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

Convocante: Rectorado de la Universidad Nacional de Pilar
Nombre del llamado: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE PARA SISTEMA DE VIGILANCIA Y TV LED SMART.
ID Nº 417.595

Marco Legal:
Resolución DNCP Nº 1.890 de fecha 7 de mayo de 2.020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de Contrataciones Públicas en el marco de la Ley Nº 2.053/03".

Metodologías implementadas:
Se ha implementado la metodología indicada en el numeral 2 (dos) del Anexo de la Resolución mencionada antecedentemente.

Para realizar el promedio de los precios de los bienes requeridos en el ítem 1 en el presente llamado, se verifico y comparo con los precios de los presupuestos recibidos por email de las Empresas CHENI INFORMATICA, DISOFT TECHNOLOGY y el Contrato ID Nº 405.284 publicado en la página web de la DNCP.

Para realizar el promedio de los precios de los bienes requeridos en el ítem Nº 2 en el presente llamado, se verifico y comparo con los precios publicados en las páginas web de los siguientes: www.nissei.com.py, www.bristol.com.py y el presupuesto recibido por email de la Empresa GM DISTRIBUIDORA.

Se adjunta al presente, el formulario de análisis de precios de referencia, conforme a las listas de los productos solicitados y los precios obtenidos de cada fuente consultada en los cuales se puede observar los promedios de precios obtenidos para cada ítem.

Conclusión:
Se han consultado en total 6 (seis) fuentes diferentes para la obtención del precio promedio de los productos solicitados, por lo cual dichos precios se consideran convenientes como referencial para el presente proceso de licitación para la Adquisición de equipos de para sistema de vigilancia y TV Led Smart.

Es mi dictamen.

Lic. Isidro M. Ferriol C.
Coordinador – UOC

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

De conformidad con la Resolucion DNCP Nº 1.890 de fecha 7 de mayo de 2.020, se procede a realizar la confeccion del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE PARA SISTEMA DE VIGILANCIA Y TV LED SMART"

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parametro previsto en el numeral 2 del Anexo de la Resolución DNCP Nº 1.890/2.020

COD-CATALOGO	ITEM	DESCRIPCION	CANT	CHENI INFORMATICA P.U.	Contrato ID Nº 405.284 P.U.	DISOFT TECHNOLOGY P.U.	Sumatoria 3 precios	Precio Referencial	Precio Total
46171610-001	1	Equipo para sistema de vigilancia (Instalación incluida)	1	6.616.500	8.000.000	7.634.000	22.250.500	7.416.833	7.416.833
		TOTAL							**7.416.833**

Item del 1 al 3	Fuentes
Precio (1)	CHENI INFORMATICA
Precio (2)	DISOFT TECHNOLOGY
Precio (4)	CONTRATO ID Nº 405.284

COD-CATALOGO	ITEM	DESCRIPCION	CANT	www.nissei.com.py P.U.	www.bristol.com.py P.U.	GM DISTRIBUIDORA P.U.	Sumatoria 3 precios	Precio Referencial	Precio Total
52161505-9995	2	TV Smart LED de 55" Ultra HD.	2	6.225.742	7.529.000	5.200.000	18.954.742	6.318.247	12.636.495
		TOTAL							**12.636.495**

Item del 1 al 3	Fuentes
Precio (1)	www.nissei.com.py
Precio (2)	www.bristol.com.py
Precio (3)	GM DISTRIBUIDORA.

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:	Lic. Isidro M. Ferriol
Firma:	
Dependencia	UOC

Lic. Isidro M. Ferriol C
Coordinador - UOC
Universidad Nacional de Pila

Cheni INFORMATICA

	RUC:5693223-5
Direccion: AVDA. ANTEQUERA C/TTE MENDOZA	Barrio: 12 DE OCTUBRE
Localidad: Pilar	Teléfono: 0984 791 312

Fecha: 5/8/2022

Nombre del cliente: RECTORADO

Monto Total
6.616.500

Descripción del Producto

ITEM	ESPECIFICACION	CANT	Prec. Unit.	Prec. Total
1	**Camaras 1080P REAL HD**			
	DVR 8CH HIKVISION 7208HQHI-M1/S AcuSense	1	1.050.000	1.050.000
	HK BULLET 2MP PLASTICO 2CE16D0T-IRPF 2.8mm	4	170.000	680.000
	HDD 2TB WESTERN DIGITAL PURPLE SURVEILLANCE	1	790.000	790.000
	VIDEO BALUN A TORNILLO TURBO HD	4	30.000	120.000
	FUENTE 12V 5A PARA 4 CH	1	150.000	150.000
	CCTV CONECTOR FUENTE	4	5.000	20.000
	CAJA PVC PARA CONEXIONES	4	12.500	50.000
	UPS CENTRONET 220V 800 VA	1	550.000	550.000
	JF RACK 6U SMALL CERRADO DE PARED	1	850.000	850.000
	JF ZAPATILLA RACKEABLE 6T	1	260.000	260.000
	BANDEJA FIJA PARA RACK 1U	1	250.000	250.000
	SOPORTE PARA MONITOR 19 A 32	1	150.000	150.000
	MONITOR CENTRONET "22 " 1920*1080 VGA/HDMI	1	1.000.000	1.000.000
	CANALINA 20*10	5	8.000	40.000
	CABLE TIPO TALLER 2X1	3	5.500	16.500
	CABLE RED EXTERIOR CAT5 MEGASONIC	80	3.000	240.000
	MANO DE OBRA	4	100.000	400.000
	TOTAL CAMARAS			**6.616.500**

OBSERVACIONES

*/ **OPCIONAL 1 UPS** Recomendamos la utilización de UPS para proteger a los equipos de algún pico de tensión o cortes repentinos. Lo más valioso son las evidencias que tiene grabado el disco duro y un apagado anormal puede causar daños irreparables.

*/ **OPCIONAL 2 CAJA RACK** La caja organizadora es para evitar el acceso fisico al DVR por terceros y tambien sirve para mejorar la estetica en el lugar de la instalación.

*/ El monto total del presupuesto incluye configuración para acceso remoto (se necesita conexión a internet en el lugar de instalación)a las camaras desde PC y smartphone.

*/ Accesorios que se utilizan durante la instalación se agrega al presupuesto.

*/Oferta válida por 7 dias

FICHA DE PRESUPUESTO

A:

DE: *DISOFT TECHNOLOGY*

FECHA: *24/5/2022*

CONCEPTO: PRESUPUESTO DE CIRCUITO CERRADO

Código	Producto - Articulo	Cant	Precio	Total
	PRESUPUESTO			
	DVR 8 CANALES 1080 HIKVISION	1	750.000	750.000
	CAMARAS HD 1080 HIKVISION	4	180.000	720.000
	CONECTORES BALUM	4	30.000	120.000
	FUENTE PARA DVR 8 CAMARAS	1	130.000	130.000
	HD 1TB DVR SURVILLANCE	1	525.000	525.000
	CONECTORES DE ENERGIA P/CAMARAS	4	5.000	20.000
	MANO DE OBRA	1	480.000	480.000
	CAJAS PARA CAMARAS	4	15.000	60.000
	UPS 100 VA FORZA HT-1002LCDU 500 W 220V	1	1.100.000	1.100.000
	RACK 3 U	1	700.000	700.000
	TOTAL			
	CABLES A UTILIZAR APROXIMADO			
	CABLE DE RED EXTERNO: 2.800 GS EL METRO	30	2.800	84.000
	CABLE DE RED INTERNO: 2.500 GS EL METRO	70	2.500	175.000
	CANALINAS	15	25.000	375.000
				5.239.000

	CONEXIONES INALAMBRICA ENTRE EL RECTORADO Y OFICINAS NUEVAS			
	Antena ubiquiti litebeam lbe-m5-23	2	600.000	1.200.000
	Cables utp cat 6	30	6.500	195.000
	Canalinas para cables utp	10	25000	250.000
	Mano de obra instalacion y configuraciòn de Antenas para la Red y accesorios	1	750000	750.000

2.395.000

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	46171610-001	Sistema de circuito cerrado de video vigilancia.	Unidad	UNIDAD	1				25.983.400
1.1		CAMARAS 5MP	Unidad	UNIDAD	28	Hikvisión	China	275.000	7.700.000
1.2		DVR 32 CANALES 5MP FULL	Unidad	UNIDAD	1	Hikvisión	China	3.080.000	3.080.000
1.3		ALMACENAMIENTO 4TB	Unidad	UNIDAD	2	Seagate	China	980.000	1.960.000
1.4		FUENTE 12V 5A 220V	Unidad	UNIDAD	8	Xun Vinr	China	22.400	179.200
1.5		VIDEO BALUN HD	Unidad	UNIDAD	28	DH Passive	China	18.200	509.600
1.6		DC 12V	Unidad	UNIDAD	28	SIEEG	China	3.500	98.000
1.7		RACK 12U C/BANDEJA	Unidad	UNIDAD	1	Canovate	Turquia	1.204.000	1.204.000
1.8		UPS 1,2 KVA	Unidad	UNIDAD	1	Centronet	China	854.000	854.000
1.9		CABLE UTP CAT6 100 COBRE X 305M	Unidad	UNIDAD	5	Megasonic	China	464.800	2.324.000
1.10		CAJA PVC IP55 20*30	Unidad	UNIDAD	28	Argo	China	25.200	705.600
1.11		CABLE CANAL 20X15MM	Unidad	UNIDAD	50	HT	China	21.700	1.085.000
1.12		TV 32 HD/USB/HDMI/DIGITAL	Unidad	UNIDAD	2	Win	China	1.750.000	3.500.000
1.13		SOPORTE TV	Unidad	UNIDAD	2	HC Premiun	China	224.000	448.000
1.14		CABLE HDMI 7M	Unidad	UNIDAD	1	HD TV	China	100.000	100.000
1.15		DHMI EXTENDE 60M	Unidad	UNIDAD	1	HD TV	China	300.000	300.000
1.16		FILTROS DE LINEA	Unidad	UNIDAD	4	SATE	China	49.000	196.000
1.17		ROLLO CABLE 2MMX100M.	Unidad	UNIDAD	3	Impaco	Nacional	580.000	1.740.000
2	46171610-001	Sistema de circuito cerrado de video vigilancia-Montaje,instalación y configuración cableado cámaras	Unidad	UNIDAD	1				8.000.000
2.1		MONTAJE E INSTALACIÓN RACK. SOPORTE TV Y PUESTA EN MARCHA EL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA.-GARANTIA DE LOS BIENES Y SOPORTE TECNICO POR PERIODO DE 12 (DOCE) MESES.	Unidad	UNIDAD	1	n/e	Naciona	8.000.000	8.000.000
							Precio Total		33.983.400

Total: Guaraníes **33.983.400** (Treinta y tres millones novecientos ochenta y tres mil cuatrocientos).---------

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.
La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato es: **Hasta el cumplimiento total de las obligaciones.-**

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas de la Carta de Invitación.

GM DISTRIBUIDORA DE INSUMOS EN GRAL.

11 DE SETIEMBRE NO. 2186 C/PIRIZAL
CIUDAD DE LAMBARE
0971 273 352

Lambaré, 01 de Agosto de 2022.-

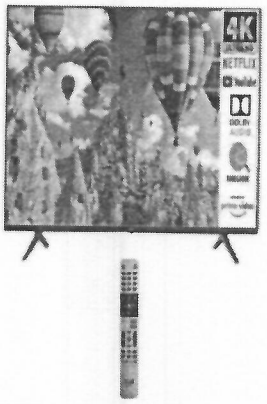
Señores

UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR

Dirección: Calle Mello esq. Iturbe

Presente.

Remitimos presupuesto de TV con sus caracteristicas. Una vez aceptado dicho presupuesto, la provisión será en 48 Hs. la totalidad.

Cód.	Descripción del Bien	Concepto/Descripción	Cant.	Presentación	Precio un.	Precio Total
01082022001	TV JAM	TV JAM ISDB-T SMART 55"SK55U20 RESOLUCIÓN UHD4K 3.840x2.160P SIST.LINUX+SOPORTE	1		₲ 5.200.000.-	₲ 5.200.000
01082022002	TV Tokyo	TV TOKYO SMART 4K UHD 50 HDMI*3 USB*2 ANDROID 11.0 C/ AIR MOUSE Y SOPORTE	1		₲ 4.800.000.-	₲ 4.800.000

Cualquier consulta a las órdenes.

GM Distribuidora de Insumos.
Diego González

Gmail

Isidro Ferriol <uocrectorado@gmail.com>

RE: SOLICITUD DE PRESUPUESTO - TV SMART

Diego Gonzalez <diegodgonzalezc@hotmail.com>
Para: Isidro Ferriol <uocrectorado@gmail.com>

1 de agosto de 2022, 10:06

Buenos días
Remito presupuesto de TV solicitado

saludos

Diego González

Cel.: 0971 273 352
11 de Setiembre No. 2186 c/Pirizal

De: Isidro Ferriol <uocrectorado@gmail.com>
Enviado: lunes, 1 de agosto de 2022 08:30
Para: Diego Gonzalez <diegodgonzalezc@hotmail.com>
Asunto: SOLICITUD DE PRESUPUESTO - TV SMART

Señores:
GM DISTRIBUIDORA
Presente.

Por este medio, solicitamos Presupuesto para Adquisición de un TV Smart con las siguientes características:

Especificaciones técnicas mínimas requeridas:
TV Smart de 55"
Resolución: mínimo de 3840p × 2160p
Tamaño y tipo de Pantalla: mínimo Plana tipo Led de 55".
Resolución: mínimo UHD 4K.
Conectividad: HDMI, entradas USB, conexión a Internet.
Alimentación: 220 V.
Accesorios: Control remoto con batería incluida, cable de alimentación.
Garantía escrita: 1 (un) año.-

Atentamente.

Lic. Isidro M. Ferriol C.
Coordinador UOC - Rectorado UNP
Tel: 0786-232511/232148 - Cel: 0986-708853

---

34 Presupuesto TV Led 55 Univ. Nac. Pilar.pdf
506K

BRISTOL

Todos | ¿Qué buscas?... | Buscar

Comprar por categoría | Inicio | Marcas | Lista de bodas | Mundo Samsung | Contáctanos

Televisor Led LG 55" 55SK8000 SUHD Smart

Marca: LG

₲7.529.000

Cantidad: 1

Añadir al carrito | Comprar

Codigo: 0391600

¡Aprovechá las cuotas sin intereses a precio contado!

La misma marca

$14.299.000

nissei

Buscar

Categorías | La Empresa | Blog | Tour Virtual

Televisor Smart LED Sony KD-55X80J 55" 4K UHD HDR (Google TV)

Google TV

Gs. 6.225.742

En stock

Solo quedá 2

Compra en cuotas sin intereses con tarjetas de crédito adheridas:

- Hasta 24 cuotas: Interfisa
- Hasta 12 cuotas: Atlas, Basa, Continental, Financiera Paraguayo Japonesa, Familiar, FIC de Finanzas, Coop. Medalla Milagrosa, Sudameris y Visión
- Hasta 6 cuotas: Coop. Universitaria y BNF

Otros medios de pago: Aquí Pago, Pago Express, Tigo Money, Billetera Personal, Transferencias y Depósitos Bancarios

El envío más rápido del Paraguay

¿Cuánto me costará el envío?

- Resolución de la pantalla: 4K UHD