Asunción, 12 de diciembre de 2019

INFORME TÉCNICO DE EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

LLAMADO MOPC CD N° 199/2019 CONTRATACION DIRECTA "Adquisición de Equipos Informáticos para la Unidad Nacional Ejecutora FOCEM" ID N° 371.540

INFORME

1. INTRODUCCIÓN

Elevamos a vuestra consideración el presente informe en donde se exponen los resultados de la Evaluación de las copias de las Ofertas presentadas por los oferentes participantes, en el marco del llamado de referencia.

2. APERTURA DE LA PROPUESTA DE OFERTA

En fecha 19 de noviembre del 2019, en la sala de apertura de la UOC, del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, situado en la calle Alberdi esq. Estrella, Edificio Imperial primer piso., se procedió a la apertura de la oferta presentada por las empresas participantes. De conformidad a dicha Acta de Recepción y Apertura de Sobres, han presentado sus ofertas los oferentes que a continuación se indican:

Nº	ITEMS	OFFICE COMPU S.A	SDA PARAGUAY S.A	INTERPRO de Juan C. Zuccolillo G.	DATA SYSTEMS SAECA	SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos	SANRI SA	DATA LAB S.A	PARASOFT S.R.L
1	Computadoras personales (PC) de escritorio	8.157.600	7.788.000	NO COTIZA	NO COTIZA	9.164.371	7.599.000	7.349.000	8.640.000
2	Notebook	11.520.550	10.825.000	NO COTIZA	NO COTIZA	10.173.006	10.576.000	10.241.000	9.892.000
3	Impresora láser blanco y negro	NO COTIZA	NO COTIZA	6.997.500	8.036.220	NO COTIZA	11.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA

3. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

El estudio de los documentos que componen las ofertas presentadas, se realizó analizando los aspectos que se indican a continuación:

3.1 EXAMEN PRELIMINAR.

a) Se procedió a evaluar las ofertas de las empresas citadas más arriba.
b) No se han observado errores aritméticos en las ofertas presentadas.

Observaciones mencionadas en el Acta de recepción y apertura de sobres:

1. El representante de la empresa DATA SYSTEMS SAECA solicita dejar observación sobre la empresa INTERPRO de Juan C. Zuccolillo G., las siguientes observaciones son:
   1. No presenta autorización del fabricante, esta constancia es de carácter sustancial de acuerdo a la especificación técnica para el ITEM 3.

Ing. Nelson González
Coordinador Gral. Interino
UNE - FOCEM

Lic. Evar Zárate

Ing. LUIS ORREGO

2. No presenta especificación técnica detallada para el ITEM 3, la misma debe ser en carácter de declaración jurada según especificación técnica.
3. El equipo ofertado no se ajusta a la especificación técnica en los siguientes puntos: a) se solicita bandeja de entrada como mínimo para mil hojas, el equipo ofertado solo llega a quinientas veinte hojas según catálogo, b) se solicita bandeja multipropósito de cien hojas, el equipo ofertado llega hasta cincuenta hojas según catálogo, c) se solicita el rendimiento de tóner para quince mil copias, el equipo ofertado solo llega el rendimiento de tóner hasta doce mil copias según catálogo.

2. La representante de la empresa DATA LAB S.A recomienda verificar la oferta de la empresa PARASOFT S.R.L, del ITEM 2, que el mismo sea Notebook tipo Workstation como lo requerido según adenda 1, también no presentan especificaciones técnicas ni catálogos del equipo ofertado para corroborar su cumplimiento.

Respuesta:

1. La convocante aclara que en la etapa de evaluación técnica se constató, que la empresa INTERPRO de Juan C. Zuccolillo G., no presenta la autorización del fabricante o distribuidor de la marca ofertada. ***Para los distribuidores será de carácter sustancial carta de autorización de la fabricante dirigida a la convocante,*** por lo que ya no se procederá a evaluar dicha oferta.
2. La convocante aclara que en la etapa de evaluación técnica se constató, que la empresa PARASOFT S.R.L, no presenta la autorización del fabricante o distribuidor de la marca ofertada. ***Para los distribuidores será de carácter sustancial carta de autorización de la fabricante dirigida a la convocante,*** por lo que ya no se procederá a evaluar dicha oferta.

Observación:** Conforme la evaluación técnica, mencionada más arriba por cada oferente se comunica que las Empresas 1) INTERPRO de Juan C. Zuccolillo G.2) SANRI SA., 3)DATA LAB S.A , 4)PARASOFT S.R.L no se ajustan a lo establecido en el ANEXO B, Datos de Contratación(DDLC), en su artículo 18, inciso e), numeral 3 ***Presentar autorización del fabricante o distribuidor de la marca ofertada. Para los distribuidores será de carácter sustancial carta de autorización del fabricante dirigido a la convocante, por lo que no cumplen con lo solicitado, por tal motivo se considera que las empresas citadas más arriba de este párrafo no se ajustan a lo establecido en la Carta de Invitación, ya no se procederá a evaluar los demás criterios.

4-ANEXO B

Datos de la Contratante(DDLC)

EMPRESA	Que cuente como mínimo con 3 (tres) años, (2016, 2017 y 2018) de existencia en el mercado, para lo cual se debe presentar copia de apertura de negocios en la SSET.	Presentar copias de contratos ejecutados o facturaciones sobre venta o provisión de equipos informáticos, correspondiente a los 3 (tres) últimos años (2016, 2017 y 2018), los documentos podrán ser de Instituciones Públicas y Privadas. Podrán presentarse la cantidad de documentos que fueran necesarios para acreditar que sumados alcancen un monto igual o mayor al 30% del monto total de la oferta	Presentar autorización del fabricante o distribuidor de la marca ofertada. Para los distribuidores será de carácter sustancial carta de autorización del fabricante dirigida a la convocante	Especiaciones Técnicas
SDA PARAGUAY S.A	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
DATA SYSTEMS SAECA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
OFFICE COMPU S.A	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Ing. Nelson González
Coordinador Gral. Interino
UNE - FOCEM

Lic. Elsa Zárate

Ing. LUIS ARREGO

Conforme Memorándum DGTA N° 389/2019, se establece que las empresas, **SDA PARAGUAY S.A, DATA SYSTEMS SAECA, SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos, OFFICE COMPU S.A,** cumplen con los criterios establecido en PBC cuyo análisis fue realizado por la Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación.

Según nota UOC N°7299, 7302, 7303, 7304, se solicitó aclaraciones a las empresas **SDA PARAGUAY S.A, DATA SYSTEMS SAECA, SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos, OFFICE COMPU S.A, l**as misma fueron respondidas en tiempo y forma por medio de nota MEU N°66092/2019, 66003/2019, 66199/2019, 68959/2019.

5. **ANALISIS DE PRECIOS OFERTADO**

   Según la disposición vigente a la fecha, se realiza el análisis respectivo conforme a la Resolución DNCP N° 411/2018 POR LA CUAL SE ESTABLECE DIRECTRICES RELATIVAS A LA ESTIMACION DE COSTOS...., las empresas SDA PARAGUAY S.A, DATA SYSTEMS SAECA, SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos, OFFICE COMPU S.A , se encuentran dentro del parámetro establecidos.

6. **MARGEN DE PREFERNCIA**

Margen de Preferencia para productos nacionales. Se aplicará el margen de preferencia nacional de conformidad a la legislación vigente. La acreditación de Origen Nacional del Producto, en el marco del proceso de contratación, será a través del Certificado de Origen Nacional, expedido por Autoridad competente.

El documento no fue solicitado teniendo en cuenta que el producto ofertado es de origen extranjero.

ANEXO C

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS

En cuanto a las Especificaciones Técnicas requeridas el mismo fue valorado por la Dirección de TICs, en Memorándum D.G.T.A. Nº 389 /2019, del Departamento Gestiones Tecnológicas y Administrativas que se trascribe a continuación:

Ing. Nelson González
Coordinador Gral. Interino
UNE - FOCEM

Lic. Ever Zárate

Ing. LUIS ORREGO

Computador de Escritorio

Computadoras Tipo 1 - Avanzada			PROPUESTA DEL OFERENTE		
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	**Características**	**Mínimo Exigido**	**SDA PARAGUAY**	**OFFICE COMPU S.A.**	**SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos**
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	HP	HP	HP
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	EliteDesk 705 G4	EliteDesk 705 G4	ProDesk 600 G4
Chasis	Torre, Mini torre o Small Form Factor (SFF).	Exigido	Torre	Torre	SFF
BIOS del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del Fabricante.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Procesador	Procesador de 4 (cuatro) núcleos físicos mínimo.	3.0 GHz o superior.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	La velocidad puede ser alcanzada con aceleración dinámica	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Memoria Cache.	6 Mb mínimo.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Soporte de Virtualización de Hardware.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Soporte de Virtualización de Hardware		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Velocidad De Bus Frontal 1600 Mhz como mínimo o Arquitectura DMI2 en adelante o Equivalente (Como mínimo Tecnología multi-hilo o similar.)		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Características de Placa Madre.	Cuatro bancos de memoria RAM mínimo. Cuatro puertos USB 2.0. mínimo. Dos puertos USB 3.0. mínimo. Una ranura PCI-EX(16x). Una ranuras PCI-EX libre luego de expansiones. (en caso de necesitar utilizar las ranuras de expansión PCI-EX). Debe contar con controlador SATA con soporte RAID. Un puerto de red RJ45 – Integrado.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Memoria RAM	Memoria RAM Tipo DDR4 o superior (2133MHz o mayor). Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria libre para futuras expansiones.	8 GB como mínimo.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Capacidad para ampliación de memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa madre.	16 GB mínimo.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Grabador de DVD	Tipo SATA. Velocidad de Grabación de DVD soportada (8X mínimo). Velocidad de Grabación de CD soportada (16X mínimo).	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Unidad de Disco duro	Disco duro SATA III de 7200 rpm, 1TB mínimo, capacidad de fábrica, con posibilidad de RAID.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Tarjeta de Sonido	Incorporado, Salidas para Auriculares o Parlantes y entrada Micrófono.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Parlantes	Integrada.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Tarjeta de video dedicada.	Tipo PCI EXPRESS (16x).	2048 MB GDDR5 mínimo.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Deberá soportar dos monitores simultáneos con diferente resolución.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Deberá soportar la resolución 1920 x 1080 en 60Hz o superior, ya sea en una pantalla o en dos. Deberá tener dos salidas de video tipo VGA o DVI o DisplayPort más una HDMI. (Se aceptan adaptadores en caso de necesidad). La tarjeta deberá ser la recomendada por el Fabricante para este tipo de equipo.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Monitor	De la misma marca que el CPU, Conexión VGA o DVI o DisplayPort, Pantalla Plana, Voltaje requerido 100/240V 50/60 Hz (No se aceptaran monitores con fuente externa). Debe cumplir con el Estándar Energy Star o Similar	2 monitores por cada CPU	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Monitor tipo LED de 17" pulgadas como mínimo hasta 22" pulgadas como máximo, widescreen, Resolución 1280x800 o superior.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Teclado	Standard para Windows, español, conexión USB. La marca deberá ser igual a la CPU y Monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptaran teclados Inalámbricos. Mismo color que el gabinete y monitor.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Mouse / Ratón	Mouse óptico con rueda de scroll, conexión USB, la marca deberá ser igual a la CPU y Monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. Tampoco Mouses Inalámbricos. Mismo color que el Gabinete y el teclado. Con mousepad.	Mínimo con 2 botones y scroll	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex adicional, instalada en ranura PCI-EX.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Tarjeta de red Wireless 802.11 b/g/n instalada en ranura PCI-EX de 300 Mbps con doble antena como mínimo.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Fuente de Alimentación	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz, La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo. Debe cumplir con el Estándar Energy Star o Similar.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Debe incluir cables de poder y supresor de picos.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Licencias	Licencia de Windows 10 PRO de 64 bits en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias, con posibilidad de Downgrade.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Instaladores	CD/DVD de Instalación original del Sistema Operativo.	Opcional	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc.)		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía (escrita)	Mínimo de 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.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
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.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar para todo el equipo en conjunto.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Carta de Distribución del Representante.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Componentes del equipo y números de parte	Los componentes principales deben contar con número de parte original del fabricante. Deberá ser presentada esta lista por escrito, de tal manera a corroborarse con el catalogo online del fabricante.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Evaluación Final del Ítem 1			**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Ing. Nelson González
Coordinador Gral. Interino
UEP - FOCEM

La Eva Zárate

Ing. LUIS ORREGO

Notebook Tipo 1 - Avanzada

Notebook Tipo 1 - Avanzada			PROPUESTA DEL OFERENTE		
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Características	Mínimo Exigido	SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos	SDA PARAGUAY	OFFICE COMPU S.A.
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	HP	HP	HP
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	ZBook 15v G5	ZBook 15v G5	ZBook 15v G5
Tipo	Workstation	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Procesador	Procesador de 4 (cuatro) núcleos físicos como mínimo.	3.0 GHz o superior.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Memoria Cache.	6 Mb mínimo.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Soporte de Virtualización de Hardware.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Memoria RAM	Tipo DDR3 o superior SDRAM (1600MHz o superior)	16 GB como mínimo.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Unidad de Disco duro	Tipo SATA - 1TB como mínimo.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Tarjeta de Sonido	Integrada.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Parlantes	Integrada.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Tarjeta de video	Tarjeta de video dedicada. No debe utilizar la memoria RAM interna para alcanzar lo exigido.	2GB o superior	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
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.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Webcam	Incorporada de 720p HD como mínimo.	Exigido.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Teclado	Standard para Windows en español.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Mouse / Ratón	Touch Pad con 2 botones.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex Integrada.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Tarjeta Wireless 802.11 b/g/n integrada.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Bluetooth integrado mayor o igual a 3.0.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Lector de tarjeta de Memoria	SD Card reader 4 in 1 o similar	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Lector de Huella dactilar	Integrada	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Cargador / Adaptador de Corriente	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Batería	4-celdas Litio Ion (como mínimo)	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Maletín	Compatible con el equipo.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Accesorios	Mouse Óptico Retráctil Mouse PAD Supresor de Picos	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Licencias	Licencia de Windows 10 PRO de 64 bits en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias, con posibilidad de Downgrade.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Instaladores	CD/DVD de Instalación original del Sistema Operativo. CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc.)	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía (escrita)	Mínimo de 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.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
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.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar para todo el equipo en conjunto.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Carta de Distribución del Representante.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Evaluación Final del Ítem 2			CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Ing. Nelson González
Coordinador Gral. Interino
UOCEM

Impresora Láser Monocromática

Características técnicas	Especificación requerida	DATASYSTEMS S.A.E.C.A.
Equipo		
Modo de cotizar No se acepta por respuesta "cumple". Los oferentes deberán especificar claramente como el equipo cotizado cumple con lo exigido.		
Marca.		CANON
Modelo.		IR 1643i
Procedencia		Filipinas
Garantía de buen funcionamiento.	(3) tres años.	CUMPLE
Certificación ISO 9000 como mínimo.		CUMPLE
Servicio técnico y mano de obra: El oferente deberá estar debidamente autorizado por el fabricante o el distribuidor autorizado para prestar servicio técnico y contar con técnicos certificados, o en su defecto, indicar el Centro Autorizado de Servicios en el Paraguay, donde se deberá realizar el reclamo de garantía correspondiente.		CUMPLE
Se deberán incluir los accesorios, cables, drivers, interfaces, manuales y conectores necesarios para el óptimo funcionamiento del equipo, por más que éstos no sean explícitamente pedidos. La existencia en el país de los insumos correspondientes como cartuchos o toners de tinta debe ser garantizada.		CUMPLE
Presentar autorización del fabricante o distribuidor de la marca ofertada. Para los distribuidores será de carácter sustancial carta de autorización del fabricante dirigida a la convocante.		CUMPLE
El equipo debe ser entregado debidamente configurado.		CUMPLE
Tecnología de impresión	Láser, con tóner seco color negro.	CUMPLE
Velocidad de impresión.	45 ppm como mínimo	CUMPLE
Ciclo mensual.	100.000 Pág./mes como mínimo.	CUMPLE
Resolución.	1200 x 1200 dpi.	CUMPLE
Memoria RAM incorporada.	256 MB o superior.	CUMPLE
Procesador	800 Mhz como mínimo.	CUMPLE
Capacidad de bandeja Multipropósito	100 hojas como mínimo.	CUMPLE
Capacidad de bandeja de entrada	1000 hojas como mínimo.	CUMPLE
Capacidad de Salida de papel	250 hojas como mínimo.	CUMPLE
Impresión de Hojas.	A4, oficio, Carta.	CUMPLE
Tóner incluido	6.000 páginas aprox.	CUMPLE
Interfaz de red Ethernet de 10/100/1000 Mbps integrada.		CUMPLE
Soporte de conexión para puerto USB compatible con Windows.		CUMPLE
Fuente de alimentación.	220 v. de fabrica y cable USB	CUMPLE
Tóner de reposición		
Modelo.		T06
Rendimiento	15.000 pág. como mínimo.	CUMPLE
Cantidad.	2 (dos) por impresora.	CUMPLE

Evaluación Final del Ítem 3	**CUMPLE**

Ing. Nelson Gonzalez
Coordinador Gral. Interino
UNE - FOCEM

Lic. Elvio Zárate

Ing. LUIS ORREGO

CONCLUSIÓN FINAL:

Por tanto, de acuerdo a lo establecido anteriormente en el análisis técnico realizadas y teniendo en cuenta el sistema de adjudicación establecido en la Carta de Invitación es por ITEM, se eleva el presente informe a consideración del Comité de Evaluación de Ofertas, quedando a disposición para cualquier aclaración adicional que se requiera, conforme el siguiente cuadro:

ITEM	CANTIDAD	EMPRESA	MONTO UNITARIO	MONTO TOTAL
Computadora Tipo 1-Avanzada	8	SDA PARAGUAY	7.788.000	62.304.000
Notebook Tipo 1 – Avanzada	3	SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos	10.173.006	30.519.018
Impresora Láser Monocromática	2	DATA SYSTEMS SAECA	8.036.220	16.072.440

Las empresas SDA PARAGUAY S.A., DATA SYSTEMS SAECA, SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos, OFFICE COMPU S.A, son las que cumple con todos los criterios de evaluación establecidos para el ítem 1. 2, 3.

Atentamente

Lic Ever Zarate.
Jefa de División Adquisidores

Ing. Luis Orrego
Jefe Dpto. de Estudios y Planificación

Ing. Nelson Gonzalez
Coordinador General Interino
Unidad Ejecutora Nacional FOCEM

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

ANEXO B- ANALISIS DE PRECIOS OFERTADOS

OPC CD N° 199/2019 CONTRATACION DIRECTA "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA LA UNIDAD NACIONAL EJECUTORA FOCEM" ID N° 371.540.

ITEM 1

					OFFICE COMPU S.A.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
1	Computadora Tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	8			8.157.600	10.500.000	-22%

					SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
1	Computadora Tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	8			9.164.371	10.500.000	-13%

					SDA PARAGUAY S.A.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
1	Computadora Tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	8			7.788.000	10.500.000	-26%

					DATA LAB S.A.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
1	Computadora Tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	8			7.349.000	10.500.000	-30%

					SANRI S.A.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
1	Computadora Tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	8			7.599.000	10.500.000	-28%

					PARASOFT S.R.L.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
1	Computadora Tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	8			8.640.000	10.500.000	-18%

ITEM 2

					OFFICE COMPU S.A.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
2	Notebook tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	3			11.520.550	9.500.000	21%

					SDA PAARAGUAY S.A.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
2	Notebook tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	3			10.825.000	9.500.000	14%

					SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
2	Notebook tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	3			10.173.006	9.500.000	7%

					SANRI S.A.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
2	Notebook tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	3			10.576.000	9.500.000	11%
					DATA LAB S.A.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
2	Notebook tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	3			10.241.000	9.700.000	6%

					PARASOFT S.R.L.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
2	Notebook tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	3			8.982.000	9.500.000	-5%

ITEM 3

					INTERPRO de Juan Carlos Zucolillo				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
3	Impresora Laser Blanco y Negro	Unidad	CAJA	2			6.997.500	8.700.000	-20%

					DATA SYSTEMS SAECA				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
3	Impresora Laser Blanco y Negro	Unidad	CAJA	2			8.036.220	8.700.000	-8%

					SANRI S.A.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD_ MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
3	Impresora Laser Blanco y Negro	Unidad	CAJA	2			11.400.000	8.700.000	31%

Ing. Nelson González
Coordinador Gral. Interino
UE - FOCEM

Lic. Ever Zarate

Ing. LUIS DARREGO

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO A- CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO OFERTADO

LLAMADO MOPC CD N° 199/2019 CONTRATACION DIRECTA "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA LA UNIDAD NACIONAL EJECUTORA FOCEM" ID N° 371.540.

					OFFICE COMPU S.A.				SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos				SDA PARAGUAY S.A.				DATA LAB S.A.				SANRI S.A.				PARASOFT S.R.L.			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Computadora Tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	8	HP	MEXICO/CHINA	8.157.600	65.260.800	HP	MEXICO/CHINA	9.164.371	73.314.968	HP	CHINA/MEXICO	7.788.000	62.304.000	Ñ	EEUU	7.349.000	58.792.000	HP	MEXICO/EEUU	7.599.000	60.792.000	DELL	CHINA	8.640.000	69.120.000
PRECIO TOTAL ITEM 1								**65.260.800**				**73.314.968**				**62.304.000**				**58.792.000**				**60.792.000**				**69.120.000**

					OFFICE COMPU S.A.				SDA PAARAGUAY S.A.				SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos				DATA LAB S.A.				SANRI S.A.				PARASOFT S.R.L.			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
2	Notebook tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	3		MEXICO/CHINA	11.520.550	34.561.650	HP	CHINA	10.825.000	32.475.000	HP	CHINA	10.173.006	30.519.018	DELL	EEUU	10.241.000	30.723.000	HP	CHINA	10.576.000	31.728.000	DELL	CHINA	9.892.000	29.676.000
PRECIO TOTAL ITEM 2								**20.700.000**				**32.475.000**				**30.519.018**				**30.723.000**				**31.728.000**				**29.676.000**

					INTERPRO de Juan Carlos Zucolillo				DATA SYSTEMS SAECA				SANRI S.A.			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
3	Impresora Laser Blanco y Negro	Unidad	CAJA	2	BROTHER	VIETNAM	6.997.500	13.995.000	CANON	FILIPINAS	8.036.220	16.072.440	HP	CHINA	11.400.000	22.800.000
PRECIO TOTAL ITEM 3								**20.700.000**				**16.072.440**				**22.800.000**

Ing. Nelson González
Coordinador Gral. Interino
UNE - FOCEM

Lic Ever Zarate

Ing. LUIS ORTEGA