Dirección de la Unidad Operativa de Contrataciones del Ministerio de Desarrollo Social

DICTAMEN TÉCNICO Nº 08/2023. – Estimación de precios para el llamado a contratación de "Adquisición de Equipos y Accesorios Informáticos".

El que suscribe, en su carácter de Director de la Dirección de la Unidad Operativa de Contrataciones del Ministerio de Desarrollo Social (MDS), con el objeto de dar cumplimiento a la Resolución DNCP Nº 1890/2020 del 07/05/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03", manifiesta cuanto sigue:

-Fuentes de Información para la obtención de precios de referencia.

Tomando como base la "Guía para elaboración de precios de referencia para los organismos, entidades y municipalidades, en las contrataciones reguladas por la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas" que forma parte de la Resolución DNCP Nº 1890/2020 del 07/05/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03", efectos de la obtención de los precios de referencia para el presente llamado, en primer lugar corresponde verificar la existencia de al menos 3 precios referenciales obtenidos por medios comprobatorios idóneos, correspondientes a los bienes cuya adquisición es requerida la Dirección General de Tecnología de la Información y Comunicación del MDS.

En tal sentido, se tiene a la vista los precios referenciales de las firmas que se detallan seguidamente, gestionados por la Dirección General de Tecnología de la Información y Comunicación:

- SEKIURA;
- AREA DATA;

Adjudicaciones de otras convocantes y página web:

- ID Nº 396.006
- ID Nº 401.418
- ID Nº 370.307
- ID Nº 412.816
- PAG. WEB

-Metodología utilizada y criterio de la DUOC para la determinación de precios.

Conforme a lo expuesto en el apartado anterior, se cuenta con evidencia documentada del mínimo de 3(tres) presupuestos, conforme a lo establecido en la Resolución Nº 1890/2020.-

Los presupuestos corresponden a bienes similares, en base a las especificaciones técnicas determinadas por la dependencia solicitante.

En este sentido, a los efectos de determinar los precios de referencia a ser publicados en el marco del llamado a contratación de "Adquisición de Equipos y Accesorios Informáticos", ésta Convocante considera razonable ***promediar*** los precios obtenidos a través de las diferentes fuentes mencionadas precedentemente.

-Precio de referencia a publicar.

En cumplimento a la Resolución DNCP Nº 1890/20 y su Anexo -Guía para la Elaboración de precios de referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las contrataciones reguladas por la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Pública, en base al criterio expuesto precedentemente, se fijan los precios de referencia que se detallan en el anexo del presente dictamen y en el SICP.

El criterio de evaluación aplicable al análisis de precios de referencia se encuentra expresamente establecido en las bases del llamado.

Fernando de la Mora, 14 de junio de 2023.

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

ANEXO- DICTAMEN DUOC Nº 08/2023															
Licitación por Contratacion Directa para Adquisición de Equipos y Accesorios Informaticos															
				SEKIURA		AREA DATA		*Adjudicaciones y/o Precios Pag. Web						PROMEDIO	
Lote	Item	Cant.	Dscripcion de los bienes	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	ID DNCP	Precio Total	Precio Unitario	ID DNCP	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
1	1	5	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO NAS	14.732.800	73.664.000			18.847.030	396.006	94.235.150	10.096.500	370.307	50.482.500	14.558.777	72.793.883
	2	2	SWITCH DE DISTRIBUCION	12.448.384	24.896.768		-	12.000.000	401.418	24.000.000	10.132.260	421.816	20.264.520	11.526.881	23.053.762
	3	5	UPS 700 VA	1.641.600	8.208.000	4.131.800	20.659.000			-	1.596.765	Pag. Web	7.983.825	2.456.722	12.283.610
Total															108.131.257

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

Zimbra: **ti@mds.gov.py**

RE: Solicitud de cotización

De : Rubén Bareiro <ruben-bareiro@sekiura.com.py> mar, 30 de may de 2023 17:30

Asunto : RE: Solicitud de cotización 2 ficheros adjuntos

Para : 'Dirección de Tecnología de Información y la Comunicación' <ti@mds.gov.py>, 'info' <info@sekiura.com.py>

Buenas tardes Sres. Dirección de Tecnología – Ministerio de Desarrollo Social,

A continuación les envío la cotización solicitada, consistente en la provisión de

- 5 unidades de Servidor NAS
- 2 unidades de Switch 24 puertos
- 5 unidades de UPS de 700 VA

Cordialmente,

Ruben Bareiro | Governmental Account Executive | Corporation Sekiura S.A.C.
+59521 608 515 R.A. Int. 20 +595 983 444 240 rubenbareiroc
Dirección: Avda. Boggiani Nro. 6212 c/ R.I. 5 Gral. Diaz - Asuncion, Paraguay
www.sekiura.com.py

De: Dirección de Tecnología de Información y la Comunicación <ti@mds.gov.p
Enviado el: martes, 30 de mayo de 2023 09:40
Para: info <info@sekiura.com.py>
CC: ruben-bareiro <ruben-bareiro@sekiura.com.py>
Asunto: Solicitud de cotización
Importancia: Alta

Buenos Días Señores Sekiura
Por la presente solicito cotización de equipos detallados a continuación

UPS DE 2KVA SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO DE DATOS (NAS) Cantidad: 05

Descripcion Técnica	Minimo Exigido
CPU	Como mínimo el dispositivo deberá tener 4 (cuatro) núcleos de
RAM	El dispositivo deberá estar equipado con memorias del tipo DDI mínimo.
Disco	El dispositivo deberá tener discos del tipo HDD SATA (3,5")
Almacenamiento	El dispositivo deberá permitir el almacenamiento de al menos 4
Conexión LAN	1 o 2 puertos Gigabit del tipo RJ45
Garantia	03 Años de Garantia

SWITCH DE 24 PUERTOS Cantidad: 02

Conexión LAN	1 o 2 puertos Gigabit del tipo RJ45
Garantia	03 Años de Garantia

- UPS DE 700 VA Cantidad: 05

FAVOR REMITIR EL PRESUPUESTO A MAS TARDAR PARA EL DIA MIERCOLES 3
CORRIENTE, EN CASO DE NO PODER COTIZAR FAVOR
RESPONDER EL CORREO JUSTIFICANDO EL MOTIVO

Estamos atentos ante cualquier consulta, desde ya muchas gracias

Atte.

Ministerio de Desarrollo Social

Presupuesto de provisión de equipos - Ministerio de Desarrollo Social.pdf
793 KB

Lic. Julio Sanabria | Targeted Solutions Manager | Corporation Sekiura S.A.C.E.I.
+59521 608 515 R.A. +595. 984 512 545 julio-sanabriaf
CORPORATION SEKIURA S.A.C.E.I.
Dirección: Avda. Boggiani Nro. 6212 c/ R.I. 5 Gral. Díaz - Asunción, Paraguay
Tel.: (+595) 21 608 515 R.A.
www.sekiura.com.py

SEKIURA
Expertos en seguridad informática

Asunción, 30 de mayo de 2023

Cliente : **Ministerio de Desarrollo Social**

Cotización Nº RB 100.502

Teléfono : (021) 729 5100

E-mail : ti@mds.gov.py

SEKIURA
Expertos en seguridad informática

Cantidad	Descripción	Precio unitario	Subtotal
5	SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO DE DATOS (NAS) CON DISCOS DUROS NAS	Gs. 14.732.800	Gs. 73.664.000
2	SWITCH DE 24 PUERTOS	Gs. 12.448.384	Gs. 24.896.768
5	UPS 700 VA	Gs. 1.641.600	Gs. 8.208.000
		Total Final IVA incluido:	**Gs. 106.768.768**

Otros:

- Plazo de Entrega de producto: 72 horas una vez recibida la orden de compra.
- Forma de Pago: Contado.
- Vigencia: La presente cotización es válida por 15 días.
- Orden de Compra: Para hacer efectiva esta oferta, le agradeceremos enviar la misma con firma y sello del encargado a Sekiura S.A.C.E.I.
- El costo de soporte técnico para casos no cubiertos por el soporte estándar y los términos de implementación es de USD. 50,00 por hora o a convenir según el trabajo solicitado.

Aprobación de Presupuesto:

Fecha	Datos para la Facturación	Cantidad y Periodo	Firma y Sello de la Empresa
..../...../.....	Ruc.:	Nodos:	
	Nombre:	Años:	

kaspersky WatchGuard Barracuda SONICWALL IBM NETSCOUT ENDPOINT PROTECTOR imperva
FORCEPOINT TREND MICRO Extreme ipswitch WhatsUpGold Ruckus VERTIV. VeeAM CYBERARK

Lic. Julio Sanabria | Targeted Solutions Manager | Corporation Sekiura S.A.C.E.I.

+59521 608 515 R.A. +595. 984 512 545 julio-sanabriaf

Dirección: Avda. Boggiani Nro. 6212 c/ R.I. 5 Gral. Díaz - Asunción, Paraguay
www.sekiura.com.py

SEKIURA
Expertos en seguridad informática

CORPORATION SEKIURA S.A.C.E.I.
Tel.: (+595) 21 608 515 R.A.
www.sekiura.com.py

Asunción, 30 de mayo de 2023

Ruben Bareiro | Governmental Account Executive | Corporation Sekiura S.A.C.E.I.

+59521 608 515 R.A. Int. 20 +595. 983 444 240 rubenbareiroe

Dirección: Avda. Boggiani Nro. 6212 c/ R.I. 5 Gral. Díaz - Asunción, Paraguay
www.sekiura.com.py

SEKIURA
Expertos en seguridad informática

kaspersky WatchGuard Barracuda SONICWALL IBM NETSCOUT ENDPOINT PROTECTOR imperva
FORCEPOINT TREND MICRO Extreme ipswitch Ruckus VERTIV veeam CYBERARK

kaspersky WatchGuard Barracuda SONICWALL IBM NETSCOUT ENDPOINT PROTECTOR imperva
FORCEPOINT TREND MICRO Extreme ipswitch WhatsUp Gold Ruckus VERTIV veeam CYBERARK

Estimados Sres.

Adjuntamos nuestra propuesta por los ítems de

- Monitoreo Ambiental
- UPS 700 VA
- UPS 2000 VA
- UPS 3000 VA
- UPS Rackeable 10 KVA

Un cordial saludo,

Gustavo Garcia Enrich
Area Data Paraguay

CDCP (Cerified Data Center Professional)
CTDC (Certified TIA-942 Design Consultant)

☎ (595 21) 221 460
✉ gge@areadata.com.py
www.areadata.com.py

Area Data
Paraguay

Gustavo Garcia Enrich
Director de Negocios

Gral. Bruguez No 476
entre 25 de Mayo y Cerro Corá
Asunción - Paraguay
Te: (021) 221 460 / (595 982) 161 329
email: gge@areadata.com.py
www.areadata.com.py

Antes de imprimir, piense en el Medio Ambiente
"The information transmitted is intended only for the person or entity to wich it is addressed and may contain confid material. Any review, retransmission, dissemination or other use of, or taking of any action in reliance upon, this infc entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please contact the sender and de any computer."

De: Dirección de Tecnología de Información y la Comunicación [mailto:ti@mds
Enviado el: lunes, 22 de mayo de 2023 16:35
Para: gge@areadata.com.py
Asunto: Solicitud de cotización de equipos UPS y switches de red

Buenas Tardes Señores Área Data
Por la presente solicito cotización de los equipos detallados a continuación:

- UPS DE 3 KVA TORRE
- UPS DE 2KVA
- UPS DE 600 VA
- UPS DE 10 KVA RACKEABLE CON BATERIAS INCLUIDAS E INSTALACIÓN
- Equipo de monitoreo ambiental Enviromux E2- D basado en web, incluyendo los sensores de humedad, corte de energía, como asi también la instalación del mismo con todos los materiale
- Control de acceso para puerta, una cerradura electromagnética digital con un botón de salida
- Switch 48 P ADMINISTRABLE con puertos RJ-45 10/100/1000Mb con detección automática y alimentación externa opcional necesaria para proporcionar alimentación a los 48 puertos a 30,
- Switch 24 P ADMINISTRABLE con puertos RJ-45 10/100/1000Mb con detección automática y

RE: Solicitud de cotización de equipos UPS y switches de red

De : GGE- ADPY <gge@areadata.com.py> vie, 26 de may de 2023 20:03

Asunto : RE: Solicitud de cotización de equipos UPS y switches de red

4 ficheros adjuntos

Para : 'Dirección de Tecnología de Información y la Comunicación' <ti@mds.gov.py>

Area Data
Paraguay

SISTEMA de UPS

Componentes.

Código	Cant.	Descripción	Valor unitario (USD)	Valor Total (USD)
SLC 700	1	UPS Torre 700 VA – 2 Baterias 9AH – Comunicación RS232 y USB HID – 4 salidas IEC C13	566.-	566.-
SLC 2000	1	UPS Torre 2000 VA – 4 Baterias 9AH - Comunicación RS232 y USB HID – 4 salidas IEC C13	989.-	989.-
SLC 3000	1	UPS Torre 3000 VA – 6 Baterias 9AH - Comunicación RS232 y USB HID – 4 salidas IEC C13 + 2 C19	1.200.-	1.200.-
RT3 - 10000	1	UPS RT 10000 VA - 6 Batery Packs con 96 Baterías 9AH – PDU Rackeable 6 IEC C13 + 2 IEC C19 – Comunicación: Puerto Ethernet de serie y Tarjeta SNMP Nimbus incluída	15.970.-	15.970.-
		TOTAL IVA Incluido		**18.725.-**

Nota:
Se adjuntan Catálogos

Condiciones de Venta.

Impuestos	IVA incluido
Instalación y Configuración	No incluida
Transporte	Incluido Asunción.
Plazo de Entrega	70 días.
Garantía	12 meses por cualquier defecto de fabricación
Marca	Salicru
Origen	España
Condiciones de Pago	1. **UPS**: a convenir
Validez de la Propuesta	30 días

Sin otro particular y poniéndonos a Vtra. disposición por cualquier consulta, lo saluda muy atte.,

Gustavo Garcia Enrich
Gerente de Negocios
Area Data

Llamado de Referencia – Convocatoria de la Licitación 396006 - Adquisición de Equipos de Computación

https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/396006-adquisicion-equipos-computacion-1.html#itemSolicitados

Convocatoria de la Licitación 396006 - Adquisición de Equipos de Computación

Planificación | Convocatoria | Adjudicación

Datos de la Convocatoria | Pliego de Bases y Condiciones | **Ítems Solicitados** | Documentos | Historial de Publicaciones | Verificaciones de la DNCP

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación.

Ítems Solicitados

Nro. de Ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Estimado	Monto	Acciones
11	26111711-004	Baterías de litio para Notebook HP Probook 450 G2 **En catalogo:** Baterías de litio para computadora	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	11	₲ 267.230	₲ 2.940.030	Ver Catálogo
12	26111711-004	Baterías de litio para Notebook HP Probook 650 G1 **En catalogo:** Baterías de litio para computadora	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	6	₲ 284.093	₲ 1.704.588	Ver Catálogo
13	43201835-001 35	Sistema de Almacenamiento en RED NAS SATA **En catalogo:** Dispositivo de almacenamiento unido a la red nas	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	3	₲ 18.847.030	₲ 56.541.090	Ver Catálogo

Descargar datos como: Archivo CSV

Mostrando del 11 al 15 de 15 resultados

< 1 2

Llamado de Referencia – Convocatoria de la Licitación 401418 - Adquisición de Licencias de Software y Hardware

https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/401418-adquisicion-licencias-software-hardware-1.html#itemSolicitados

Convocatoria de la Licitación 401418 - Adquisición de Licencias de Software y Hardware

Planificación | Convocatoria | Adjudicación

Datos de la Convocatoria | Pliego de Bases y Condiciones | **Ítems Solicitados** | Documentos | Historial de Publicaciones | Verificaciones de la DNCP | Invitados

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación

Lotes

1 Hardware

2 Licencias de Software

Nombre de lote: 1 Hardware

Contrato Abierto: NO

Abastecimiento Simultaneo: NO

Monto Lote: ₲ 95.840.000

Ítems Solicitados

Nro. de Ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Estimado	Monto	Acciones
1	43201410-003	Switch tipo 1 Core **En catálogo:** Switch core	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	2	₲ 25.000.000	₲ 50.000.000	Ver Catalogo
2	43201410-011	Switch tipo 2 Distribución **En catálogo:** Switch KVM	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	3	₲ 12.000.000	₲ 36.000.000	Ver Catalogo

Llamado de Referencia – Convocatoria de la Licitación 370307 - Adquisición de Equipos Informaticos y Licencias

https://contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/370307-adquisicion-equipos-informaticos-licencias-1.html#itemSolicitados

Convocatoria de la Licitación 370307 - ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS Y LICENCIAS

Planificación | Convocatoria | Adjudicación

Datos de la Convocatoria | **Ítems Solicitados** | Documentos | Historial de Publicaciones | Invitados

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación.

Lotes

1 Cableado y Equipos Redes.
2 Servidores
3 Dispositivos de Almacenamiento.
4 Licencias.
5 Equipos
6 Impresoras
7 Escáner
8 Computadoras personales (Pc de Escritorio)
9 Notebook Intermedia
10 Notebook Avanzada

Nombre de lote: 3 Dispositivos de Almacenamiento.

Contrato Abierto: NO
Abastecimiento Simultaneo: NO
Monto Lote: ₲ 33.276.666

Items Solicitados

Nro. de Ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Estimado	Monto	Acciones
1	43201835-001	Dispositivo de almacenamiento unido a la red NAS.(Para el CM.) **En catálogo:** Dispositivo de almacenamiento unido a la red nas	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	2	₲ 10.096.500	₲ 20.193.000	Ver Catalogo
2	45211501-996	Memoria para Servidor. **En catálogo:** Memoria para Servidor	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	2	₲ 6.541.833	₲ 13.083.666	Ver Catalogo

Llamado de Referencia – Convocatoria de la Licitación 421816 - Actualización tecnológica de equipos de comunicación de la SSEAF

https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/421816-actualizacion-tecnologica-equipos-comunicacion-sseaf-1.html#itemSolicitados

Convocatoria de la Licitación 421816 - Actualización tecnológica de equipos de comunicación de la SSEAF

Planificación | Convocatoria

Datos de la Convocatoria | Pliego de Bases y Condiciones | **Ítems Solicitados** | Documentos | Historial de Publicaciones | Verificaciones de la DNCP

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación.

LoteTotal

Contrato Abierto: NO

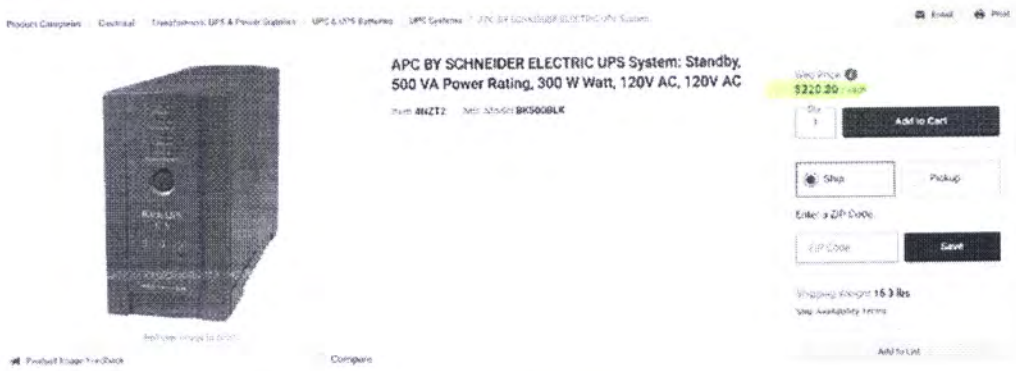
Abastecimiento Simultaneo: NO

Monto: ₲ 2.071.683.170

Items Solicitados

Nro. de Ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Estimado	Monto	Acciones
1	26111501-009	SWITCH TIPO 1 ETHERNET LAYER 2 DE 48 PUERTOS 10/100/1000 **En catálogo:** Switch de 48 Puertos 10/100 MB	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	21	₲ 33.627.984	₲ 706.187.664	Ver Catalogo
2	26111501-008	SWITCH TIPO 1 ETHERNET LAYER 2 DE 24 PUERTOS 10/100/1000 (POE) **En catálogo:** Switch de 24 Puertos 10/100 MB	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	10	₲ 28.224.517	₲ 282.245.170	Ver Catalogo
3	43201410-004	SWITCH ETHERNET LAYER 3 DE 12 PUERTOS SFP **En catálogo:** Switch Ethernet UTP	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	3	₲ 117.215.073	₲ 351.645.019	Ver Catalogo
4	43201410-004	SWITCH TIPO 2 ETHERNET LAYER 2 DE 24 PUERTOS 10/100/1000 (POE) **En catálogo:** Switch Ethernet UTP	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** UNIDAD	2	₲ 10.132.260	₲ 20.264.520	Ver Catalogo

Precio Referencial Pag. Web.



Precio al tipo de cambio BCP = 220,20 x 7251.43 = 1.596.765