



DIRECCIONES  
AV. ESPAÑA 1268  
TELÉFONO: 217 2121  
TELEFAX: (595-21) 211781  
WEB: <http://www.ande.gov.py>

**ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD**  
**DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS**  
**UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN**

**DICTAMEN UOC/DCO/ANDE/N° 17/2024**

Asunción, 03 de Julio de 2024

Señor  
Ing. Félix Sosa, Presidente  
Administración Nacional de Electricidad (ANDE)  
Presente

La Dirección de Contrataciones Públicas en carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC - ANDE) y en virtud a lo preceptuado en el Artículo 15 de la Ley N° 7021/2022, las reglamentaciones que asignan funciones y atribuciones a la UOC y, teniendo a la vista los antecedentes de la Licitación de Menor Cuantía Nacional ANDE N° 13/2024 para la "Adquisición de Impresora de Tarjeta PVC", ID 450538 señala cuanto sigue:

La contratación de referencia fue solicitada a través de la Solicitud de Llamado 1030000301 de fecha 21 de mayo de 2024 generado por la Departamento de Tecnología Informática con la aprobación de la Dirección de Telemática visualizada en la estrategia de liberación del Módulo Gestión de Materiales, Sub-módulo Gestión de Compras del sistema informático habilitado para el efecto.

Que la Unidad Administrativa Solicitante de conformidad a lo dispuesto en la Resolución de la DNCP 454/2024, ha realizado la construcción de los precios referenciales utilizando la combinación de las siguientes opciones: "3. Precios adjudicados por la propia Convocante... conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas" y "4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta...", aplicando el promedio de los precios obtenidos para determinar el precio referencial. Se adjuntan los documentos respaldatorios y la planilla de cálculo correspondiente.

El procedimiento de contratación, por el costo estimado se ajusta a lo dispuesto en la Ley N° 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas", en su Artículo 34° - PROCEDIMIENTOS CONVENCIONALES DE CONTRATACIÓN – inciso b) Licitación de Menor Cuantía, Artículo 33° - CLASIFICACION DE LAS CONTRATACIONES PÚBLICAS, inc. 1) Nacionales.

Teniendo en cuenta los puntos precedentes que identifican al llamado en cuestión, corresponde someter a consideración de la máxima autoridad de la Institución la autorización del llamado y aprobación del Pliego de Bases y Condiciones, conforme al Art. 45 de la Ley N° 7021/2022.

  
RAM/NN  
DCP/DCO

  
C.P. Liliana R. Ortiz B.  
Dirección de Contrataciones Públicas

## PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES

**Objeto del llamado:** Impresora de Tarjetas PVC

**Metodología:** De conformidad a lo establecido en la Resolución DNCP N°4540/2024 (Guía para Elaboración de Precios de Referencia), se ha procedido a recopilación de presupuestos de varias empresas y se optó por el precio promedio de las mismas.

### Cálculo de Precios Referenciales

Lote	Ítem	Descripción	SEGEL LOGISTICA	Licitacion 416661 - CD 6550/2022	AYCOM S.R.L.	Precio Unitario Referencial Gs.
1	1	Impresora de Tarjetas PVC	83.285.000	77.195.767	85.120.000	81.866.922

.....  
Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante (UAS)  
Nro. de Empleado: 6084 Fecha: .....

## Giancarlo Gonzalez

---

**De:** htajes@segel.com.py  
**Enviado el:** miércoles, 8 de mayo de 2024 12:46  
**Para:** Alejandro Saifildin Coronel  
**Asunto:** RE: Presupuesto impresora de credenciales  
**Datos adjuntos:** presupuesto impresora de credenciales.pdf

Buenas tardes

Adjunto el presupuesto en base a las EETT mencionadas.

Atentos a cualquier comentario



---

**De:** Alejandro Saifildin Coronel <alesaifildin@ande.gov.py>  
**Enviado el:** miércoles, 8 de mayo de 2024 09:18  
**Para:** 'licitaciones@segel.com.py' <licitaciones@segel.com.py>  
**Asunto:** RV:

Buenos días.

¿Tendrían la amabilidad de proveernos costos estimados del equipo Impresora de Carnets descrito más abajo?. **Estas EETT no incluyen los colgantes ni los porta credenciales y la cantidad es de 3000.**

Saludos,



Asuncion 08 de Mayo 2024

Sr. Alejandro Saifildin C.  
Jefe de Sección Investigación y Desarrollo Informático  
Dpto. de Tecnología Informática  
ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD  
A.N.D.E.

Presente

Por la presente, según la solicitud de cotización, recibida por correo, de equipos de impresión, en base a las especificaciones técnicas, detallamos lo siguiente:

	Descripcion	Cantidad	Unitario	Total
1	<b>Impresora de CARNETS</b>	<b>1</b>	<b>₡ 24.330.000</b>	<b>₡ 83.285.000</b>
1.1	Impresora Evolis Primacy 2	1	₡ 22.330.000	₡ 22.330.000
1.2	Tarjeta de PVC 0,030 blancas	3000	₡ 1.500	₡ 4.500.000
1.3	Ribbon Primacy 2 YMCKO	22	₡ 950.000	₡ 20.900.000
1.4	Instalacion y capacitacion	1	₡ 3.850.000	₡ 3.850.000
1.5	Laminador de Tarjetas	1	₡ 22.330.000	₡ 22.330.000
1.6	Ribbon Laminador 600imp	5	₡ 1.875.000	₡ 9.375.000
<b>Total General</b>				<b>₡ 83.285.000</b>

Ante cualquier cualquier duda o consulta me encuentra a disposición

Firma:



Héctor Tajés  
Licitaciones  
**SEGEL**  
Soluciones inteligentes

Nombre: *Hector Tajés*En calidad: *Representante*Debidamente autorizado para firmar en nombre de: **SEGEL LOGISTICA S.A.**

Teléfono:  
(021) 238 8000



Correo:  
info@segel.com.py



Dirección:  
Rca. Dominicana N° 438  
c/ Avda. España

[www.segel.com.py](http://www.segel.com.py)

## Giancarlo Gonzalez

---

**De:** AYCOM S.R.L. <ebaezgo@gmail.com>  
**Enviado el:** jueves, 9 de mayo de 2024 9:48  
**Para:** Alejandro Saifildin Coronel  
**Asunto:** RE:  
**Datos adjuntos:** ANDE IMPRESORA Y TARJETAS.pdf

Estimado Alejandro  
Adjunto detalles de lo solicitado, cualquier otra información quedamos atentos  
Saludos cordiales

### EMIGDIO BAEZ

Gerente General  
AYCOM S.R.L.

Battilana 1860 o/ Nicaragua y Sto. Domingo  
(0981) 316 452  
(021) 213 328  
ventas@aycom.com.py  
ebaezgo@gmail.com  
www.aycom.com.py



ALTA TECNOLOGIA PARA LA  
OFICINA

---

**De:** [Alejandro Saifildin Coronel](#)  
**Enviado:** miércoles, 8 de mayo de 2024 09:21  
**Para:** [ebaezgo@gmail.com](mailto:ebaezgo@gmail.com)  
**Asunto:** RV:

Buenos días.

¿Tendrían la amabilidad de proveernos costos estimados del equipo Impresora de Carnets descrito más abajo?. **Estas EETT no incluyen los colgantes ni los porta credenciales y la cantidad es de 3000.**



Asunción, 8 de mayo de 2024

Señores  
**ANDE**  
Presente

De nuestra consideración

Nos dirigimos a Ustedes con el objeto de presentarles nuestro presupuesto por lo siguiente:

Items	IMPRESORA DE CARNET			TOTAL IVA INCL.
	DESCRIPCION	CANTIDAD	PREC. UNIT.	
1	<b>Impresora de Tarjetas Plásticas</b> Modo de Impresión: Transferencia térmica mediante sublimación de tinta a dos caras. Colores: A full color (YMCKO) y monocromo. Velocidad de impresión: YMCKO- KO 120 tarjetas por hora y Monocromo 800 por hora. Resolución de Impresión: 300 dpi o superior. Display: LCD. Memoria: 64 MB o superior. Formato de las tarjetas: CR80 Seguridad: Borrado de la cinta de Impresión de cualquier dato que haya sido impreso en monocromo y capacidad de realizar marcas de agua con el insumo solicitado. Capacidad del cargador de entrada: 100 tarjetas. Capacidad de Bandeja de Salida: 50 tarjetas. Capacidad de la bandeja de rechazo: 30 tarjetas. Soporte: Windows 2000, XP, Vista, Windows 7 (32/64bit), Windows 8, Windows 10. Interfaz de computadora: USB 2.0, 3.0, Ethernet (incluido). Contamos con certificado de Servicio técnico capacitado y autorizado por fábrica, y cursos técnicos realizados.	1	25.580.000	26.580.000
2	<b>Ribbon para Impresora PVC</b> Colores: estándar (amarillo, magenta, cian y negro) (YMCKO). La cinta de color esta hecha de politereftalato de etileno (PET) con una fina capa protectora especial para 300 impresiones de un lado	23	880.000	20.240.000
3	<b>Laminador de Tarjetas Plásticas</b> Módulo de Laminación por separado para añadir la función de laminación (compatible con el ítem 1) en caso de que la entidad necesite utilizar el módulo de manera independiente o en línea. Emisión manual tarjeta a tarjeta en modo independiente. Velocidad de Laminación: 200 tarjetas por hora a una cara y 100 tarjetas por hora a doble cara, ambos parámetros como mínimo. Puerto: Infrarrojo (ausencia de cable) Conectividad: USB para uso en modo independiente. Notificaciones: para limpieza, insumo finalizado o a punto de finalizar. Presentación de certificado de Servicio técnico capacitado y autorizado por fábrica, y cursos técnicos realizados por el fabricante el presente año o como máximo un año antes de la publicación del presente llamado.	1	24.000.000	24.000.000
4	<b>Ribbon para Laminador para 600 impresiones</b> Las cintas de parche con holograma genérico son de politereftalato de etileno (PET) y son compatibles con las tarjetas de PVC o de compuesto de PVC. Dimensiones del parche: 83 mm x 51,4 mm - 92 % de cobertura. Disponibles en dos grosores: 0,5 mil y 1,0 mil.	5	1.980.000	9.900.000
5	<b>Tarjetas de PVC Blancas</b> Estándar internacional de Tarjetas de Identificación Electrónica. ISOCRO 80, y su medida estándar que es de 85,5mm x 54,0 mm. Material PVC, laminado en cuatro capas de alto brillo. Norma ISO/EC7810ID-1, 85,5 x 54,0 x 0,76 mm.	3.000	1.800	5.400.000
<b>TOTAL Gs.</b>				<b>85.120.000</b>

Son Guaraníes, Ochenta y cinco millones ciento veinte mil IVA Incluido

Forma de Pago: **Contado IVA INCLUIDO**

Plazo de Entrega: Inmediata dependiendo del stock

Garantía: 12 meses

Validez de la Oferta: 10 días a partir de la fecha.

Servicio Técnico: Nuestro servicio técnico instalará el equipo dejándolos en condiciones para su uso. Contamos con laboratorio propio y técnicos especializados

A la espera de poder servirles, nos despedimos de Ustedes muy atentamente

*[Firma]*  
**AYCOM S.R.L.**  
Alta Tecnología para la Oficina  
Importación - Exportación

ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

FECHA DE EMISION

11 OCT 2022

ORDEN DE COMPRA EN PLAZA N° 56703

COPIA

0

DIVISION DE ADQUISICIONES  
Departamento de Compras  
Av. España 1268 - Tel.: 211001/20 (Int. 2477 - 2042)  
FAX: (595-21) 205790  
WEB: <http://www.ande.gov.py>

SECEL LOGISTICA S.A.  
80026570-0  
Nuestra Señora de la Asunción, 1181 - 2do. Piso  
ASUNCION  
21 497637

Estimaremos se sirva(n) proveer las mercaderías y/o servicios abajo descritos:

NOTA: Esta Orden de Compra es válida por  
A la mercadería deberá acompañar una Nota de Remisión en triplicado.  
La Factura deberá presentarse en triplicado, acompañada de la presente ORDEN DE COMPRA, ÚNICAMENTE en MESA DE ENTRADAS de la ANDE.  
Lugar de entrega de la mercadería: AV. ESPAÑA N° 1268 Y PADRE CARDOZO, - PLAZO DE ENTREGA

CODIGO 2089 Dpto. de Tecnología y Des. Informático UNIDAD ADMINISTRATIVA SOLICITANTE IMPUTAC. PRESUPUEST AÑO 19001 543 REFERENCIA PRESUP 2022 14912 PGM 1.5069/22 PED COTIZ. FCD 6550/2022 003212 O.C. CONSIST. GS UMO 003649 000011

ITEM	MATRICULA	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
0001	15230085	1	UN	IMPRESORA PARA CARNET IDENTIFICADOR DE PVC MARCA: EVOLIS PROCEDECENCIA: FRANCIA En un todo de acuerdo a la CD N° 6550/2022, la Carta de Invitación Estándar, Formulario de lista de Precios, Especificaciones Técnicas y demás documentos partes del Concurso. LUGAR DE ENTREGA: En el Depósito de ANDE, sito en Avenida Boggiani y Dr. Facundo Macchiai. UNIDAD ADMINISTRADORA DEL CONTRATO: El Departamento de Tecnología y Desarrollo Informático. VIGENCIA DE LA CONTRATACION DIRECTA: Desde la fecha de suscripción de la Orden de Compra en Plaza hasta el cumplimiento total de las obligaciones. PLAZO DE ENTREGA: Treinta (30) días calendario, contados a partir de la suscripción de la Orden de Compra en Plaza. Horario de Entrega: de Lunes a Viernes de 07:00hs. a 15:00hs. CONDICIONES DE PAGO: El pago se hará en guaraníes, dentro de los sesenta (60) días calendario de la presentación de la respectiva Solicitud de Pago acompañada de la liquidación Pro-Forma presentada en ANDE, por el Suministro efectivamente entregado y aprobado(s) por la Contratante indicado(s) en la Orden de Compra en Plaza, descontando el monto de las multas, si las hubiere. NOTA: Se retendrá en concepto de contribuciones, el equivalente a cero punto cinco por ciento (0.5%) sobre el importe de cada factura, deducido los impuestos correspondientes, conforme a lo establecido en el Art. 266 de la Ley N° 6873/2022 Que aprueba el Presupuesto General de la Nación Vigente para el Ejercicio Fiscal 2022.	77.195.767,00	77.195.767,00
TRANSPORTE:						77.195.767,00

DAD/PL.  
C.P. Raquel Molinas  
Departamento de Compras  
Jefa - DCP/DCO

Lic. Jaime A. Miño A.  
División de Licitaciones y Contratos  
DCP/LC

Lic. Marlene Peretti  
APROBADA LEGAL

Ing. Esteban Molinas  
Director de Contrataciones Públicas  
RCP, JINP, ANUC



FECHA DE EMISIÓN

17 OCT 2022

56703  
COPIA

HOJA N°

**IMPORTS TOTAL**

TRANSPORTE:	77.195.767,00
<p>GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO: El Proveedor adjudicado deberá garantizar el fiel cumplimiento del Contrato por un valor equivalente al diez por ciento (10%) del valor total de la Orden de Compra en Plaza y deberá extenderse por todo el periodo de ejecución del Contrato, (Plazo de entrega(30 días), plazo de pago (60 días), plazo de Garantía de los Bienes (1095 días) plazo de Certificado de cumplimiento de la Orden de Compra en Plaza (30 días), más treinta (30) días posteriores a la vigencia del mismo), de conformidad al Artículo 39° inciso "c" de la Ley N° 2051/2003, a través de una Declaración Jurada ajustada al formulario adjunto, la cual deberá ser presentada con una Nota dirigida al Presidente de ANDE dentro de los diez (10) días calendario siguientes a la Suscripción de la mencionada Orden de Compra en Plaza.</p>	
<p>La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada en el Departamento de Seguros - Sede Central de la ANDE, 5to. Piso.</p>	
<p>En circunstancias motivadas, la Contratante solicitará al Proveedor que presente prórrogas de vigencias de las Garantías establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, las cuales deberán ser presentadas en el Departamento de Seguros de ANDE veinte(20) días antes del vencimiento de las mismas.</p>	
<p>La falta de constitución y entrega oportuna de las prórrogas de la garantía de fiel cumplimiento y/o Anticipo será causal de la ejecución de la misma y posterior rescisión del Contrato por responsabilidad del Proveedor y posteriormente comunicado a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.</p>	
<p>MULTA POR ATRASOS: Si el Proveedor no cumple con el Plazo de Entrega de los bienes y sus eventuales prórrogas autorizadas por la Unidad Administradora del Contrato por casos fortuitos o de fuerza mayor, se hará pasible de una multa equivalente al cero coma uno por ciento (0,1%) del valor total del suministro en demora, por cada día de atraso, que será aplicada sobre la(s) factura(s) presentada(s) en ANDE.</p>	
<p>El cálculo y la aplicación de la respectiva multa estarán a cargo de la Unidad Administradora del Contrato. La multa será aplicada hasta la fecha de entrega efectiva del bien solicitado.</p>	

77.195.767,00

**Ing. Esteban Molinas**  
Director de Contrataciones Públicas



ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

FECHA DE EMISIÓN

11 OCT 2022

DIVISIÓN DE ADQUISICIONES

Dpto. Compras en Plaza

Av. España 1268 - Tel: 211 001/20 (Int. 2477 - 2042)

FAX: (595-21) 205 790

56703  
COPIA

HOJA Nº



ORDEN DE COMPRA EN PLAZA Nº

ITEM MATRICULA CANTIDAD UNID.

DESCRIPCIÓN

PRECIO UNITARIO

IMPORTE TOTAL

La multa será aplicada y deducida en forma automática sobre la(s) factura(s) presentada(s) en ANDE, sin ninguna interpelación judicial o extrajudicial.

Cuando el valor de la multa supere el monto de la Garantía de Cumplimiento del Contrato, la Contratante podrá rescindir administrativamente el Contrato, de conformidad al Artículo 59° inciso c) de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", caso contrario seguirá aplicando el monto de la(s) multa(s) que correspondan(n).

/99/

SEGEL LOGISTICA S.A.  
IGNACIA MARLENE PEREIRA PEREIRA  
REPRESENTANTE LEGAL  
C.I.Nº. 3.197.459

*[Signature]*

TRANSPORTE:

77.195.767,00

SESENTA Y SIETE MILLONES CIENTO NOVENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE GUARANÍES-----

Total de la Or :

77.195.767,00

DAD/PL

*[Signature]*

C.P. Raquel Molinas  
Departamento de Compras  
Jefa - DCP/DCO

*[Signature]*

Lic. Jaime A. Miño Q.  
División de Licitaciones y Contratos  
DCP/LC

*[Signature]*

Lic. Marlene Pereira Pereira  
APODERADA LEGAL  
SEGEL LOGISTICA S.A.

*[Signature]*

Ing. Esteban Molinas  
Director de Contrataciones Públicas

MDP 1100 1100