Asunción, 10 de diciembre de 2019

INFORME TÉCNICO DE EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

LLAMADO MOPC CD N° 160/2019 CONTRATACION DIRECTA "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA EL VICEMINISTERIO DE MINAS Y ENERGIAS" ID N° 370.194

INFORME

1) INTRODUCCIÓN

Elevamos a vuestra consideración el presente informe en donde se exponen los resultados de la Evaluación realizada sobre 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 17 de octubre 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:

N°	ITEMS	SDM CONSULTING de Sergio Mongelos	OFFICE COMPU S.A	BIOS INFORMATICA DE Eliseo H. Gómez R	DELTA TECH S.A	SDA PARAGUAY S.A	PARASOFT SRL
1	Computadora Tipo 2- intermedia	6.305.882	6.799.990	6.350.000	5.930.000	6.600.000	7.552.000
2	Notebook tipo 2 intermedia	7.067.479	7.499.990	6.900.000	NO COTIZA	7.100.000	6.932.000
3	Tablet	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.017.000
4	UPS	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

3) EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

METODO DE EVALUACION DE LAS OFERTAS.

La presente evaluación se realiza conforme a lo establecido en el Decreto 21909/2003, que en su Artículo 61. Expresa:

> **Método de evaluación.** Para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante utilizará preferentemente el siguiente método de evaluación:
> 1. Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial (garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida, formulario de oferta debidamente firmado y completado, poderes suficientes del firmante de la oferta) solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones, eliminándose a aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria.

BEATRIZ LÓPEZ
UOC - DBy S
MOPC

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

2. Las ofertas que se ajusten a los requerimientos básicos anteriormente señalados serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias.
3. **Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo como la oferta evaluada como la más baja, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato, etc. Si dicha oferta cumple sustancialmente con todos estos requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación.**
4. En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuará la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente.

Por consiguiente, se procede al estudio de los documentos que componen las ofertas presentadas, 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:
El representante de la empresa PARASOFT SRL manifiesta que las empresas SDA PARAGUAY, BIOS INFORMATICA DE Eliseo H. Gómez R., SDM CONSULTING DE Sergio Daniel Mongelos y OFFICE COMPU S.A, oferta en el ITEM N° 2 Notebook tipo 2-intermedia el modelo HP PROBOOK 450 G5/G6, este modelo en la sesión batería no posee las cuatro celdas inferior a lo solicitado, los mismos se pueden comprobar en sus especificaciones técnicas presentadas, catalogo técnico y pagina web del fabricante.

Respuesta: La convocante aclara que en la etapa de evaluación técnica se constató, en el catálogo técnico y pagina web del fabricante, que los modelos de equipos ofertados por las empresas SDA PARAGUAY, BIOS INFORMATICA de Eliseo H. Gómez R., SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos y OFFICE COMPU S.A, para el ITEM N° 2 Notebook tipo 2-intermedia, no cuentan con las celdas mínimas exigidas en la Carta de Invitación, por lo que no cumple con los requerimientos del punto mencionado, conforme el informe que se adjunta al presente.

Observación: Conforme el Acta de Apertura Nº 36/19 del llamado en cuestión se constata que la empresa **PARASOFT S.R.L.** no presenta la ***Declaración de Mantenimiento de Ofertas,*** el cual corresponde a un documento de carácter sustancial por lo que ya no se procederá a evaluar dicha oferta.

4. EVALUACIÓN DEL 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 Direccion de TICs, en Memorándum D.G.T.A. Nº 387/2019, del Departamento Gestiones Tecnológicas y Administrativas que se trascribe a continuación:

BEATRIZ LOPEZ
Sub UOC - DB y S
MOPC

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

Computadoras Tipo 2 – Intermedia

Computador de Escritorio

Computadoras Tipo 2 - Intermedia			PROPUESTA DEL OFERENTE
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	**Características**	**Mínimo Exigido**	**DELTA TECH S.A.**
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	DELL
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	Optiplex 5055
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	210-APKG
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido	China/EEUU
Chasis	Torre, Mini torre o Small Form Factor (SFF).	Exigido	Mini Torre
BIOS del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del Fabricante.	Exigido	CUMPLE
Procesador	Procesador de 4 (cuatro) núcleos físicos mínimo.	2.5 GHz o superior.	CUMPLE
	Memoria Cache.	4 Mb mínimo.	CUMPLE
	Soporte de Virtualización de Hardware.	Exigido	CUMPLE
	Velocidad De Bus Frontal 1600 Mhz como mínimo o Arquitectura DMI2 en adelante o Equivalente (Como mínimo Tecnología multi-hilo o similar.)		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) mínimo. Una ranuras PCI-EX libre luego de expansiones. (en caso de necesitar utilizar las ranuras de expansión PCI-EX). Un puerto VGA o DVI o DisplayPort (compatible con el monitor ofertado). Debe contar con controlador SATA con soporte RAID. Un puerto de red RJ45 – Integrado.	Exigido	CUMPLE
Memoria RAM	Memoria RAM Tipo DDR3 o superior (1600MHz o mayor). Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria libre para futuras expansiones.	8 GB como mínimo.	CUMPLE
	Capacidad para ampliación de memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa madre.	16 GB mínimo.	CUMPLE
Grabador de DVD	Tipo SATA. Velocidad de Grabación de DVD soportada (8X mínimo). Velocidad de Grabación de CD soportada (16X mínimo).	Exigido	CUMPLE
Unidad de Disco duro	Disco duro SATA II o superior de 7200 rpm, 500 GB mínimo, capacidad de fábrica, con posibilidad de RAID.	Exigido	CUMPLE
Tarjeta de Sonido	Incorporado, Salidas para Auriculares o Parlantes y entrada Micrófono.	Exigido	CUMPLE
Parlantes	Integrada.		CUMPLE
Tarjeta de video dedicada.	Dedicada, Tipo PCI EXPRESS (16x), Deberá soportar la resolución 1920 x 1080 en 60Hz o superior. Salida compatible con el monitor ofertado.	1024 MB como mínimo.	CUMPLE
	Tarjeta de video Integrada. Salida compatible con el monitor ofertado.	512 MB como mínimo.	CUMPLE

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

BEATRIZ LÓPEZ
Sub UOC - DB y S
MOPC

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.	Exigido.	CUMPLE
	Monitor tipo LED de 17" pulgadas como mínimo hasta 22" pulgadas como máximo, widescreen, Resolución 1280x800 o superior.	Exigido	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
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
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex adicional, instalada en ranura PCI-EX.	Exigido	CUMPLE
	Tarjeta de red Wireless 802.11 b/g/n instalada en ranura PCI-EX de 300 Mbps con doble antena como mínimo.		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
	Debe incluir cables de poder y supresor de picos.		CUMPLE
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Exigido	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
Instaladores	CD/DVD de Instalación original del Sistema Operativo.	Opcional	CUMPLE
	CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc.)		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
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
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar para todo el equipo en conjunto.	Exigido	CUMPLE
	Carta de Distribución del Representante.	Exigido	CUMPLE
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido	CUMPLE
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido	CUMPLE

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

BEATRIZ LÓPEZ
Sub UOC - DB y S
MOPC

	No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado.	Exigido	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
Plazo de entrega	En la entrega se verificaran las partes internas certificadas por fábrica previa al lacrado de los equipos.	Exigido	CUMPLE
Evaluación Final del Ítem 1			**CUMPLE**

Observaciones: Considerando que la empresa **DELTA TECH S.A.** presento la oferta más baja y cumple en todos los puntos con las especificaciones técnicas, se procedió a evaluar solo a dicha empresa, debido a la proximidad de que fenezcan los plazos para las adjudicaciones del presente año fiscal.

Computadoras Tipo 2 – Intermedia

4) Otros documentos

FACTORES	DELTA TECH S.A.
1. El cumplimiento de las Especificaciones Técnicas estará garantizado a través de la adecuada descripción de los bienes expuestos en el Anexo C de la Carta de Invitación. Deberá ser presentada en forma de Declaración Jurada.	**CUMPLE**
2. 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.	**CUMPLE**
3.Presentar copias de contratos ejecutados de provisión o facturaciones finales sobre Equipos Informáticos, correspondiente a los 3 (tres) últimos años (2016, 2017 y 2018), los documentos podrán ser de Instituciones Públicas y Privadas	**CUMPLE**
4. Certificado de origen Nacional expedido por la Dirección General de Desarrollo Empresarial, dependiente del Ministerio de industria y comercio.	**NO APLICA**
5. Certificado de Cuenta Bancaria.	**CUMPLE**

DELTA TECH S.A.

- **ITEM 1: CUMPLE,** se observó en su oferta la Declaración Jurada de Cumplir con las Especificaciones Técnicas (folio 39 al 43).

- **ITEM 2: CUMPLE,** con la antigüedad requerida de existencia dentro del rubro, lo cual se pudo corroborar en la oferta (folio 27).

- **ITEM 3: CUMPLE,** se observó en su oferta el contrato ejecutado sobre venta o provisión de equipos informáticos. (folio 78 al 80)
  1. Contrato Nº 01/17 con la empresa AQUA GROUP S.A. periodo 2017, cuyo monto asciende a la suma de GS. 652.451.333.

- **ITEM 4:** Considerando que no presenta productos de origen nacional, no aplica dicho ítem.

BEATRIZ LÓPEZ
Sub UOC - DB y S
MOPC

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS MOPC

- **ITEM 5: CUMPLE,** se constató en su oferta (folio 120) Certificado de Cuenta Bancaria con el banco "Itau".

Observación: Cabe mencionar que se realizaron las solicitudes de aclaración a las empresas de los puntos observados en las siguientes Notas:

- A la empresa BIOS INFORMATICA de Eliseo H. Gómez en la NOTA UOC Nº 6477/2019.
- A la empresa OFFICE COMPU S.A. en la NOTA UOC Nº 6476/2019.
- A la empresa SDM CONSULTING de Sergio Daniel Móntelos en la NOTA UOC Nº 6474/2019.
- A la empresa SDA PARAGUAY S.A. en la NOTA UOC Nº 7216/2019.

Las cuales fueron respondidas en forma y tiempo por Notas ingresadas por Mesa de Entrada Única del Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones.

ANÁLISIS DEL PRECIO 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..."

Con relación a los precios ofertados por la empresa se expone lo siguiente:

Delta Tech S.A. cuenta con una diferencia en el precio ofertado para el ítem N º 1 DE 44% por debajo al precio referencial por lo que se solicitó a la empresa el desglose de precios unitarios por nota a lo que la empresa en Nota ingresada a la Institución (MEU Nº 59.584) presento lo solicitado.

ANALISIS

Con relación al desglose presentado por la empresa DELTA TECH S.A. esta dependencia encuentra ACEPTABLE y/o admisible el precio ofertado por la empresa en el ítem.

MARGEN DE PREFERENCIA

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.

Notebook Tipo 2 - Intermedia

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 Direccion de TICs, en Memorándum D.G.T.A. Nº 387/2019, del Departamento Gestiones Tecnológicas y Administrativas que se trascribe a continuación:

BEATRIZ LÓPEZ
Sub UOC - DB y S
MOPC

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DBySI - MOPC

Notebook Tipo 2 - Intermedia

Notebook Tipo 2 - Intermedia			PROPUESTA DEL OFERENTE			
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	**Características**	**Mínimo Exigido**	**BIOS INFORMATICA**	**SDM CONSULTING**	**SDA PARAGUAY S.A.**	**OFFICE COMPU S.A.**
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	HP	HP	HP	HP
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	ProBook 450 G6	ProBook 450 G6	ProBook 450 G5	ProBook 450 G5
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	6LM90LT#ABM	6LM90LT#ABM	1ZR95LT	1ZR95LT
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido	China	China	Mexico/China	Mexico/China
Procesador	Procesador de 4 (cuatro) núcleos físicos como mínimo.	2.5 GHz o superior.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Memoria Cache.	4 Mb mínimo.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Soporte de Virtualización de Hardware.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Memoria RAM	Tipo DDR3 o superior SDRAM (1333MHz o superior)	8 GB como mínimo.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Lector / Grabador de DVD	DVD - SuperMulti.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Unidad de Disco duro	Tipo SATA 1TB como mínimo.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Tarjeta de Sonido	Integrada.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Parlantes	Integrada.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Tarjeta de video	Tarjeta de video Integrada.	1GB o superior	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Pantalla	Tipo LED HD mayor o igual a 14" pulgadas, y menor o igual a 17,5", con antirreflejo, Resolución 1366x768 o superior.	Exigido.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Webcam	Incorporada de 720p HD como mínimo.	Exigido.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Teclado	Standard para Windows en español.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

BEATRIZ LOPEZ
Sub UOC - DB y S
MOPC

Mouse / Ratón	Touch Pad con 2 botones.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex Integrada.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Tarjeta Wireless 802.11 b/g/n integrada.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Bluetooth mayor o igual a 3.0 integrada.		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Lector de tarjeta de Memoria	SD Card reader 4 in 1 o similar	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Lector de Huella dactilar	Integrada	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Puertos	VGA x 1 – HDMI x 1 – LAN x 1– USB 2.0 x 2 mínimo – USB 3.0 x 1 mínimo – Combo jack Stereo microphone in / headphone-out o similar – DC In.	Exigido	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	CUMPLE	CUMPLE
Cargador / Adaptador de Corriente	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Batería	4-celdas Litio Ion (como mínimo)	Exigido	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**
Maletín	Compatible con el equipo.	Exigido	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Accesorios	Mouse Óptico Retráctil Mouse PAD Supresor de Picos	Exigido	CUMPLE	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	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	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	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	CUMPLE	CUMPLE

Ing. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DBYS - MOPC

BEATRIZ LÓPEZ
Sub UOC - DB y S
MOPC

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	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	CUMPLE	CUMPLE
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar para todo el equipo en conjunto.	Exigido	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**
	Carta de Distribución del Representante.	Exigido	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	CUMPLE	CUMPLE
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	CUMPLE
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	CUMPLE	CUMPLE
	No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado.	Exigido	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	CUMPLE	CUMPLE
Evaluación Final del Ítem 2			**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**

Observaciones: Teniendo en cuenta que los oferentes participantes en dicha licitación y particularmente en este ítem, **NO CUMPLEN** en las especificaciones técnicas en el punto específico de Batería, debido a que los solicitado en la Carta de Invitación se solicita como mínimo que posean 4-celdas de Litio Ion y los equipos ofertados por todas las empresas participantes solo poseen 3-celdas de Litio Ion, motivo por el cual no fue necesario la solicitud de documentación a las empresas que ofertaron en este ítem.

Por lo expuesto más arriba y debido a que ninguna de las ofertas cumplen con las Especificaciones Técnicas se solicita Declarar desierto el Ítem 2.

TABLET

Considerando que la única empresa que oferto el ítem 3 TABLET (PARASOFT S.R.L.) se encuentra descalificado **se sugiere declarar desierto dicho Ítem.**

UPS

Con relación al Ítem 4 el mismo no fue cotizado por ninguna empresa por lo **que se sugiere declarar desierto dicho ítem.**

CONCLUSIÓN FINAL:

En base a la evaluación técnica realizada a las ofertas presentadas y teniendo en cuenta que el sistema de adjudicación establecido en la Carta de Invitación es por el ITEM. Se expone conforme al cuadro más abajo:

BEATRIZ LOPEZ
Sub UOC - DBy S
MOPC

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	EMPRESA DELTA TECH S.A.	MONTO TOTAL (IVA Incluido)
1.	Computadora Tipo 2 - intermedia	4	CUMPLE	GS. 23.720.000

La empresa **DELTA TECH S.A.** es la única empresa que cumple con todos los criterios de evaluación establecidos para el ítem 1.

Con respecto a los **ítems: 2.** Notebook tipo 2 – intermedia, **Item 3.**Tablet e **Item 4.** UPS, ninguna de las empresas cumplen con los criterios solicitados por lo que se sugiere **DECLARAR DESIERTO**, y realizar una segunda convocatoria para la adquisición de los mismos.

- Anexo A; Cuadro de precios
- Anexo B; Volumen de Ventas
- Anexo C; Análisis de precios ofertados
- Acta de recepción y Apertura de Sobres
- Nota de la Empresa SDA PARAGUAY S.A. – MEU 65.029/19
- MEMORANDUM D.G.T.A. N° 387/2019

Respetuosamente.

Beatriz López Benítez
Jefa de Div. De Bienes de Uso

C.P. Jorge Cabello
Jefe interino Dpto. De Adquisiciones

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO A- CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO OFERTADO

Llamado CD N° 160/2019 ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA EL VICEMINISTERIO DE MINAS Y ENERGIAS ID N° 370.194

					DELTA TECH S.A.				SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos				BIOS INFORMATICA de Eliseo H. Gomez R.				SDA PARAGUAY S.A.				OFFICE COMPU 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	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Computadora Tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	4	DELI	CHINA/USA	5.930.000	23.720.000	HP	MEXICO/CHINA	6.305.882	25.223.528	HP	PC MEXICO MON CHINA	6.350.000	25.400.000	HP	CHINA/MEXICO	6.600.000	26.400.000	HP	MEXICO/CHINA	6.799.990	27.199.960
PRECIO TOTAL ITEM 1								**23.720.000**				**25.223.528**				**25.400.000**				**26.400.000**				**27.199.960**

					BIOS INFORMATICA de Eliseo H. Gomez. R.				SDM CONSULTING de Sergio Daniel Mongelos				SDA PAARAGUAY S.A.				OFFICE COMPU 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	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
2	Notebook tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	3	HP	CHINA	6.900.000	20.700.000	HP	CHINA	7.067.479	21.202.437	HP	CHINA	7.100.000	21.300.000	HP	MEXICO/CHINA	7.499.990	22.499.970
PRECIO TOTAL ITEM 2								**20.700.000**				**21.202.437**				**21.300.000**				**22.499.970**

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

BEATRIZ LÓPEZ
Sub UOC - DB y S
MOPC

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay
de la gente

ANEXO B

LLAMADO MOPC 160/2019. CONTRATACION DIRECTA PARA LA ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA EL VICEMINISTERIO DE MINAS Y ENERGIAS ID: 370.194

Volumen de Ventas

DELTA TECH S.A.		
2016	2017	2018
	652.451.333	
	652.451.333	0

Monto de la Oferta:	5.930.000
30%	1.779.000

TOTAL	652.451.333

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

BEATRIZ LÓPEZ
Sub UOC - DB y S
MOPC

ANEXO C- ANALISIS DE PRECIOS OFERTADOS

Llamado CD N° 160/2019 ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA EL VICEMINISTERIO DE MINAS Y ENERGIAS ID N° 370.194

ITEM 1

					DELTA TECH				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD – MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
1	Computadora Tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	4	DELI	CHINA/USA	5.930.000	10.500.000	-44%

					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	4	HP	MEXICO/CHINA	6.305.882	10.500.000	-40%

					BIOS INFORMATICA de Eliseo H. Gomez R.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD – MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
1	Computadora Tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	4	HP	PC MEXICO MON CHINA	6.350.000	10.500.000	-40%

					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	4	HP	CHINA/MEXICO	6.600.000	10.500.000	-37%

					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	4	HP	MEXICO/CHINA	6.799.990	10.500.000	-35%

ITEM 2

					BIOS INFORMATICA de Eliseo H. Gomez R.				
Item	Descripción del Bien *	UNIDAD – MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
2	Notebook tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	3	HP	CHINA	6.900.000	9.700.000	-29%

					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	HP	CHINA	7.067.479	9.700.000	-27%

					SDA PARAGUAY S.A.				
Item	Descripción del Bien *	– MEDIDA	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	PRECIO UNITARIO	PRECIOS REFERENCIAL	20% 30%
2	Notebook tipo 2 - intermedia	Unidad	CAJA	3	HP	CHINA	7.100.000	9.700.000	-27%

					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	HP	MEXICO/CHINA	7.499.990	9.700.000	-23%

BEATRIZ LÓPEZ
Sub UOC - DB y S
MOPC

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC