



ESTUDIO DE MERCADO PARA LA DEFINICIÓN DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL							
Tine de une duete.	0bra			Consultoría	Consultoría		
Tipo de producto:	Servicio	Normalizado	No normalizado	Bien	Normalizado X	No Normalizado	
Objeto de la contratación:		ADQUISICIÓN DE SUSTRATOS PLÁSTICOS PARA LA ELABORACIÓN DE TARJETAS PARA LA PLANTA DE PRODUCCIÓN					
CPC:	32700001	327000013					
Tipo de procedimiento:	Procedim	ientos Especiales	s – Importación / Sel	ección de ofert	as internaciona	ales	
Estudio de Mercado Nro.:	DLOG-EM	-038-IGM-2024					
Fecha:	26/04/20)24					

Instrucciones: La Dirección Administrativa Logística deberá llenar el presente formulario que contiene el estudio de mercado para la determinación y justificación del presupuesto referencial, de conformidad con el Art. 49 del nuevo Reglamento General de la LOSNCP, en concordancia con el Art. 53 de la Resolución No. R.E-SERCOP-2023-0134 y las instrucciones que a continuación se detallan:

Para el caso de obras: Considerar la Norma de Control Interno de la Contraloría General del Estado 408-11.

Para el caso de consultorías: Considerar el Art. 155 del nuevo Reglamento General de la LOSNCP.

Para el caso de bienes y servicios no normalizados: Considerar el numeral 18 del Art. 6 de la LOSNCP.

Para el caso de subasta inversa: Considerar el Art. 180 de la Resolución No. R.E-SERCOP-2023-0134 Normativa Secundaria del Sistema Nacional de Contratación Pública –SNCP-

Para el caso de contratación de consultorías para los estudios de ingeniería y diseño definitivo: Considerar el Art. 53 de la Resolución No. R.E-SERCOP-2023-0134 Normativa Secundaria del Sistema Nacional de Contratación Pública –SNCP.

Ínfima cuantía: En los procedimientos de ínfima cuantía, el estudio de mercado para la definición del presupuesto referencial, deberá cumplir únicamente lo establecido en el numeral 1.

Catalogo electrónico: Se exceptúa el cálculo del presupuesto referencial en los procedimientos de Catálogo Electrónico. Fundamento: Resolución No. R.E-SERCOP-2023-0134 Normativa Secundaria del Sistema Nacional de Contratación Pública –SNCP-, Art. 53 (segundo párrafo).

1. ANÁLISIS DEL BIEN O SERVICIO A SER ADQUIRIDO:

1.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

BIENES ESPERADOS: ADQUISICIÓN DE SUSTRATOS PLÁSTICOS

CPC: 327000013

No.	CPC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	327000013	PETG Core Blanco Spacer 100 micrones 600mm x 500mm	Pliegos	1.000
2	327000013	PETG Core Film Spacer 200 micrones 600mm x 500mm	Pliegos	1.000

1.- PETG CORE BLANCO (100 MICRONES)

REQUERIMIENTO	ESPECIFICACIÓN
Grosor	100 micrones +/- 5%
Superficies	Mate – Mate o Mate - Brillante
Presentación	Pliego de 600 x 500 milímetros
Impresión	No requerida
Punto de ablandamiento	VICAT > 70 °C (158 °F)
Color	Blanco opaco, sin fluorescencia
Opacidad	Media – Alta
Laminación	Debe presentar características para la laminación, con capas PVC core
Temperaturas de	El material debe estar apto para laminaciones en rangos operativos entre
Laminación	130 y 150 °C
Aplicaciones	Tarjetas multicapas, para núcleo de Inlayer, tarjetas con impresión Offset.

	Debe adjuntarse la ficha técnica del fabricante del producto donde se indique
Ficha técnica	las propiedades mecánicas del material, (Ej: resistencia a la deformación /
	rotura, estiramiento antes de deformación / rotura etc.)

2.- PETG CORE FILM SPACER (200 MICRONES)

REQUERIMIENTO	ESPECIFICACIÓN
Grosor	200 micrones +/- 5%
Superficies	Mate – Mate o Mate - Brillante
Presentación	Pliego de 600 x 500 milímetros
Impresión	No requerida
Punto de ablandamiento	VICAT > 70 °C (158 °F)
Color	Blanco opaco, sin fluorescencia
Opacidad	Media – Alta
Laminación	Debe presentar características para la laminación, con capas PVC core
Temperaturas de Laminación	El material debe estar apto para laminaciones en rangos operativos entre 130 y 150 °C
Aplicaciones	Tarjetas multicapas, para núcleo de Inlayer, tarjetas con impresión Offset.
Ficha técnica	Debe adjuntarse la ficha técnica del fabricante del producto donde se indique las propiedades mecánicas del material, (Ej: resistencia a la deformación / rotura, estiramiento antes de deformación / rotura etc.)

	CONDICIONES DE ENVÍO
CONDICIONES DE ENVÍO	El PETG debe de ser empacado y embalado, para que no sea afectado por agentes contaminantes como polvo, pelusas, entre otros, durante el transporte y almacenamiento. Cada material deber ser debidamente embalado de tal manera que lo proteja y faciliten su movilización con maquinaria, cuyo peso individual no exceda de 600 kilos. El empaquetado debe estar etiquetado en al menos 2 lugares diferentes y debidamente protegidos, la etiqueta deberá contener: • Tipo de material. Ejemplo: PETG core 100 µm (500). • Peso neto y cantidad. Ejemplo: 435 kg / 300 pliegos.

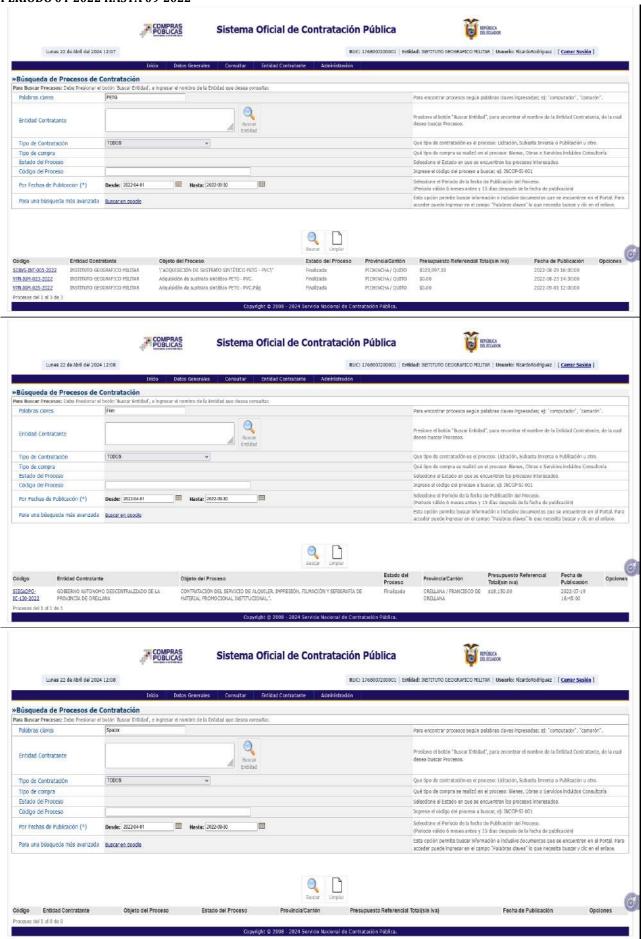
2. MONTOS DE ADJUDICACIÓN SIMILARES: Revisión de los procesos de contratación pública de la entidad contratante como de otras instituciones del Estado, para identificar los montos de adjudicaciones similares realizadas en los últimos dos (2) años.

Se procede a revisar los procesos de adquisiciones y/o contrataciones anteriores y de otras entidades contratantes, publicados en el portal de compras públicas, a fin de considerar montos de adjudicaciones similares realizadas en los últimos 24 meses (2 años), previos a la adquisición a realizar, para determinar la existencia de procesos de adquisiciones y/o contrataciones de alcance similar al objeto contractual requerido, en cumplimiento al numeral 2 del artículo 53 de la Normativa Secundaria expedida por el SERCOP mediante Resolución Nro. R.E-SERCOP-2023-0134, de fecha 01 de agosto de 2023, utilizando el módulo "Búsqueda de Procesos de Contratación" en el SOCE.

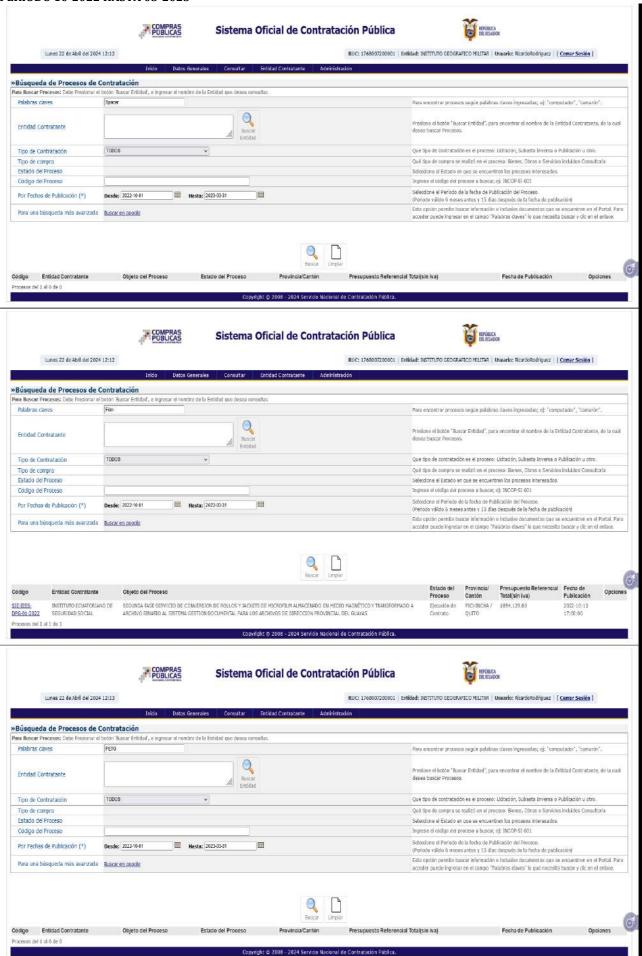
Palabras claves para búsqueda:

- PETG
- Film
- Spacer

PERIODO 04-2022 HASTA 09-2022

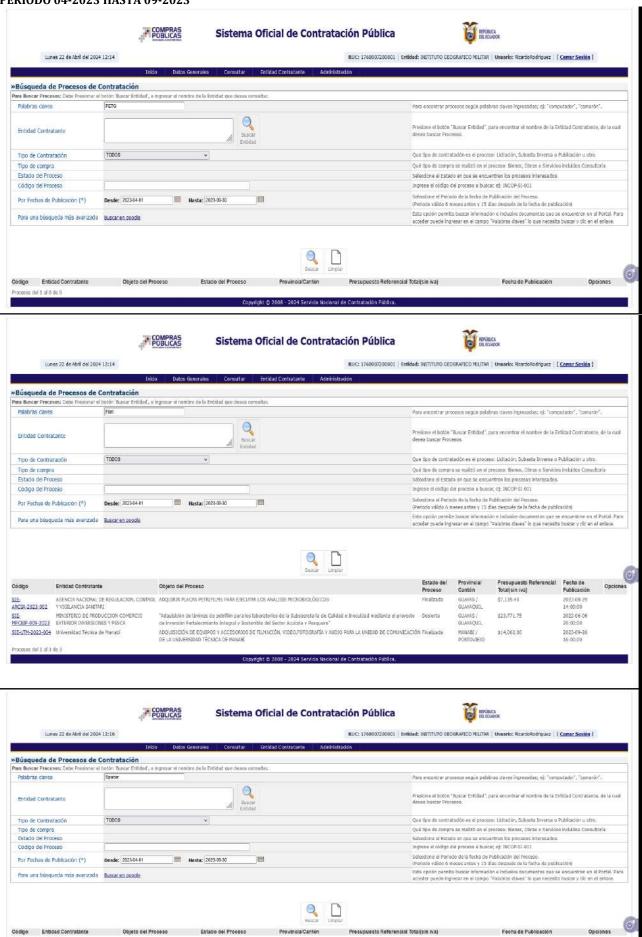


PERIODO 10-2022 HASTA 03-2023

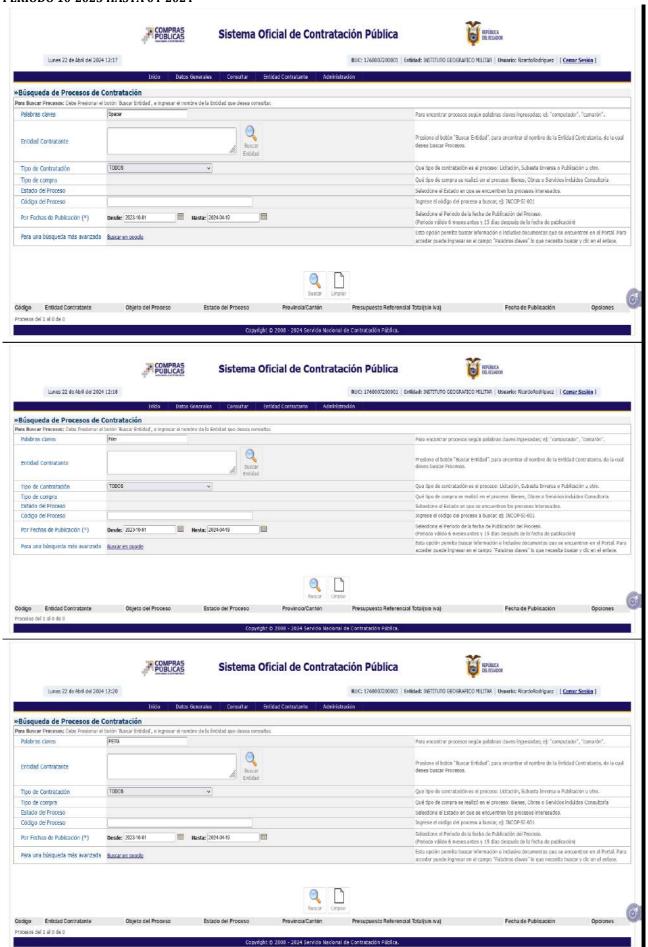


PERIODO 04-2023 HASTA 09-2023

os del I al 0 de 0



PERIODO 10-2023 HASTA 04-2024



Se encontró en el Portal de Compras Públicas un (1) proceso anterior con similar objeto de contratación como se detalla a continuación:

CODIGO: SOBYS-INT-005-2022

FECHA DE ADJUDICACIÓN: 2022-09-29

OBJETO DE CONTRATACIÓN: \"ADQUISICIÓN DE SUSTRATO SINTÉTICO PETG - PVC\"



Mediante Oficio Nro. IGM-DIGSD-2024-0587-OF de fecha 25 de abril de 2024, el área requirente analiza y valida el proceso anterior encontrado en el Portal de Compras Públicas, según el siguiente detalle:



 ANÁLISIS DE PRECIOS ACTUALES: De ser el caso, considerar la variación de precios locales o importados, según corresponda; de ser necesario, realizar el análisis a precios actuales, considerando la inflación (nacional y/o internacional).





CÁLCULO DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL A SER UTILIZADO EN UN PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

Descripción del Objeto Contractual / Items	ADQUISICIÓN DE SUSTRATOS PLÁSTICOS PARA LA ELABORACIÓN DE TARJETAS PARA LA PLANTA DE PRODUCCIÓN / PETG core blanco, 100 Micrones 600mm x 500mm
CPC N9	327000013

Código Procedimiento	Entidad	Año	Mes	Inflación Acumulada	Valor Unitario Adjudicado	Valor Unitario a Precio Actual
SOBYS-INT-005-2022	INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR	2022	Septiembre	0.0248	1.37	1.40398

Valor Unitario Promedio	1.40398
Valor Unitario Más Alto	1.40398
Valor Unitario Más Bajo	1.40398

Fuente Inflación utilizada: www.ecuadorencifras.gob.ec

Actualizada a Abril 2024

NOTA: Recuerde que debe verificar que el último mes tomado en cuenta en la actualización del presupuesto referencial sea el último mes reportado por el Instituto Nacional de Estadística y Censos - INEC en el siguiente link: http://www.ecuadorencifras.gob.ec/indice-de-precios al-consumidor/

CUADRO DE PRECIOS DE PROCESO ANTERIOR TRAIDOS A VALORES ACTUALES EN BASE A LA INFLACIÓN

		PROCESO ANTERIOR
		SOBYS-INT-005-2022
	INCOTERM	CPT Valor unitario
SUSTRATO	PETG core blanco, 100 Micrones 600mm x 500mm	1.40398

Es importante señalar que las características del precio de compra de los procesos signados SOBYS-INT-005-2022 tienen INCOTERM CPT.

4. PROFORMAS DE PROVEEDORES: Las entidades contratantes procurarán contar con al menos tres proformas; las cuales podrán ser obtenidas a través de la herramienta de "Necesidades de contratación y recepción de proformas.

Mediante correo electrónico institucional de fecha 08 de abril de 2024, el Ing. Anibal Yanez solicitó al proveedor señor David Corral cotización para la "ADQUISICIÓN DE SUSTRATOS PLÁSTICOS PARA LA ELABORACIÓN DE TARJETAS PARA LA PLANTA DE PRODUCCIÓN"; el cual, remite por correo electrónico la PROFORMA N001 de fecha 09 de abril de 2024 de la empresa SmartEid en INCOTERM CIF.

jue, 11 de abr de 2024 09:29

FORMULARIO 11 ANT 2023.pdf

De : David Corral <dcorral@offisolutions.com>

jue, 11 de abr de 2024 08:42 3 ficheros adjuntos

Asunto : RE: Solicitud proforma

Para: 'Anibal Yanez' <anibal.yanez@geograficomilitar.gob.ec>

Buenos días Anibal.

Adjunto especificaciones técnicas del producto ofertado.

Le adjunto el formulario 11 de la compra del año pasado, en la que como puede observar , la tolerancia del material de 100 micrones es 10%.

Bavid

De: Anibal Yanez <anibal yanez@geograficomilitar.gob.ec>
Enviado el: lunes, 8 de abril de 2024 15:29
Para: David Corral Asunto: Solicitud proforma

Estimado David buenas tardes:

Por favor su ayuda , remitiendo una cotización en CIF, conforme a las especificaciones técnicas anexas.

Saludos Cordiales.

This email was Malware checked by UTM 9. http://www.sophos.com

This email was Malware checked by UTM 9. http://www.sophos.com

TDS_SICOSMART_T18_T0_17.06.2022.pdf

ESPECIFICACIONES TECNICAS PRODUCTO OFERTADO 2024 final

presen 136 KB

FORMULARIO 11 ANT 2023.pdf

De: David Corral <dcorral@offisolutions.com> mar, 09 de abr de 2024 15:47

anibal.yanez@geograficomilitar.gob.ec

Fwd: Solicitud proforma

De : Anibal Yanez <anibal.yanez@geograficomilitar.gob.ec>

Asunto : Fwd: Solicitud proforma

Para : Miguel Zumarraga <miguel.zumarraga@geograficomilitar.gob.ec>

De: "David Corral" <dcorral@offisolutions.com>
Para: "Anibal Yanez" <anibal yanez@geograficomilitar.gob.ec>
Enviados: Jueves, 11 de Abril 2024 8:42:09
Asunto: RE: Solicitud proforma

Buenos días Aribal. Adjunto especificaciones técnicas del producto ofertado. Le adjunto el formulario 11 de la compra del año passado, en la que como puede observar , la tolerancia del material de 100 micrones es 10%.

De: Anibal Yanez <anibal yanez@geograficornili Enviado el: lunes, 8 de abril de 2024 15:29 Para: David Corral condsunto: Solicitud proforma

Por favor su ayuda , remitiendo una cotización en CIF, conforme a las especificaciones técnicas anexas

Saludos Cordiales

This email was Malware checked by UTM 9. http://www.sophos.com

This email was Malware checked by UTM 9. http://www.sophos.com

TDS_SICOSMART_T18_T0_17.06.2022.pdf

1 ficheros adjuntos

@ 1 ficheros adjuntos

■ ESPECIFICACIONES TECNICAS PRODUCTO OFERTADO 2024 final

 $15/04/2024, 9.5|1 \ dc\ 3$ https://mail.geografic.omilitar.gub-ec/b/yrintmessage?id=C:24837&t... 15/04/2024, 9:51

Para: 'Anibal Yanez' <anibal.yanez@geograficomilitar.gob.ec>

Buenos días Anibal; Adjunto cotización solicitada, Saludos

David

De: Anibal Yanez <anibal, yanez@geograficomilitar.gob.ec>
Enviado el: lunes, 8 de abril de 2024 15:29
Para: David Corral <dcorral@offisolutions.com>
Asunto: Solicitud proforma

Estimado David buenas tardes;

Asunto: RE: Solicitud proforma

Por favor su ayuda , remitiendo una cotización en CIF, conforme a las especificaciones técnicas anexas

Saludos Cordiales.

This email was Malware checked by UTM 9, http://www.sophos.com

This email was Malware checked by UTM 9. http://www.sophos.com

PROFORMA 001 PETG IGM 2024.pdf 128 KB

De: Anibal Yanez

lun, 08 de abr de 2024 15:29

<anibal.yanez@geograficomilitar.gob.ec> Asunto : Solicitud proforma

Para: David Corral dcorral@offisolutions.com

Estimado David buenas tardes;

Por favor su ayuda , remitiendo una cotización en CIF, conforme a las especificaciones

form_10_(2024)_sustratos_plasticos_petg-signed-signed-signed.pdf 855 KB

15/04/2024, 9:51

La cotización remitida fue analizada y validada por la parte técnica del área requirente según consta en el Informe de Validación No. DIGSD-INF-2024-193 de fecha 11 de abril de 2024, el cual fue remitido por el área requirente mediante Oficio Nro. IGM-DIGSD-2024-0516-0F de fecha 11 de abril de 2024.

Informe de Validación No. DIGSD-INF-2024-193





INSTITUTO GEOGRÁFICO MILITAR

DIRECCIÓN DE IMPRENTA DE GEOINFORMACIÓN Y SEGURIDAD **DOCUMENTARIA**

INFORME DE VALIDACIÓN PARA LA "ADQUISICIÓN DE SUSTRATOS PLÁSTICOS PARA LA ELABORACIÓN DE TARJETAS PARA LA PLANTA DE PRODUCCIÓN"

DIGSD-INF-2024-193

Quito D.M., 11 de abril de 2024

PARA: Crnl. Lider Ruben Sabando Vera. Director Administrativo – Logistico

ASUNTO: Adquisición de sustratos plásticos para la elaboración de tarjetas para la planta de

ANTECEDENTES:

- Ley Organica del Sistema Nacional de Contratación Pública.
 Reglamento General de la Ley Organica del Sistema Nacional de Contratación Pública.
 Resolución del Servicio Nacional de Contratación Pública.
- Resolución del Servicio Nacional de Contratación Pública.
 Oficio Nivo (ISM-DISSD-2024-0481-OF, en el cual la Dirección de Imprenta de Gopinformación y Seguridad Documentaria, solicita a la Dirección Administra-tiva Logistico se realize la verificación de que el bien o servicio que se re-quierra adquirif conste en el catálogo electrónico, correspondiento al procaso de "Adquisición de sustratos plasticos para la elaborración de tarjetas para la planta de producción" en el caso de no encontrase catalogado se publique en el portal del SERCOP la necesidad, a fin de que se obtengan las proformas necesarias para la elaboración del estudio de mercado correspondiente.
 Memorando Niro (GM-DLOG-2024-0901-ht, en el que la Dirección Administra-tiva Logistico remite la proforma de: Smarteid Lic, para la "Adquisición de sustratos pidasticos para la elaboración de tarjetas para la planta de produc-ción", fin se continue con el tramite respectivo.

Verificación de especificaciones técnicas de los documentos remitidos:

N°	REQUERIMIENTO	CANTIDAD	Proveedor 1: Smarteid Llc		
14	REGUERIMIENTO	CANTIDAD	Cumple	No Cumpk	
1	PETG Core Blanco Spacer 100 micrones 600mmx500mm	1,000 Pliegos	×		





2 PETG Core Film Spacer 200 micrones 500mmx500mm	1.000 Pliegos	x	
--	---------------	---	--

		Proveedor 1: Smarteid Lic		
REQUERIMIENTO	ESPECIFICACIÓN	Cumple	No Cumple	
Grosor	100 micrones +/- 5%	x		
Superficies	Mate - Mate o Mate - Brillante	x		
Presentación	Pliego de 600 x 500 milimetros	X		
Impresión	No requerida	x		
Punto de ablandamiento	VICAT > 70 °C (158 °F)	x		
Color	Blanco opaco, sin fluorescencia	х		
Opacidad	Media - Alta	X		
Laminación	Debe presentar características para la la- minación, con capas PVC core	x		
Temperaturas de Lamina- ción	El material debe estar apto para lamina- ciones en rangos operativos entre 130 y 150 °C	x		
Aplicaciones	Tarjetas multicapas, para núcleo de Inla- yer, tarjetas con impresión Offset.	X		
Ficha técnica	Debe adjuntarse la ficha técnica del fabri- cante del producto donde se indique las propiedades mecanicas del material, (E): resistencia a la deformación / rotura, es- tramiento antes de deformación / rotura etc.)	x		
2 PETG CORE FILM SPA	CER (200 MICRONES)	Cumple	No Cumple	
Grosor	200 micrones +/- 5%	x		
Superficies	Mate - Mate o Mate - Brillante	х		
Presentación	Pliego de 600 x 500 milimetros	х		
Impresión	No requerida	X		
Punto de ablandamiento	VICAT > 70 °C (158 °F)	Х		
Color	Blanco opaco, sin fluorescencia	х		
Opacidad	Media – Alta	X		
Laminación	Debe presentar características para la la- minación, con capas PVC core	x		
Temperaturas de Lamina- ción	El material debe estar apto para lamina- ciones en rangos operativos entre 130 y 150 °C	x		
Aplicaciones	Tarjetas multicapas, para núcleo de Inia- yer, tarjetas con impresión Offset.	x		

Fire order Zader functions Ed 47T g 2 de Tabre Rei g 7 Fire Series II Terranio Table Salves (2002) 2074/00 of 000 December 8 N. Oscheren Fanne F 402 Esolublis II. Coronie Table Salves (6 000) 2074/00 of 000 December 8 N. Oscheren Fanne F 402 Esolublis II. Coronie

To combattill



Debe adjuntarse la ficha técnica del fabri-cante del producto donde se indique las propiedades mecànicas del material, (Ej: resistencia a la deformación / rotura es-tiramiento antes de deformación / rotura

Las observaciones realizadas, la documentación remitida por la Dirección Adminis-trativa – Logistico, mediante Memorando Nro. IGM-DLOG-2024-0901-N. de: Smar-teid Lic, versus bia especificaciones requeridas para la "Adquisición de sustaso plásticos para la elaboración de tarjetas para la planta de producción" fueron las si-

1.- Proveedor 1: Smarteid Llc. Cumple documentalmente con las especificaciones técnica solicitadas Informe Técnico No. 042-DIGSD-2024 Fecha: 05 de abril de 2024 / Literal: D. BIENES ESPERADOS / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

RECOMENDACIÓN

En virtud de la Conclusión me permito recomendar a usted, señor Coronel, se realice el respectivo Estudio de Mercado, acorde la normativa legal Vigente, para continuar con el proceso de adquisición.

Elaborado por: Mgs. Miguel Zumárraga Especialis fa Técnico Gráfico Código: ZXXCUtOjxy	
Aprobado por: Capt. Estalin Arguello Jefe de Producción Códino: kSEculBixt1	STATE OF THE STATE



Cotización SmartEid



PROFORMA N001 INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR 9/4/2024

TENCION:

ING. ANIBAL YANEZ

PRODUCTO	CANTIDAD	PVP UN.	TOTAL
PETG CORE BLANCO PARA NUCLEO 100			
MICRONES 500X600 mm	1.000	2,50	2.500,00
PETG CORE BLANCO PARA NUCLEO 200			
MICRONES 500X600 mm	1.000	4,50	4.500,00
9)	TOTAL		7.000,00

INCOTERMS: CIF

SON: SIETE MIL 00/100

DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMERICA

FORMA DE PAGO: 70% ANTICIPO, 30% LUEGO DE LA RECEPCION DE LOS MATERIALES EN EL IGM

LA MERCADERIA SERÁ DESPACHADA UNA VEZ RECIBIDO EL ANTICIPO.

TRANSPORTE: POR DEFINIR

PLAZO DE ENTREGA: 60 DIAS DESDE LA RECEPCIÓN DEL ANTICIPO

GARANTIA: 1 AÑO LUEGO DE LA ENTREGA RECEPCION DEFINITIVA

SE REEMPLAZARA EL MATERIAL EN MAL ESTADO, EN 40 DIAS LUEGO DE RECIBIDO EL INFORME. LOS 40 DIAS SON EN EL PUERTO DE EMBARQUE.

VALIDEZ DE LA OFERTA:

60 DIAS

DAVID CORRAL GERENTE GENERAL

DATOS DE LA TRANSFERENCIA:

 Beneficiario
 Smarteid LIc

 Banco Beneficiario
 Bank of America

 Codigo Swift:
 BOFAUS3N

 Numero Cuenta Corriente:
 8981 5094 6226

Direccion del Beneficiario: 201 S. Biscayne Blvd. Suite 3000

Miami, FL 33131

Proveedor	Forma de pago	Plazo de ejecución / entrega	Garantía	Descripción	Cantidad	Precio Unidad	Subtotal	Valor Total CIF	Informe de Validación Cumple / No Cumple
Constant Field	70 % Anticipo	60 días desde la	1 año luego de la entrega	PETG CORE BLANCO PARA NUCLEO 100 MICRONES 500X600 mm	1.000	\$ 2,50	2.500,00	\$ 7.000.00	Commis
SmartEid	30% Contra entrega	anticipo	recención recención	PETG CORE BLANCO PARA NUCLEO 200 MICRONES 500X600 mm	1.000	\$ 4,50	\$ 4.500,00	\$ 7.000,00	Cumple

ANALISIS DEL PRESUPUESTO REFRENCIAL							
СРС	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	A. VALOR UNITARIO DE PROCESOS ANTERIORES (INCOTERM CTP)	B. VALOR UNITARIO COTIZACIONES RECIBIDAS (INCOTERM CIF)	VALOR INCOTERM CIF ENTRE (A Y B)	PRESUPUESTO REFERENCIAL	
327000013	1000	PETG CORE BLANCO PARA NUCLEO 100 MICRONES 500X600 mm	1,40398	2,50	2,50	2.500,00	
327000013	1000	PETG CORE BLANCO PARA NUCLEO 200 MICRONES 500X600 mm	-	4,50	4,50	4.500,00	
					TOTAL VALOR CIF	7.000,00	

NOTA: Cabe indicar que el valor de presupuesto referencial SE TOMA en términos de compra INCOTER CIF.

	DETERMINACIÓN DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL					
Monto valor CIF:	\$ 7.000,00 (SIETE MIL DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMÉRICA CON 00/100) valor INCOTERM CIF .					
Justificación para determinar el monto:	BASE LEGAL: Art. 53 de la Resolución No. R.ESERCOP-2023-0134 Normativa Secundaria del Sistema Nacional de Contratación Pública –SNCP Estudio de mercado Corresponde al análisis efectuado por la entidad contratante para la definición del presupuesto referencial, el cual deberá contener las siguientes consideraciones mínimas: 1. Análisis del bien o servicio a ser contratado: especificaciones técnicas o términos de referencia; 2. Consideración de los montos de adjudicaciones similares realizadas en los últimos dos años, previos a la publicación del proceso tanto de la entidad contratante como de otras instituciones; 3. Variación de precios locales o importados, según corresponda. De ser necesario traer los montos a valores presentes, considerando la inflación (nacional y/o internacional); es decir, realizar el análisis a precios actuales; y, 4. Siempre que sea posible, se exhorta a las entidades contratantes a que cuenten con al menos tres proformas. En este sentido, en atención a la normativa antes citada, el presupuesto referencial para la "ADQUISICIÓN DE SUSTRATOS PLÁSTICOS PARA LA ELABORACIÓN DE TARJETAS PARA LA PLANTA DE PRODUCCIÓN" ha sido tomado en cuenta en base a los valores de la cotización recibida de la empresa SmartEid en términos de compra INCOTERM CIF, por lo cual se determinó como presupuesto referencial el valor de \$ 7.000,00(SIETE MIL DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMÉRICA CON 00/100) valor INCOTERM CIF.					

FIRMAS DE RESPONSABILIDAD DEL ESTUDIO DE MERCADO							
Elaborado por:	Sr. Ricardo Rodriguez P.	Revisado por:	Dr. Marcelo Cabezas J.				
Cargo:	Agente de Compras SERCOP- SBPQDw8vCY	Cargo:	Técnico SERCOP-hvO1ghx47				
Aprobado por: Coronel de E.M.S Lider R. Sabando V.							
	Director Administ						
Cargo:	SERCOP sSObKzSNL						

Anexo 1. Cotización proveedor SmartEid Anexo 2. Informe de Validación Técnica No. DIGSD-INF-2024-193 Anexo 2.1 Oficio de Validación de Procesos anteriores Nro. IGM-DIGSD-2024-0587-OF