ADENDA N° 01/2022

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 01/2022 "ADQUISICIÓN DE NOTEBOOKS PARA DOCENTES DEL PROYECTO JEE - PLURIANUAL" - ID N° 413816, EN EL MARCO DEL PROYECTO "AMPLIACIÓN DE LA JORNADA ESCOLAR Y MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE TRANSPORTE DE ESTUDIANTES DE ESCUELAS OFICIALES DEL AREA RURAL" - Préstamo BID 3660 OC/PR.

La Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos (UEPP) del Ministerio de Educación y Ciencias, en fecha 26 de agosto de 2022, de conformidad a lo establecido en el Art. 22 de la Ley N° 2051/03, procede a realizar las siguientes modificaciones al Llamado publicado según se detalla a continuación:

SE MODIFICA EN EL SICP:

- ✓ Plantilla del Producto, obrante en el Sistema, relacionado a las Especificaciones Técnicas de las notebooks (básica) solicitadas.

Se modifica la Plantilla de Productos, de la siguiente forma:

DONDE DICE:

Número	Atributo	Original
1	Procesador	Procesador de 2 (dos) núcleos físicos como mínimo - 2.0 GHz o superior. Memoria Cache - 2 Mb mínimo. Soporte de Virtualización de Hardware - Exigido.
2	Memoria RAM	Tipo DDR3 o superior SDRAM (1333MHz o superior). 4 GB como mínimo
3	Lector / Grabador de DVD	DVD - SuperMulti. Exigido
4	Unidad de Disco Duro	Tipo SATA 500GB como mínimo. Exigido
8	Pantalla	Tipo LED HD mayor o igual a 14" Pulgadas, y menor o igual a 17,5", con antirreflejo, Resolución 1366x768 o superior. Exigido
11	Mouse / Ratón	Touch Pad con 2 botones. Exigido
12	Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex integrada. Exigido Tarjeta Wireless 802.11 b/g/n integrada. Exigido Bluetooth mayor o igual a 3.0 integrada. Exigido
13	Lector de tarjeta de Memoria	SD Card reader 4 in 1 o similar. Exigido
14	Puertos	VGA x 1 - HDMI x 1 - LAN x 1 - USB 2.0 x 1 mínimo - USB 3.0 x 1 mínimo - Combo jack Stereo microphone in / headphone-out o similar - DC In. Exigido
16	Batería	4-celdas Lition Ion (como mínimo). Exigido
18	Accesorios	Mouse Óptico Retráctil. Exigido Mouse PAD. Exigido Supresor de Picos. Exigido
19	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
20	Instaladores	CD/DVD de Instalación Original del Sistema Operativo. Exigido CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc). Exigido
21	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

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS • Coord. Unid. Ejec. de Prog. y Proy. • Asunción

Abog. SIXTO MIGUELDES RIVAS LAGUARDIA
Coordinador Interino
Coordinación de Adquisiciones
y Contrataciones
UEPP/CAC/MEC

Número	Atributo	Original
		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
22	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
23	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

DEBE DECIR:

Número	Atributo	Modificado
1	Procesador	Procesador de 2 (dos) núcleos físicos como mínimo - 3.0 GHz o superior. La velocidad puede ser alcanzada con frecuencia Turbo o similar. Antigüedad de lanzamiento al mercado internacional no mayor a 36 meses, verificable en la web del fabricante. Memoria Cache - 4 Mb mínimo. Soporte de Virtualización de Hardware - Exigido.
2	Memoria RAM	Tipo DDR4 o superior SDRAM (2133MHz o superior). 4 GB como mínimo
3	Lector / Grabador de DVD	DVD - SuperMulti. Opcional
4	Unidad de Disco Duro	Tipo Sata-3 o M2 o similar de 256 GB SSD como mínimo. Exigido
8	Pantalla	Tipo LED HD mayor o igual a 15" pulgadas, y menor o igual a 17,5", con antirreflejo, Resolución 1366x768 o superior. Exigido
11	Mouse / Ratón	Touch Pad. Exigido
12	Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex Integrada. Opcional. Tarjeta Wireless 802.11ac o superior integrada. Exigido Bluetooth mayor o igual a 4.0 integrada. Exigido
13	Lector de tarjeta de Memoria	SD Card reader 4 in 1 o similar. Opcional
14	Puertos	– HDMI x 1 – 2 USB pudiendo ser del tipo 2.0 o superior y/o 3.0 o superior como minima. – Combo jack Stereo microphone in / headphone-out o similar – DC In. Exigidos
16	Batería	Mínimo de 5 horas de duración. Exigido
18	Accesorios	Mouse Óptico con cable. Exigido Mouse PAD. Exigido.
19	Licencias	Licencia de Windows 10 PRO National Academic correspondiente al Programa Shape the Future o Licencia de Windows 10 PRO de 64 bits en Español última versión, preinstalado y configurado con todas las actualizaciones y

Abog. SIXTO MILCIADES RIVAS LAGUARDIA
Coordinador Interino
Coordinacion de Adquisiciones
y Contrataciones
UEPP/CAC/MEC

Número	Atributo	Modificado
		activaciones necesarias. -Microsoft Office 365 pre-instalado (sin activar) - Libre Office instalado, la última versión. Exigido
20	Instaladores	CD/DVD o disponible desde la URL del fabricante los instaladores originales del Sistema Operativo. CD/DVD o disponible desde la URL del fabricante los instaladores de los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc). Exigido
21	Garantía (escrita)	Mínimo de 36 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
22	Respaldo Técnico	----------
23	Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2015 o similar, del fabricante del equipo. 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. Certificaciones Ambientales: Energy Star 8.0 o Erp Lot 3 o certificado similar de eficiencia energética. Exigido.

TODAS LAS DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS PERMANECEN INVARIABLES E INALTERABLES

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS • Unidad Ejec. de Prog. y Proy. Coord. de Adq. y Contrataciones • Asunción - Paraguay

SIXTO MILCIADES RIVAS LAGUARDIA
Coordinador Interino
Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones
Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos