. Electromecánica
DINAC



Gerencia Técnica DINAC <gt.dinac@gmail.com>

Presupuesto Referencial - Cinta transportadora de equipaje - DINAC

1 mensaje

fzayas@funciondigital.com <fzayas@funciondigital.com> 28 de junio de 2024, 15:16
Para: gt.dinac@gmail.com
Cc: Rodrigo Latorre <rlatorre@funciondigital.com>, Jferreira@funciondigital.com, Gerardo Gonzalez <gerardo.gonzalez@funciondigital.com>

Buenas tardes Francisco,

En base a la solicitud realizada, adjunto el presupuesto referencial de la cinta transportadora de equipajes. La misma esta expresada en guaraníes y por unidad.

Cualquier duda o consulta, favor contactar conmigo,

Saludos



Fernando Zayas
*Business Development
Leader*

Tel: +595 (994) 317738
fzayas@funciondigital.com

www.funciondigital.com

 PY-S03692-CINTAS DINAC 280624.pdf
881K



Función Digital
INTEGRATED TECHNOLOGY

Asunción, 28 de junio de 2024

PRESUPUESTO

Nº: SOS03692

Señores:

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil.

Presupuesto Referencial - Proyecto
de Mejoramiento del Sistema de
Cintas transportadoras
Para el Aeropuerto Internacional
Silvio Pettrossi



Función Digital
INTEGRATED TECHNOLOGY

Por medio de la presente, tenemos el agrado de hacerles llegar nuestra propuesta por:

- Implementación "llave en mano" del Sistema de Cintas transportadoras

Función Digital
www.funciondigital.com



Función Digital

PROPUESTA ECONÓMICA

Ítem	Descripción Completa	U.M.	Cant.	Precio Unitario	Total
1-1	Sistema de transporte de maletas.	UN	1	5.651.448.312	5.651.448.312
TOTAL		GS.		5.651.448.312	

Nota: Los precios están expresados en guaraníes y no incluyen el IVA

La propuesta incluye:

- Cronograma de obra.
- Montajes y cableado.
- Conexión integral del sistema.
- Arquitectura de red.
- Programación.
- Puesta en marcha integral de los sistemas.
- Capacitación de los operadores de los sistemas.
- Documentación conforme a obra.
- Fletes de equipamiento y materiales a obra o sus oficinas.
- Asistencia técnica durante el proceso de la obra.

CONDICIONES DE PAGO

- 50% de anticipo, saldo restante contra terminación de local

PLAZO DE EJECUCIÓN

- A convenir

GARANTÍA

- 12 meses

VALIDEZ

- 15 días a partir de la fecha de emisión del presupuesto


Fernando Zayas
Business Development Leader
Tel: +595 994 317738
www.funciondigital.com



DIRECCION NACIONAL
DE AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI
REKUAI

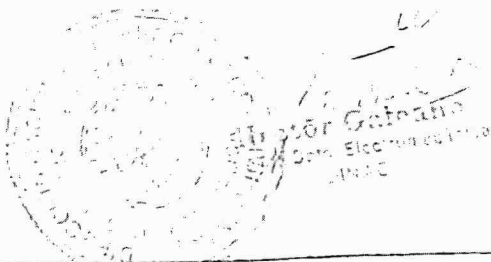
GERENCIA TÉCNICA D.A.

Luque, 05 de junio de 2024

Señores
MARESAGA S.R.L.
Presente

Por este medio, le solicito puedan realizarnos la cotización de un conjunto carrusel inclinado de 45 mts de desarrollo para el espigón sur del AISP, según especificaciones técnicas.

Ítem	Descripción	Cantidad
1	Adquisición de cinta carrusel del espigón sur del AISP según EE.TT.	1



Handwritten signature
MARESAGA S.R.L.
06/06/2024



Asunción, 2 de julio de 2024

DINAC
Presente

Enviamos a continuación nuestro presupuesto solicitado:

CARRUSEL DE EQUIPAJES					
N°	DESCRIPCION	UNID	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	CARRUSEL INCLINADO	UNID	1	5.000.000.000	5.000.000.000
TOTAL					5.000.000.000

TOTAL : Cinco mil millones– IVA INCLUIDO

Atentamente


ING VICENTE-OLMEDO
MARESAGA S.R.L.

MARESAGA Ingeniería Importación Exportación S.R.L.
Mayor Bullo N° 736 c/ Luis A. de Herrera – Asunción – Paraguay
TEL / FAX : 595 / 21 / 207-796
Email : maresaga@hotmail.com



Gerencia Técnica DINAC <gt.dinac@gmail.com>

Nuevo Presupuesto carrusel


1 mensaje

alberto basso <albertobasso@outlook.com>
Para: Francisco Peña <gt.dinac@gmail.com>

11 de julio de 2024, 19:58

Adjunto último presupuesto actualizado con las siguientes nuevas informaciones
Paletas con caucho
2 años garantia
repuestos

Atentamente
Alberto

 AB Asociados CR-OQ-02-MPR-003-2024 copy.pdf
1674K



Asunción, 10 de julio 2024

CR-OQ-02-MON-003-2024

Señores:

DINAC - AEROPUERTO INTERNACIONAL SILVIO PETTIROSSI

Attn: Ing. FRANCISCO PEÑA

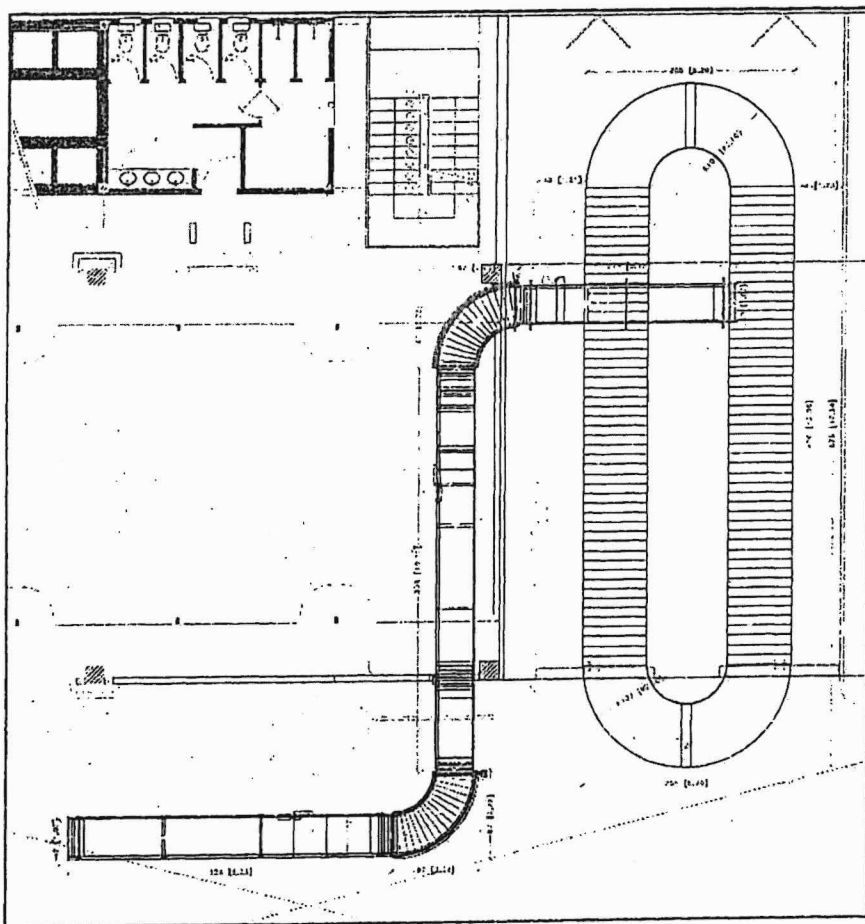
DIRECTOR TÉCNICO

PRESENTE

Ref.: Cotización Presupuestal de Bandas Transportadoras para el Aeropuerto de Paraguay.

En atención a su amable solicitud, les estamos presentando nuestra mejor oferta por el suministro de BANDAS TRANSPORTADORAS MONOPLANARES INCLINADOS Y CINTAS DE EQUIPAJES PARA EL AEROPUERTO DE PARAGUAY de acuerdo a los planos enviados por usted.

DESCRIPCIÓN DE EQUIPOS



Progreso 5611 B° Los laureles Telefax. (595 021) 662508 Cel.: (0991) 753124 Asunción - Paraguay.
www.abasociados.com.py. / busso@abasociados.com.py

EQUIPO MONOPLANARES PARA LA LLEGADA DE EQUIPAJE

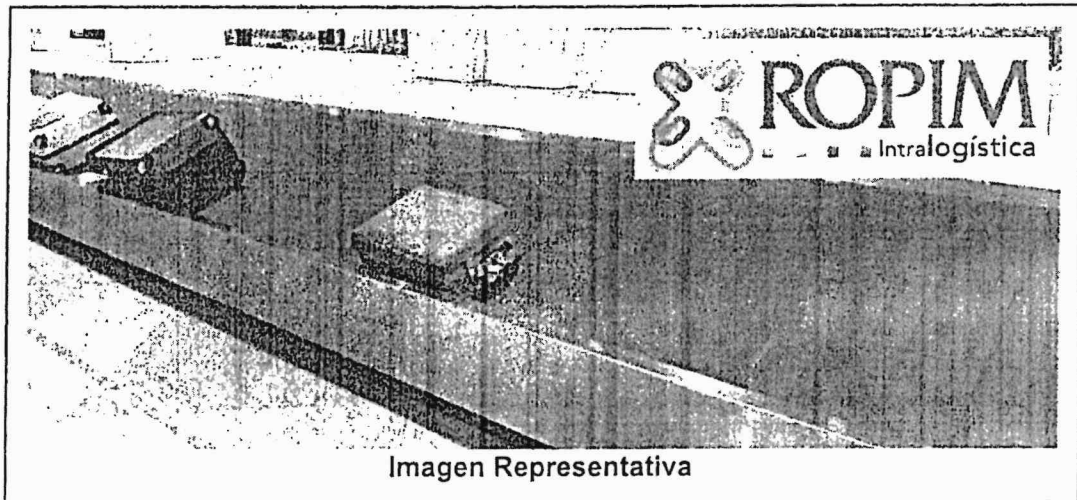


Imagen Representativa

Equipo	Especificaciones y descripción
Carrusel Inclinado	Banda tipo Carrusel Inclinado, longitud total 45.000 mm, ancho del equipo 1.500 mm, canal interno 1.450 mm, ancho de la banda 1.200 mm, inclinación 22,5°, altura 450 mm, velocidad de la banda 27 m/min, motor SEW ; Material de la banda CAUCHO

BANDAS TRANSPORTADORAS PARA LA LLEGADA DE EQUIPAJES

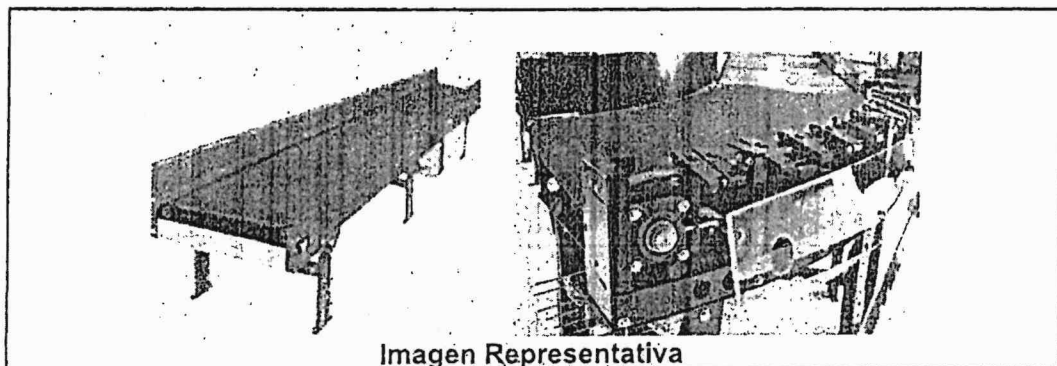
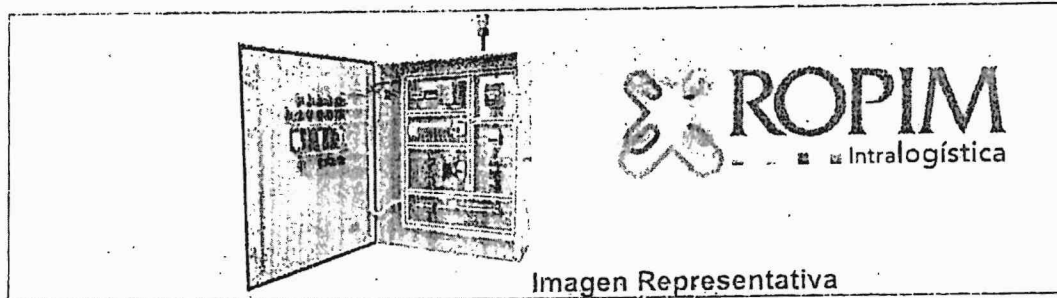


Imagen Representativa

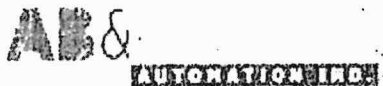
Equipo	Especificaciones y descripción
Bandas Rectas	Bandas Transportadoras Rectas, longitud total 24.000 mm, material banda PVK, ancho 1.000 mm, con deflector vertical de 300 mm de alto a ambos lados, capacidad de carga dinámica 200 kg/m2, motor SEW y/o NORD, 380 VAC, 3 fases, 50 Hz. Incluye cajón eléctrico de conexiones con parada de emergencia.

Bandas Curvas 90°	Bandas Transportadoras Curvas a 90° , material banda PVK, ancho 1.000 mm, con deflector vertical de 300 mm de alto a ambos lados, capacidad de carga dinámica 200 kg/m2, motor SEW y/o NORD, 380 VAC, 3 fases, 50 Hz. Incluye cajón eléctrico de conexiones con parada de emergencia.
--------------------------	--



NOTAS DEL PRESUPUESTO:

- **Nota 1:** Cualquier adición o cambio de especificación del diseño del sistema o equipos se considera como un costo adicional al proyecto.
- **Nota 2:** Este es un presupuesto **No Formal** (no constituye cotización final), se realiza por solicitud del cliente.
- **Nota 3:** Para entrega de una **Cotización Formal**, se requiere realizar una ingeniería de detalle donde se validen todas las variables posibles para el buen funcionamiento del sistema y pueda ser garantizado.
- **Nota 4:** No incluye obra civil.
- **Nota 5:** Incluye la nacionalización de la carga en el país de destino.
- **Nota 6:** Incluye traslado del puerto de destino hasta la zona de instalación.
- **Nota 7:** Se contempla visado de personal del montaje en sitio.
- **Nota 8:** Se contempla la ida para montaje e instalación de tres (3) ingenieros, pero el personal técnico mecánico y eléctrico serán a cargo de **AB ASOCIADOS SLR** para el montaje en sitio.
- **Nota 9:** Se considera **INCLUIDO** lote de respuestos y mantenimientos programados por los próximos dos años, posterior a la recepción del equipo y funcionamiento.
Este presupuesto está considerado IVA **INCLUIDO** Provision y montaje en **AEROPUERTO SILVIO PETTIROSSI**.



COMERCIALES DE LA OFERTA

Todos los valores son en dólares americanos

DESCRIPCIÓN	Precio Total \$ USD
Banda tipo Carrusel Inclinado	\$ 154,000
Bandas Transportadoras Rectas y Bandas Transportadoras Curvas a 90°	\$ 152,600
Embalaje y Transporte Local (Desde la fábrica)	\$ 11,200
Transporte Marítimo a Puerto de Asunción, Paraguay (Se requieren dos (2) Contenedores de 40HQ)	\$ 22,400
Instalación, Montaje y Puesta en Marcha de los Equipos Carrusel inclinado y Bandas Transportadoras Rectas y Curvas	\$ 172,100
Repuestos Estimado	\$ 27,700
OFERTA TOTAL POR AB Asociados	\$ 540,000

Este presupuesto está considerado IVA Incluido Asunción Paraguay

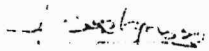
VALIDEZ DE LA OFERTA:

La presente oferta tiene una validez de treinta (30) días a partir de la fecha.

FORMA DE PAGO:

Anticipo: Cuarenta por ciento (40%)
Para Despacho de Equipos: Veinte por ciento (20%) con facturación.
Entrega a Satisfacción: Treinta por ciento (30%) con la firma de acta de entrega y 10% a los 30 días del funcionamiento como cláusula de garantía.

Cordialmente,


Ing. ALBERTO BASSO.
Ingeniero de Proyectos



PLANILLA DE COTIZACIONES AL MIERCOLES 10 DE JULIO DEL 2024

MONEDA	ME/USD.	₡ / ME
DÓLAR ESTADOUNIDENSE	1,0000	7.543,00
YEN JAPONÉS	161,7300	46,64
LIBRA ESTERLINA *	1,2841	9.685,97
FRANCO SUIZO	0,8991	8.389,50
CORONA SUECA	10,5460	715,25
CORONA DANESA	6,8931	1.094,28
CORONA NORUEGA	10,7096	704,32
REAL BRASILEÑO	5,4029	1.396,10
PESO ARGENTINO	918,6211	8,21
DÓLAR CANADIENSE	1,3610	5.542,25
RAND SUDAFRICANO	18,1226	416,22
DERECHOS ESPECIALES DE GIRO (FMI)	1,3203	9.959,02
ONZA DE ORO *	2.378,9500	17.944.419,85
PESO CHILENO	915,6000	8,24
EURO *	1,0822	8.163,03
PESO URUGUAYO	40,0450	188,36
DÓLAR AUSTRALIANO *	0,6746	5.088,51
YUAN RENMINBI DE CHINA	7,2758	1.036,72
DÓLAR DE SINGAPUR	1,3489	5.591,96
BOLIVIANO	6,8535	1.100,61
SOL PERUANO	3,7799	1.995,56
DÓLAR NEOZELANDÉS	0,6081	4.586,90
PESO MEXICANO	17,8316	423,01
PESO COLOMBIANO	3.981,5000	1,89
DÓLAR TAIWANÉS	32,5860	231,48
DIRHAM DE LOS EMIRATOS ÁRABES	3,6725	2.053,91
UNIDOS		

(*) USD x GBP, DEG, EUR, XAU, AUD.

(**) Moneda Extranjera (ME) | Dólar Americano (USD) | Guaraní (₡)



Dirección Nacional
de Aeronáutica Civil

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUAY REKUAI

DIRECCION DE AEROPUERTOS- GERENCIATÉCNICA DA
LPN N°: /2.024 - ID. N°: 448536
"ADQUISICION DE CINTA CARRUSEL DEL ESPIGON SUR AISP"
CUADRO DE PRECIO REFERENCIAL Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL PROMEDIADO		ESPECIFICACIONES TECNICAS
			PRECIO UNITARIO PROMEDIO	PRECIO TOTAL PROMEDIO	
LOTE 1					
1	ADQUISICION DE CINTA CARRUSEL DEL ESPIGON SUR AISP S/ EE.TT.	1	4.908.222.771	4.908.222.771	SE ADJUNTAN
TOTAL				4.908.222.771	

Maquinarias y Equipos Industriales	OG: 533 4.908.222.771
------------------------------------	--------------------------



Héctor Galeano
Héctor Galeano
Jefe Int. Dpto. Electromecánica

