



DICTAMEN SOBRE METODOLOGIA UTILIZADA PARA LA OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA

Convocante: Facultad de Ciencias, Tecnologías y Artes - UNP

Nombre del llamado: Adquisición de Tóner

ID N° 447.205

Marco Legal:

Resolución DNCP N° 454/2024 de fecha 15 de febrero de 2.024 "POR LA CUAL SE REGULA LA DETERMINACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN EN EL MARCO DE LA LEY N° 7.021/22".

Metodologías implementadas:

La metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia se ha realizado conforme al Anexo de la Resolución mencionada anteriormente.

Para realizar el promedio del precio del servicio requerido en el presente llamado, se solicitó el presupuesto de precios a las empresas:

- **IMAGINA MULTISERVICIOS**
- **LIBRERÍA EL ESCOLAR;**

También se consultó un ID histórico:

- **contrato N° 02/2023 con ID 426.862;**

Al mismo tiempo se consultó el precio de los ítems en páginas webs de proveedores del territorio nacional:

- **NISSEI PARAGUAY**
- **HP STORE PARAGUAY**
- **TECHNOAMERICAN PARAGUAY**
- **TINTA Y TONER PARAGUAY**

Se adjunta al presente el Formulario de análisis de precios de referencia, conforme a la lista de los bienes solicitados y los precios obtenidos de cada fuente consultada y en el cual se puede observar el promedio de precios obtenidos para cada ítem.

Conclusión:

Se han consultado en total 7 (SIETE) fuentes para la obtención del precio promedio de los bienes solicitados, por lo cual dichos precios se consideran convenientes como referencial para el presente proceso de licitación para la Adquisición de Toner.

Es mi dictamen.



A.C.P.N. Gustavo Ferreira
Responsable Sub - U.O.C.

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

De conformidad con la Resolucion DNCP N° 454 de fecha 15 de febrero de 2.024, se procede a realizar la confeccion del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como "ADQUISICION DE TONER"

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parametro previsto en el Anexo de la Resolución DNCP N° 454/2024

ADQUISICION DE TONER

| | | | | | NISSEI PY | TECHNOAMERICAN PY | TINTA Y TONER PY | HP STORE | IMAGINA MULTISERVICIOS | LIBRERÍA EL ESCOLAR | Contrato 02/2023 ID 426862 | | | |
|--------------|------|--|-----------|------|-----------|-------------------|------------------|-----------|------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|--------------------|--------------|
| COD-CATALOGO | ITEM | DESCRIPCION | U. MEDIDA | CANT | PRECIO | PRECIO | PRECIO | PRECIO | PRECIO | PRECIO | PRECIO | Sumatoria de precios | Precio Referencial | Precio Total |
| 44103103-002 | 1 | TONER 414A CYAN ORIGINAL PARA HP LASERJET PRO COLOR MULTIFUNCION M479FDW | UNIDAD | 2 | | | | 1.015.000 | 1.125.000 | 1.200.000 | 1.031.000 | 4.371.000 | 1.092.750 | 2.185.500 |
| 44103103-001 | 2 | TONER 414A NEGRO ORIGINAL PARA HP LASERJET PRO COLOR MULTIFUNCION M479FDW | UNIDAD | 2 | | | | 831.000 | 930.000 | 1.000.000 | | 2.761.000 | 920.333 | 1.840.667 |
| 44103103-002 | 3 | TONER 414A MAGENTA ORIGINAL PARA HP LASERJET PRO COLOR MULTIFUNCION M479FDW | UNIDAD | 1 | | | | 1.015.000 | 1.125.000 | 1.200.000 | 1.031.000 | 4.371.000 | 1.092.750 | 1.092.750 |
| 44103103-002 | 4 | TONER 414A AMARILLO ORIGINAL PARA HP LASERJET PRO COLOR MULTIFUNCION M479FDW | UNIDAD | 1 | | | | 1.015.000 | 1.125.000 | 1.200.000 | 1.031.000 | 4.371.000 | 1.092.750 | 1.092.750 |
| 44103103-001 | 5 | TONER PD 219 ORIGINAL PARA IMPRESORA PANTUM M6509NW | UNIDAD | 5 | 326.000 | 312.000 | | | 420.000 | 450.000 | 520.000 | 2.028.000 | 405.600 | 2.028.000 |
| 44103103-001 | 6 | TONER COMPATIBLE PARA IMPRESORA HP LASERJET PRO M102W | UNIDAD | 5 | | | 102.000 | | 115.000 | 150.000 | | 367.000 | 122.333 | 611.667 |
| | | TOTAL | | | | | | | | | | | | 8.851.333 |

| | |
|------------|--------------------------|
| | Fuentes |
| Precio (1) | NISSEI PY |
| Precio (2) | TECHNOAMERICAN PY |
| Precio (3) | TINTA Y TONER PY |
| Precio (4) | HP STORE |
| Precio (5) | IMAGINA MULTISERVICIOS |
| Precio (6) | LIBRERIA EL ESCOLAR |
| Precio (7) | CONTRATO 02/23 ID 426862 |

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

Observacion: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presuncion de los que podria costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en funcion a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no asi la Convocante. Los precios de mercado son dinamicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en funcion a las condiciones economicas no solo del pais sino tambien de la región.

| | |
|----------------|---|
| Preparado por: | A.C.P.N. Gustavo Raúl Ferreira |
| Firma: |  |
| Dependencia | Sub - UOC FCTA |

LIBRERIA

EL ESCOLAR

La esquina del estudiante!!!

de María Virginia Martínez Cabrera

▲ Fotocopias

▲ Cotillón

▲ Papelería

▲ Regalos

▲ Artículos de oficina

▲ Juguetes

RUC: 2341666 - 1

NOTA DE PRESUPUESTO

"No Válido como Comprobante de Venta"

Nº

0000004

Dr. Milciades A. Ortiz G. y Alberzoni

Pilar Paraguay

Teléfono:(0786) 231 999

Fecha de Emisión:

20 - 08 - 24 -

Nombre o Razón Social:

Familia de Ciencias Tecnológicas y ARUC: 80015160 - 5

Dirección:

Teléfono:

| CANT. | DESCRIPCIÓN | Precio Unitario | Precio Total | | |
|--|--|-----------------|--------------|----|-----------|
| | | | Exentas | 5% | 10% |
| 2 | Toner 414A CYAN Original para HP LASERJET PRO Color Multifunc M479FDW. | 1.200.000 | | | 2.400.000 |
| 2 | Toner 414A NEGRO Original para HP LASERJET PRO Color Multifunc M479FDW. | 1.000.000 | | | 2.000.000 |
| 1 | Toner 414A Magenta original para HP LASERJET PRO Color Multifunc M479FDW | 1.200.000 | | | 1.200.000 |
| Total Gs. Cinco millones seiscientos mil guaraníes - | | | | | 5.600.000 |

VALIDEZ DE LA OFERTA:

Carlos Darío Salinas Paredes - RUC: 3477444 - 0 - Ana Díaz c/ Nimia Candia - Bo. Las Residentas - Tel.: 0786 - 230492 - Pilar - Habilitación N° 1335 - 1 Tal. del 0000001 al 0000050 *01/ 2023*

ORIGINAL Cliente
DUPLICADO Archivo

LIBRERIA

EL ESCOLAR

La esquina del estudiante!!!

de María Virginia Martínez Cabrera

▲ Fotocopias

▲ Cotillón

▲ Papelería

▲ Regalos

▲ Artículos de oficina

▲ Juguetes

RUC: 2341666 - 1

NOTA DE PRESUPUESTO

"No Válido como Comprobante de Venta"

Nº

0000005

Dr. Milciades A. Ortiz G. y Alberzoni

Pilar Paraguay

Teléfono:(0786) 231 999

Fecha de Emisión:

20 - 08 - 24

Nombre o Razón Social:

Familia de Ciencias Tecnológicas y ARUC: 80015160 - 5

Dirección:

Teléfono:

| CANT. | DESCRIPCIÓN | Precio Unitario | Precio Total | | |
|--|--|-----------------|--------------|----|-----------|
| | | | Exentas | 5% | 10% |
| 1 | Toner 414A Amarillo Original para HP LASERJET PRO Color Multifunc M479FDW. | 1.200.000 | | | 1.200.000 |
| 5 | Toner PD 219 Original para impresora PANTUM M6509PW | 450.000 | | | 2.250.000 |
| 5 | Toner Compatible para impresora HP LASERJET PRO M102w. | 150.000 | | | 750.000 |
| Total Gs. Cuatro millones doscientos mil guaraníes - | | | | | 4.200.000 |

VALIDEZ DE LA OFERTA:

Carlos Darío Salinas Paredes - RUC: 3477444 - 0 - Ana Díaz c/ Nimia Candia - Bo. Las Residentas - Tel.: 0786 - 230492 - Pilar - Habilitación N° 1335 - 1 Tal. del 0000001 al 0000050 *01/ 2023*

ORIGINAL Cliente
DUPLICADO Archivo



| | |
|--|-----------------|
| PILAR: 20 DE AGOSTO 2024 | |
| SEÑOR(ES): Facultad de Ciencias, Tecnologías y Artes | RUC: 80015760-5 |
| DIRECCIÓN: Campus Universitario | TELEFONO: |
| RESPONSABLE: Fernando Escobar | Nº: 19/24 |
| VENDEDOR: IMAGINA multiservicios | |

| CANT | DESCRIPCION | PRECIO UNITARIO | PRECIO TOTAL |
|-------|--|-----------------|--------------|
| 2 | TONER 414A CYAN ORIGINAL PARA HP LASERJET PRO COLOR MULTIFUNCION M479FDW | 1.125.000 | 2.250.000 |
| 2 | TONER 414A NEGRO ORIGINAL PARA HP LASERJET PRO COLOR MULTIFUNCION M479FDW | 930.000 | 1.860.000 |
| 1 | TONER 414A MAGENTA ORIGINAL PARA HP LASERJET PRO COLOR MULTIFUNCION M479FDW | 1.125.000 | 1.125.000 |
| 1 | TONER 414A AMARILLO ORIGINAL PARA HP LASERJET PRO COLOR MULTIFUNCION M479FDW | 1.125.000 | 1.125.000 |
| 5 | TONER PD 219 ORIGINAL PARA IMPRESORA PANTUM M6509NW | 420.000 | 2.100.000 |
| 5 | TONER COMPATIBLE PARA IMPRESORA HP LASERJET PRO M102W | 115.000 | 575.000 |
| TOTAL | | | 9.035.000 |

Los precios establecidos en este documento tienen validez de 15 días a partir de la fecha emitida
Forma de Pago 100% a la entrega del producto y/o servicio


Fernando Escobar
Propietario
Imagina Impresiones

TONER HP 414A NEGRO

The screenshot shows the HP Store website with the product page for TONER HP 414A NEGRO. The browser tabs include WhatsApp, Recibidos (2,193) - oswaldojan..., and TONER HP 414A NEGRO. The address bar shows hpstore.com.py/toner-hp-414a-negro-p1882. The HP Store logo is in the top left, and the search bar is in the top center. The product name "TONER HP 414A NEGRO" is prominently displayed with a 25% OFF tag. Below the name, it says "Laser Color" and "CÓDIGO: W2020A". The price is shown as "3 x \$ 372.000" and "Precio Promo: \$ 831.000 *". A "Solicitar crédito Sin recargo" button is visible. A chat window with "Experto HP" is open on the left. The bottom of the page shows a Windows taskbar with the date and time as 11:10.

hp Store

Buscar por productos

Todas las Categorías

Inicio | Catálogo de productos | Insumos | Laser Color | TONER HP 414A NEGRO

25% OFF

TONER HP 414A NEGRO

Laser Color
CÓDIGO: W2020A

\$ 1.316.000 en 3 cuotas sin recargo
3 x \$ 372.000

Precio Promo: \$ 831.000 *

* Para pagos: Tarjeta de crédito/débito (EN LÍNEA)

Cantidad

Chaté con un Experto HP

25°C Mayorm. soleado 11:10

TONER HP 414A CYAN

The screenshot shows the HP Store website with the product page for TONER HP 414A CYAN. The browser tabs include WhatsApp, Recibidos (2,193) - oswaldojan..., and TONER HP 414A CYAN. The address bar shows hpstore.com.py/toner-hp-414a-cyan-p1881. The HP Store logo is in the top left, and the search bar is in the top center. The product name "TONER HP 414A CYAN" is prominently displayed with a 25% OFF tag. Below the name, it says "Laser Color" and "CÓDIGO: W2021A". The price is shown as "3 x \$ 452.000" and "Precio Promo: \$ 1.015.000 *". A "Solicitar crédito Sin recargo" button is visible. A chat window with "Experto HP" is open on the left. The bottom of the page shows a Windows taskbar with the date and time as 11:23.

hp Store

Buscar por productos

Todas las Categorías

Inicio | Catálogo de productos | Insumos | Laser Color | TONER HP 414A CYAN

25% OFF

TONER HP 414A CYAN

Laser Color
CÓDIGO: W2021A

\$ 1.356.000 en 3 cuotas sin recargo
3 x \$ 452.000

Precio Promo: \$ 1.015.000 *

* Para pagos: Tarjeta de crédito/débito (EN LÍNEA)

Cantidad

Chaté con un Experto HP

25°C Mayorm. soleado 11:23

TONER HP 414A MAGENTA

The screenshot shows the HP Store website with the product page for TONER HP 414A MAGENTA. The browser tabs include WhatsApp, Recibidos (2,193) - oswaldoj..., and TONER HP 414A MAGENTA. The URL is hpstore.com.py/toner-hp-414a-magenta-p1879. The HP Store logo is in the top left, and the search bar contains 'Buscar por productos'. The top right shows 'Todas las Categorías', 'Iniciar sesión', and 'Tu compra \$ 0.0'. A chat window for 'Experto HP' is open on the left. The product page features a '25% OFF' badge, the product name 'TONER HP 414A MAGENTA', and the model 'Laser Color C000883-4002234'. The price is listed as '\$ 1.356.000 en 3 cuotas sin recargo' and '3 x \$ 452.000'. A 'Solicitar crédito sin recargo' button is present. The 'Precio Promo' is '\$ 1.015.000 *'. A note states '* Para pagos: Tarjeta de crédito/débito (EN LÍNEA)'. The quantity is set to 1. A WhatsApp chat icon is in the bottom right. The Windows taskbar at the bottom shows the date as May 10, 2024, and the time as 11:25.

hp Store

Buscar por productos

Todas las Categorías

Iniciar sesión

Tu compra \$ 0.0

Experto HP
¿Cómo lo puedo ayudar?

25% OFF

TONER HP 414A MAGENTA

Laser Color
C000883-4002234

\$ 1.356.000 en 3 cuotas sin recargo
3 x \$ 452.000

Solicitar crédito
sin recargo

Precio Promo: \$ 1.015.000 *

* Para pagos: Tarjeta de crédito/débito (EN LÍNEA)

Cantidad

1

Comprar 25% Off

TONER HP 414A AMARILLO

The screenshot shows the HP Store website with the product page for TONER HP 414A YELLOW. The browser tabs include WhatsApp, Recibidos (2,193) - oswaldoj..., and TONER HP 414A YELLOW. The URL is hpstore.com.py/toner-hp-414a-yellow-p0550. The HP Store logo is in the top left, and the search bar contains 'Buscar por productos'. The top right shows 'Todas las Categorías', 'Iniciar sesión', and 'Tu compra \$ 0.0'. A chat window for 'Experto HP' is open on the left. The product page features a '25% OFF' badge, the product name 'TONER HP 414A YELLOW', and the model 'Laser Color C000883-4002234'. The price is listed as '\$ 1.356.000 en 3 cuotas sin recargo' and '3 x \$ 452.000'. A 'Solicitar crédito sin recargo' button is present. The 'Precio Promo' is '\$ 1.015.000 *'. A note states '* Para pagos: Tarjeta de crédito/débito (EN LÍNEA)'. The quantity is set to 1. A 'Comprar 25% Off' button is present. A WhatsApp chat icon is in the bottom right. The Windows taskbar at the bottom shows the date as May 10, 2024, and the time as 11:25.

hp Store

Buscar por productos

Todas las Categorías

Iniciar sesión

Tu compra \$ 0.0

Experto HP
¿Cómo lo puedo ayudar?

25% OFF

TONER HP 414A YELLOW

Laser Color
C000883-4002234

\$ 1.356.000 en 3 cuotas sin recargo
3 x \$ 452.000

Solicitar crédito
sin recargo

Precio Promo: \$ 1.015.000 *

* Para pagos: Tarjeta de crédito/débito (EN LÍNEA)

Cantidad

1

Comprar 25% Off


TONER PANTUM PD 219 - NEGRO

toner pd 219 - Buscar con G x Toner Multiprint® P/ Pantu... x Comprá Cartucho de Toner x TONER PANTUM PD-219 x TONER PANTUM PD-219 x +

nissei.com.py/cartucho-de-toner-pantum-pd-219-preto

Cartucho De Toner Pantum PD-219 - Negro

PANTUM
SKU: 110453



Gs. 326.000

Agotado

Comprá en cuotas sin intereses

Hasta 18 cuotas

Basa INTERFISA Bancop OFIC

Hasta 12 cuotas

Ver más promociones bancarias

El envío más rápido del Paraguay

- Tecnología de impresión: Láser
- Rendimiento hasta: 1600 páginas
- Impresión de: Alta calidad
- Compatible con: P2509, P2509W, M6509, M6509NW, M6559, M6559N, M6559NW

Buscar

toner pd 219 - Buscar con G x Toner Multiprint® P/ Pantu... x Comprá Cartucho de Toner x TONER PANTUM PD-219 x TONER PANTUM PD-219 x +

technoamerican.com.py/web/producto/toner-pantum-pd-219/

BROTHER

Cartuchos Compatibles

HP

KYOCERA

LEXMARK

OKI

PANTUM

RICOH

SAMSUNG


TONER COMPATIBLES

XEROX

Cartuchos Compatibles Ekoprint

TONER PANTUM PD-219

Oferta



5-445-000 **6.312.000**

TONER PANTUM PARA USAR EN
P2509/P2509W/M6509/M6509NW/M6559N/M6559NW/M6609N/
M6609NW/M6559

1 **Añadir al carrito**

Categoría: [PANTUM](#)

Descripción

Buscar

TONER HP 17A COMPATIBLE

tinlaytoner.com.py

Ver todas las categorías

- Cartuchos de Toner
- Toner Ricoh
- Toner HP**
- Toner Samsung
- Toner Xerox
- Toner Brother
- Toner Kyocera
- Toner Lexmark
- Toner OKI
- Toner Canon
- Toner Toshiba

Cartucho de toner HP 17A compatible

ECOLASER

Cartuchos de Toner > Toner HP
SKU: ECO-H-CF217A

Cartucho de toner HP 17A Negro compatible

₡102.500

Añadir al carrito

Verificar Online
Compra via Whatsapp

Buscar

Aumento temp.

8:54