LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 54/2018

"ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA ACTUALIZACION DEL SISTEMA DE MODELACION NUMERICA DEL TIEMPO"

ACLARACION Nº 1

La DINAC de conformidad a la Resolución DNCP Nº 948/2010 emite las siguientes aclaraciones dando así respuestas a las consultas realizas a los potenciales oferentes.

Consulta 01:
Con relación al precio referencial del ítem 3 donde solicitan "Notebook Tipo 1 – Avanzada", solicitamos respetuosamente se revea dicho precio considerando que el equipo requerido dentro del mercado tendría un precio referencial de aproximadamente 14.500.000 Gs. (Not. Avanzada).
Respuesta:
Adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 02:
Con relación al ítem 24 UPS, donde el PBC solicita "Salida mínimo: 3 (tres) salidas protegidas por batería estabilizada y mínimo 2 (dos) salidas contra sobretensiones". Solicitamos respetuosamente sea aceptado en este punto "(4) IEC-320-c13 Protegidas por batería y sobretensiones", considerando que lo ofrecido también cumple con lo requerido, en cuanto a tipo de protección y tipo de tomas y teniendo en cuanta que lo ofrecido es el estándar para el porte de equipo requerido.
Respuesta:
Se podrá considerar lo solicitado. Remitirse a la Adenda N° 1.

Consulta 03:
Puertos Externos de Entrada/salida: 1 puerto serie; USB 5 en total (2 posteriores, 2 en panel frontal y 1 interno) o superior, 2 puestos VGA como mínimo.
Con respecto a los puerto VGA: considerando que servidores de la marca DELL cumplen con ete requerimiento y todas las demás marcas tienen hasta un puerto VGA, solicitamos respetuosamente a la convocante que equipos con estas características sean aceptadas, considerando que únicamente la marca DELL es la única que cumple con los 2 puertos VGA solicitados.
Respuesta:
Adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 04:
Ítem 17: Storage (sistema de Backup).
Capacidad de realizar RAID 0, 1+0, 5 y 6.
Considerando que el RAID 0 no es tolerante a fallos, solicitamos respetuosamente a la convocante que considere equipos que soporten RAID 1, 1+0, 5 y 6.
Respuesta:
Se podrá considerar lo solicitado. Remitirse a la Adenda N° 1.

Consulta 05:
Con relación a **Plan de Entrega de los Bienes de 15 (quince días) calendario a partir de la firma del contrato** y con relación al **Ítem 17 - Storage** que son equipos de Data Center y de gran porte consultamos sí podrían considerar entregar los equipos en un plazo máximo de 45 días posterior a la firma del contrato ya que en ésta etapa del año el transporte de los equipos solicitados puede sufrir variaciones por el volumen de cargas a nivel mundial y regional.
Respuesta:
Adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones

Abg. Marcelo Ovelar
Coordinador - UOC
DINAC

Consulta 06:
Con relación a las especificaciones técnicas **ítem 10 – Impresora Láser Color con Conexión a Red** consultamos si la convocante podría aceptar equipos con funcionalidad de envío de fax monocromático no precisamente a color ya que lo solicitado no se ajusta a estándares de comunicación del tipo requerido solamente de la marca Lexmark.

Respuesta:
Se podrá considerar lo solicitado. Remitirse a la Adenda N° 1.

Consulta 07:
Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 10 – Impresora Láser Color con Conexión a Red** consultamos sí podrían considerar equipos cuya Bandeja de Salida sea de 250 hojas considerando estándares de fabricación de las marcas de impresoras y no solamente de la marca Lexmark.

Respuesta:
Adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 08:
Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 10 – Impresora Láser Color con Conexión a Red** solicitamos a la convocante excluir estos requisitos de: Peso 44.9 kg, Tamaño con empaque (alto x ancho x profundo en mm) 955 x 700 x 735 mm, Peso con empaque (kg) 64 kg considerando que caja fabricante maneja sus pesos y tamaños y ninguno es igual a otro.

Respuesta:
Adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 09
Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 10 – Impresora Láser Color con Conexión a Red** solicitamos a la convocante considerar equipos cuya velocidad de impresión en B/N y Color sean de 36 páginas por minuto en tamaño carta, considerando que para equipos color se manejan velocidades de impresión más bajas en general y más tratándose de equipos que soportan hojas hasta tamaño oficio.

Respuesta:
Adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 10
Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 10 – Impresora Láser Color con Conexión a Red** solicitamos al a convocante solicitar Memoria RAM de 3 GB o superior considerando que lo solicitado habla de máxima capacidad pero no de lo que realmente será utilizado. La memoria en los equipos de impresión están destinados a soportar cargas de cola de impresión de múltiples usuarios en simultáneo y lo solicitado podría abastecer de sobra las necesidades de la Dirección de Meteorología de la Institución.

Respuesta:
Adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.

Abg. Marcelo Ovelar
Coordinador - UOC
DINAC

Consulta 11

Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 10 – Impresora Láser Color con Conexión a Red** solicitamos considerar Lenguajes de Impresión estándar: **PDL PCL6, Adobe PS 3, Tipos de letra PostScript 136 Roman y** Conjunto de Fuentes y símbolos **Tipos de letra PCL 93 fuentes romanas, 10 fuentes de mapa de bits, 2 fuentes de OCR, JA / J / K / S / T (japonés, coreano, chino simplificado y tradicional), 4 fuentes de código de barras9** o explicarnos las impresiones que realizan y que deben reconocer estos tipos de fuentes y lenguajes de impresión ya que son muy específicos.

Respuesta:

Se podrá considerar lo solicitado. Remitirse a la Adenda N° 1.

Consulta 12

Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 10 – Impresora Láser Color con Conexión a Red e ítem 11 – Impresora Láser Monocromático** solicitamos excluir tamaño de papel "Universal" ya que solamente la marca Lexmark soporta éste tipo de papel y somos varios oferentes y representantes de marcas los que tenemos interés de participar bajo las mismas condiciones.

Respuesta:

Se podrá considerar lo solicitado. Remitirse a la Adenda N° 1.

Consulta 13

Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 10 – Impresora Láser Color con Conexión a Red** solicitamos considerar Tiempo de Salida de primera Copia Tan rápido como 6.9 segundos (B/N)/9.4 segundos (Color) considerando que lo requerido se ajusta solamente a equipos de la marca Lexmark además existen marcas cuyos tiempo reales de respuesta como ser la suma de Tiempo de calentamiento y lo requerido son superiores en su totalidad. Solicitamos la apertura para la libre participación.

Respuesta:

Se podrá considerar lo solicitado. Remitirse a la Adenda N° 1.

Consulta 14

Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 11 – Impresora Láser Monocromático** consultamos a la convocante sí podrían considerar equipos cuyo panel de operación sea de **Panel LCD de cinco líneas** que al tratarse de éste tipo de equipos de función única (no multifuncional) son más que suficientes para la operativa diaria además de considerar la participación de otra potenciales oferentes.

Respuesta:

Se podrá considerar lo solicitado. Remitirse a la Adenda N° 1.

Consulta 15

Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 11 – Impresora Láser Monocromático** consultamos a la convocante sí podrían considerar equipos cuya entrada de papel sea de 500 hojas o superior considerando la poca diferencia y la posibilidad de participar que puede la convocante otorgar a otros oferentes.

Abg. Marcelo Ovelar
Coordinador - UOC
DINAC

Respuesta:

Se podrá considerar lo solicitado. Remitirse a la Adenda N° 1.

Consulta 16

Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 11 – Impresora Láser Monocromático** solicitamos a la convocante excluir estos requisitos de: Tamaño (alto x ancho x profundo en mm) 303 x 399 x 374 mm; Peso 16.1 kg; Tamaño con empaque (alto x ancho x profundo en mm) 422 x 430 x 470 mm Peso con empaque (kg) 18.10 kg considerando que caja fabricante maneja sus pesos y tamaños y ninguno es igual a otro.

Respuesta:

Adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 17

Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 11 – Impresora Láser Monocromático** solicitamos a la convocante considerar equipos cuyo Lenguaje de Impresión sea **PCL 5c/e, PCL6, PS, PDF, XPS** o explicarnos las impresiones que realizan y que deben reconocer estos tipos de fuentes y lenguajes de impresión ya que son muy específicos.

Respuesta:
Se podrá considerar lo solicitado. Remitirse a la Adenda N° 1.

Consulta 18

Con relación a las especificaciones técnicas de los ítem **ítem 11 – Impresora Láser Monocromático** solicitamos a la convocante considerar equipos cuyo tiempo de salida de primera impresión sea de 7 segundos o menos, considerando la mínima diferencia y que no afectaría con la operatividad de los equipos requeridos.

Respuesta:
Adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 19

En el Pliego de Bases y Condiciones, Sección III. Suministros requeridos, 1. Especificaciones técnicas, ítem 16 Servidores, la convocante indica:
"Procesador: 10 Núcleos y 20 subprocesos o superior"
"Velocidad del Reloj del Procesador: 2.4 GHz o superior"
"Bus del Procesador: QPI 8 GT/S o superior"
Memoria Cache interna: 25 MB o superior"
Las especificaciones técnicas solicitadas corresponden a procesadores de generaciones pasadas y no permite la cotización de procesadores de última generación dando oportunidad a que la convocante adquiera equipos obsoletos y en fecha próxima a fin de fabricación.
Solicitamos respetuosamente a la convocante que estos requisitos sean modificados para que puedan ser ofertados equipos con última generación disponible de los procesadores para el servidor.

Respuesta:
La convocante en cada característica técnica menciona, el término "O SUPERIOR", por lo que cada oferente puede presentar equipos de más prestaciones y tecnología de última generación disponible sin que esta sea un obstáculo.

Abg. Marcelo Ovelar
Coordinador - UOC
DINAC

Consulta 20

En el Pliego de Bases y Condiciones, Sección III. Suministros requeridos, 1. Especificaciones técnicas, ítem 16 Servidores, la convocante indica:

"Memoria Cache Interna: 25 MB o superior"

Solicitamos a la convocante acepte procesadores con al menos 14 MB de cache debido a que la nueva generación de procesadores optimiza el rendimiento y el uso de la cache por lo que en la actual y en futuras generaciones de procesadores este valor ha sido reducido. La convocante está solicitando procesadores de generación pasada por lo que recomendamos que soliciten "Procesadores de última generación disponible" y ajusten la cache de acuerdo a los últimos avances en esta tecnología.

Respuesta:

La convocante en cada característica técnica menciona, el término "O SUPERIOR", por lo que cada oferente puede presentar equipos de más prestaciones y tecnología de última generación disponible sin que esta sea un obstáculo.

Abg. Marcelo Ovelar
Coordinador - UOC
DINAC

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL (DINAC)
Unidad Operativa de Contrataciones
Coordinación
U.O.C.
REPUBLICA DEL PARAGUAY