Asunción, 14 *de agosto del 2019.*

Licitación Pública Nacional N° 09/2019 **"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS" – PLURIANUAL ID N° 358.211**

ADENDA N°03

ENMIENDA 1

1. **Se modifica en el SICP.** Fecha de consultas, entrega y apertura de sobres.

ENMIENDA 2

2. **Se modifica en el SICP.** Ítem N° 1 .Plantilla punto 4:

Donde dice:

4 - Características de Placa Madre
Dos bancos de memoria RAM mínimo. Cinco puertos USB 3.0. Mínimo. (Tipo A) Un puerto USB 3.1 de 2° Gen tipo C Un puerto de red RJ45 - Integrada. Dos puertos USB 3.0. Mínimo. Una ranura PCI-EX (16x) Una ranura 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-Integrada

Debe decir:

4 - Características de Placa Madre
Dos bancos de memoria RAM mínimo. Cinco puertos USB 3.0. Mínimo. (Tipo A) Un puerto USB 3.1 de 2° Gen tipo C Un puerto de red RJ45 - Integrada.

ENMIENDA 3

3. **Se modifica en el SICP.** Ítem N° 1 .Plantilla punto 5:

Donde dice:

5 - Memoria RAM
Memoria RAM Tipo DDR4 o superior (2666 MHz o mayor).

Debe decir:

5 - Memoria RAM
Memoria RAM Tipo DDR4 o superior (2666 MHz o mayor) de 16GB como mínimo.

ENMIENDA 4

4. **Se modifica en el SICP.** Ítem N° 1 .Plantilla punto 10:

Donde dice:

10 - Tarjeta de video dedicada

Edward Segovia
Unidad de Desarrollo y Mant. de Sistemas
GTDI - ESSAP S.A.

Integrada. Deberá soportar dos monitores simultáneos con diferente resolución. 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. (Se deberán proveer adaptador a VGA en caso de que el equipo no disponga de dicha conexión). La tarjeta deberá ser la recomendada por el Fabricante para este tipo de equipo. 2048MB GDDR5 mínimo

Debe decir:

10 - Tarjeta de video
Integrada. Deberá soportar dos monitores simultáneos con diferente resolución. 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. (Se deberán proveer adaptador a VGA en caso de que el equipo no disponga de dicha conexión).

ENMIENDA 5

5. **Se modifica en el SICP.** Ítem N° 1 .Plantilla punto 7:

Donde dice:

7 - Unidad de Disco Duro
Disco Duro SSD M.2 SAS De 256 GB como mínimo.

Debe decir:

7 - Unidad de Disco Duro
Disco Duro SSD M.2 Sata o NVMe De 256 GB como mínimo.

ENMIENDA 6

6. **Se modifica en el SICP.** Ítem N° 1 .Plantilla punto 3:

Donde dice:

3 - Procesador
Procesador de 6 (cuatro) núcleos físicos. La velocidad puede ser alcanzada con aceleración dinámica. 4.0 GHz o superior. Memoria Cache. 12 Mb mínimo. Soporte de Virtualización de Hardware. Velocidad de Bus Frontal 1600 Mhz como mínimo o Arquitectura DMI2 en adelante o Equivalente (Como mínimo Tecnología multihilo o similar)

Debe decir:

3 - Procesador
Procesador de 6 (Seis) núcleos físicos. La velocidad puede ser alcanzada con aceleración dinámica. 4.0 GHz o superior. Memoria Cache. 12 Mb mínimo. Soporte de Virtualización de Hardware. Velocidad de Bus Frontal 1600 Mhz como mínimo o Arquitectura DMI2 en adelante o Equivalente (Como mínimo Tecnología multihilo o similar)

Edward Segovia
Unidad de Desarrollo y Mant. de Sistemas
GTDI - ESSAP S.A.

ENMIENDA 7

7. **En la Sección III. SUMINISTROS REQUERIDOS. 1. Especificaciones Técnicas. Ítem 3.**

Donde dice:

Capacidad de Papel: Bandeja de entrada: 2 de 250 hojas o superior.

Debe dice:

Capacidad de Papel: Bandeja de entrada: 1 de 250 hojas o superior.

Edward Segovia
Unidad de Desarrollo y Mant. de Sistemas
GTDI - ESSAP S.A.

Abg. Rossana Estigarribia López
Gerente de la Unidad Operativa de Contrataciones