Misión: Promover la producción agropecuaria y forestal, el fortalecimiento de la agricultura familiar, la seguridad alimentaria, la reducción de la pobreza rural, ofreciendo servicios de calidad con enfoque inclusivo y territorial, respetando las características socioculturales de género, generación y en armonía con el ambiente.

DICTAMEN SUOC N° 6/2021

Identificación del proceso licitatorio:

ID N°: 392013

DENOMINACIÓN: "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS"

Dando cumplimiento a la Resolución DNCP N°1890/2020, "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", por la cual se requiere un dictamen por parte de la UOC de la convocante, en relación a la ESTIMACIÓN DE PRECIOS, se suscribe el presente documento.-

Inicialmente se ha realizado una verificación de la documentación proveída por la oficina solicitante, por el Departamento Administrativo de la DINCAP, a cargo del CP JUDITH DOUGLAS

Se ha detectado que la metodología para la obtención de precios referenciales se ha realizado de la siguiente manera:

Solicitando 3 (tres) presupuestos a empresas que proveen el bien a ser licitado dentro del territorio nacional (anexo documentos respaldatorios).

El método utilizado para calcular el precio referencial, es por precio promedio, por criterio de prudencia y por considerarlo más razonable, para los todos los items y teniendo en cuenta que se obtuvieron 3 (tres) presupuestos.

Además, para el proceso en cuestión, se ha incluido en la carta de invitación los estándares de análisis de precios ofertados, establecido en el art. 4° de la Resolución DNCP N°1890/2020.-

LIC. ANIBAL PAMPLIEGA
Jefe de la SUOC-DINCAP-MAG

Misión: Contribuir al Desarrollo Agrario Sostenible y Competitivo del país, a través de una Gestión Institucional realizada por Personas Motivadas".

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS

Item	Códigos del Catálogo	Descripción del Catálogo	Especificaciones tecnicas		Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	OFFICE COMPU S.A		SDA		ONLINE PARAGUAY		TOTALES	
								Precio	Total	Precio	Total	Precio	Total	PRECIO PROMEDIO	TOTAL
1	39121004-001	Ups de 1 KVA	**UPS 1KVA**		11	Unidad	Unidad	1.890.000	20.790.000	1.600.000	17.600.000	1.370.000	15.070.000	1.620.000	17.820.000
			Capacidad	1000VA/600Watts											
			Formato	Torre											
			Peso	No mayor a 11kg											
			Autonomia (185 Watts)	20 minutos como minimo											
			Tecnología UPS	Línea interactiva											
			Tiempo de transferencia	4-8 ms											
			Tension de entrada nominal	230 V											
			Rango de tension de entrada sin entrar en bateria	172V-280V											
			Frecuencia	50/60 Hz											
			Conector de entrada	IEC 320 C14 10A. Incluir cable de conexión											
			Tension de salida	230 V											
			Conector/es de salida	(6) IEC 320 C13 10A con baterias de reserva + proteccion de sobretensiones. Incluir 2 cables de proteccion como minimo. En el caso que las tomas de salida no sean del tipo solicitado, agregar adaptadores por cada toma, de manera que se pueda cumplir con lo requerido.											
			Proteccion	Regulador automatico de voltaje (AVR)											
			Proteccion de linea de datos	Internet/Tel/Fax											
			Batería	Tecnología Ácido de plomo. Sellada libre de mantenimiento.											
				Recarga permanentemente de las baterías (incluso con el UPS apagado). Tiempo de recarga de 6 horas al 90%, luego de una descarga completa.											
				Arranque en frío											
			Rango de temperatura de operación	0 a 40 °C											
			Puertos de comunicación	Puerto de interfaz USB.											
			Ruido Audible	<45dB											
			Panel de control	Indicador Led											

			Certificaciones, aprobaciones y cumplimiento de normas (serán priorizados equipos que cuenten con dichas normas)	CB (TUV), CE.												
			Software.	Software de administracion.												
			Se exigirá la presentación de:	* Carta de Distribución del Representante local para la licitación de referencia. No se aceptarán notas genéricas.												
				* Nota del Centro Autorizado de Servicios (CAS) local dirigida la entidad. No se aceptarán notas genéricas.												
				* Certificado de al menos 3 tecnicos.												
				* ISO 9001:2008 sobre diseño, fabricacion y soporte emitido a nombre del fabricante.												
				* ISO 14001:2004 sobre fabricacion y desarrollo emitido a nombre del fabricante.												
				* Autorización del Fabricante y del representante local.												
				* Catálogos y especificaciones del equipo ofertado.												
			Garantía	La garantía exigida es de 1 año otorgada por un Centros Autorizados de Servicio CAS nombrado por la marca, con mano de obra y partes originales, sin cargo alguno durante el periodo de la garantía.												
				El oferente deberá presentar una autorización del representante local (Paraguay) y el representante deberá a su vez estar autorizado por escrito por el fabricante.												
				En caso de utilización de la garantía, el equipo no podrá estar más de 5 (cinco) días hábiles en poder del Servicio Técnico. Si la reparación abarcase más días, el Oferente deberá reemplazar el equipo por otro igual o superior hasta que dure la reparación del mismo.												
			Servicio de respaldo técnico del equipo	La marca ofertada deberá poseer al menos de (1) centro autorizado de servicio (CAS) en el área metropolitana, a manera de dar inmediata respuesta ante eventuales fallas de los equipos. Además deberá contar con 3 técnicos certificados por el fabricante con antigüedad de 6 meses mínimo. Deberá adjuntar a su oferta los certificados correspondientes. Los técnicos deberán ser empleados del Centro Autorizado de Servicios local y deberán cumplir con lo establecido en la ley 213/93 Arts. 382 y 383 demostrándose tal condición con la planilla del ente previsional.												
			Experiencia	Como mínimo 4 años de comercialización de la marca ofertada dentro del mercado local.												

			Notebook Tipo 1 - Avanzada											
			Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante (EXIGIDO)										
			Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante. (EXIGIDO)										
			Numero de Parte del fabricante del Equipo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante. (EXIGIDO)										
			Tipo	Workstation (EXIGIDO)										
			Origen / Procedencia	Indicar. (EXIGIDO)										
			Procesador	Procesador de 4 (cuatro) núcleos físicos como mínimo o superior. La velocidad puede ser alcanzada con frecuencia Turbo. 3.0 GHz o superior.										
				Memoria Cache 8 Mb mínimo										
				Soporte de Virtualización de Hardware (EXIGIDO)										
			Memoria RAM	Tipo DDR4 o superior SDRAM (2666MHz o superior) 16 GB										
			Unidad de Disco duro	Tipo SSD - M.2 PCINVMe de 1TB como mínimo. (EXIGIDO)										
			Tarjeta de Sonido	Integrado (EXIGIDO)										
			Parlantes	Integrado (EXIGIDO)										
			Tarjeta de video	Tarjeta de video dedicada. No debe utilizar la memoria RAM interna para alcanzar lo exigido. 2GB o superior										
2	43211509-001	Notebook	Pantalla	Tipo LED HD mayor o igual a 14" pulgadas, y menor o igual a 17,5", con antirreflejo, Resolución 1920×1080 o superior. (EXIGIDO)	10	Unidad	Unidad	18.322.900	183.229.000	15.550.000	155.500.000	14.425.000	144.250.000	16.099.300	160.993.000
			Webcam	Incorporada 720p HD como mínimo (EXIGIDO)										
			Teclado	Standard para Windows en español. (EXIGIDO)										
			Mouse / Ratón	Touch Pad con 2 botones. (EXIGIDO)										
			Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full duplex Integrada. (EXIGIDO)										
				Tarjeta Wireless 802.11 b/g/n integrada (EXIGIDO)										
				Bluetooth integrado mayor o igual a 3.0. (EXIGIDO)										
			Lector de tarjeta de Memoria	SD Card reader 4 in 1 o similar (EXIGIDO)										
			Lector de Huella dactilar	Integrado (EXIGIDO)										
			Puertos	VGA x 1 – HDMI x 1 – LAN x 1– USB 2.0 x 1 mínimo – USB 3.0 x 2 mínimo – Combo jack Stereo microphone in / headphone-out o similar – DC In (EXIGIDO)										
			Cargador / Adaptador de	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz. (EXIGIDO)										
			Batería	4-celdas Litio Ion (como mínimo) EXIGIDO										
			Maletín	Compatible con el equipo.(EXIGIDO)										
			Accesorios	Mouse Óptico Retráctil Mouse PAD Supresor de Picos (EXIGIDO)										

			Licencias	Licencia de Windows 10 [redacted] de 64 bits en Español última versión, instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias, con posibilidad de Downgrade (EXIGIDOS)									
			Instaladores	CD/DVD de Instalación original del Sistema Operativo. CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc) (EXIGIDO)									
			Garantía (escrita)	Mínimo 24 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución. (EXIGIDOS)									
			Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.									
			Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar. (EXIGIDO)									
				Carta de distribución del Representante (EXIGIDO)									
				Carta de Autorización del Fabricante (EXIGIDO)									
				Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado (EXIGIDO)									
				No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado (EXIGIDO)									
			Plazo de entrega	A los 10 días hábiles de haber recepcionado la Orden de Compra. (EXIGIDO)									
TOTAL PAC									**204.019.000**		**173.100.000**		**159.320.000**		**178.813.000**

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA

OFFICE
COMPU S.A.

Telefax: 206 176/7
205 328

Asunción, 22 de junio de 2021

Señores Ministerio de Agricultura y Ganadería
Atención: Oscar Morinigo

Tengo el agrado de dirigirme a Uds., con el objeto de presentar el presupuesto solicitado.

Items	Descripción	Precio Unitario Ref.	
1	Notebook Tipo 1 - Avanzada	18.322.900.-	24
2	Notebook tipo 2 - Intermedia	13.990.000.-	50
3	Computadora Tipo 2 - Intermedia con un monitor	14.500.000.-	300

Saludos cordiales,

ADRIANA ARCE MORA
OFFICE COMPU SA
Tel: 206176/7

OFFICE
COMPU S.A.

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINCAP

15

ONLINE PARAGUAY

13 / JULIO / 2021

Señores:
Ministerio de Agricultura y Ganadería
Dirección Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (*DINCAP*)

De nuestra mayor consideración:
ONLINE PARAGUAY SA tiene el agrado de dirigirse a Ustedes con el objeto de presentarles la Propuesta Comercial con Referencia **"Adquisición de Equipos Informáticos"**

Esta propuesta se basa de acuerdo a la información proveída por su prestigiosa entidad y posteriores relevamientos realizados por nuestra empresa:

ITEM	Descripción del Servicio	U. M.	Cant.	Precio Unitario IVA Incluido
1	Notebook Tipo 1 - Avanzada	Unidad	1	14.425.000
2	Notebook tipo 2 - Intermedia	Unidad	1	9.285.000
3	Computadora Tipo 2 - Intermedia con un monitor	Unidad	1	9.635.000
4	UPS 1000 kVA	Unidad	1	1.370.000
5	UPS 6kVA Rack	Unidad	1	17.125.000
6	OPCIONAL – MS OFFICE LIC 2019	Unidad	1	2.097.300

Observación: **plazo de entrega de los bienes, 150 días luego de recibida la orden de compra.**

Atentamente

ONLINE PARAGUAY S.A.
RUC 80101720-3

Nombre: **Rodney Antonio Molas Mareco**
En calidad de: **Presidente/Director**
Firma _____
Debidamente autorizado para firmar la garantía por y en nombre de **ONLINE PARAGUAY**

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
DINCAP
FOCEM

Lambaré, 29 de junio de 2021

Señores
MAG - DINCAP
Atencion: Oscar Morinigo
Presente

Le presupuestamos referencialmente lo solicitado:

PRODUCTO	PRECIO UNITARIO IVA Incluido
Laptop tipo 2 según especificaciones técnicas MITIC	8.600.000 Gs
Estacion de trabajo tipo 2 según especificaciones técnicas MITIC	7.300.000 Gs.
Laptop tipo 1 según especificaciones técnicas MITIC	15.550.000 Gs

Los productos ofertados tienen 36 meses de garantia, son del mayorista autorizado por el fabricante, los precios son unitarios y disponibles a los 45 días de la emisión de la Orden de Compra.
Atentamente,

Lic. Federico Frontanilla
SDA PARAGUAY S.A.
Mariscal López 347
Telefax: (595 21) 908.462
Lambaré - Paraguay

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINCAP

Carlos Osorio

08 17

Lambaré, 29 de junio de 2021

Señora
MAG – DINCAP
Atención: Oscar Morínigo
Presente

Le presupuestamos referencialmente lo solicitado:

PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA incluido
UPS 1KVA	68	1.600.000
UPS 6KVA RACK	1	20.020.000

Los productos ofertados tienen 36 meses de garantía, son del mayorista autorizado por el fabricante, los precios son unitarios y disponibles a los 45 días de la emisión de la Orden de Compra.

Atentamente,

SDA PARAGUAY S.A.
Telefax: (595 21) 908462
Mcal. López 347 - Lambaré

Federico M. R. Frontanilla V.
Presidente

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINCAP

OFFICE
COMPU S.A.

Telefax: 206 176/7
205 328

Asunción, 22 de junio de 2021

Señores Ministerio de Agricultura y Ganadería
Atención: Oscar Morinigo

Tengo el agrado de dirigirme a Uds., con el objeto de presentar el presupuesto solicitado.

Items	Descripción	Valor Unitario	Cantidad
2	UPS 1100kVA	1.890.000.-	100
3	UPS 6kVA Rack	24.600.000.-	1

Saludos cordiales,

ADRIANA ARCE MORA
OFFICE COMPU SA
Tel 206176/7

OFFICE
COMPU S.A.

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINCAP

Carlos Osorio