

## Consultas Realizadas

# Licitación 256855 - ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN Y PROGRAMAS COMPUTACIONALES

### Consulta 1 - CONSULTA LOTE N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	06-09-2013
Para el Lote 1 Item 2, no observamos que soliciten puertos de uplink, será requerido?, en caso que la respuesta sea positiva, favor indicar el tipo de puertos y la velocidad de los mismos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 2 - CONSULTA LOTE N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	06-09-2013
Para el Lote 1 Item 2, El equipo deberá soportar fuente de alimentación redundante interna?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

## Consulta 3 - Lote 6 Servidores para el Ítem 1

Consulta	Fecha de Consulta	09-09-2013
<p>Con referencia a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, Lote 6. Servidores, puntualmente en las especificaciones técnicas siguientes: REQUISITOS MÍNIMOS: El/la consultor/ra deberá contar como mínimo con 2 (dos) Certificados en Ingeniería de Microsoft (MCSE), con respecto a los productos solicitados debidamente expedidos y aprobados, La empresa debe ser Gold Certified Partner de Microsoft. A fin de asegurar la seriedad y experiencia de la empresa, solicitamos sean excluido dichos requerimientos a efectos de permitir una mayor participación de oferentes y tomando en consideración lo dispuesto en el Artículo 20.- BASES O PLIEGOS DE REQUISITOS DE LA LICITACIÓN PÚBLICA, modificado por el artículo 1º de la Ley Nº 3.439/07, el cual preceptúa en dos de sus párrafos lo siguiente: Para la participación, contratación o adjudicación en adquisiciones, locaciones, servicios u obras públicas, no se podrán exigir a los participantes requisitos distintos a los señalados por esta ley, ni se podrán establecer elementos que no resulten técnicamente indispensables, si con ello se limitan las posibilidades de concurrencia a eventuales proveedores o contratistas. Por consiguiente, las Convocantes se abstendrán de solicitar a los oferentes la inscripción en cualquier clase de registros como requisito para participar en los procedimientos de contratación regidos por esta ley, salvo lo dispuesto por el Título Quinto. Las especificaciones técnicas, plazos, tolerancias, porcentajes u otras disposiciones de similar naturaleza que deban contener las bases o los pliegos de requisitos de licitación, se establecerán con la mayor amplitud de acuerdo con la naturaleza específica del contrato, con el objeto de que concurra el mayor número de oferentes; sin embargo, deberán ser lo suficientemente claras, objetivas e imparciales, para evitar favorecer indebidamente a algún participante.</p> <p>En concordancia a la solicitud previamente cursada, consideramos oportuno referir que la seriedad y experiencia de la empresa oferente podrá ser constatado por la convocante por medio de las documentaciones requeridas en la sección f, de la Sección VII, Anexo I, ya que puntualmente se solicitan, entre otras, las documentaciones siguientes: Promedio de Volumen anual de contratos o facturas, los oferentes deberán presentar copias de contratos o facturas de los últimos tres años (2010-2011-2012), las que serán sumadas y divididas por el número de 3 (correspondiente a tres años) cuyo promedio no deberá ser inferior al 60% de su oferta, Mínimamente 5 Constancias de buen cumplimiento contractual emitida por la contratante (publica o privada), acompañada de la copia del contrato o factura que lo avale de igual naturaleza a los bienes licitados, Que cuente como mínimo con cinco (5), años continuos de experiencia en el mercado en el ramo ofertado, para lo cual se debe presentar copia de apertura de negocios y pago de patente municipal al día.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

## Consulta 4 - Lote 2 Equipos Informáticos Ítem 1 y 2

Consulta	Fecha de Consulta	09-09-2013
<p>Se requiere Ranuras de Expansión: 3 ranuras PCIx 1 PCI como mínimo.</p> <p>Hoy en día podemos decir que PCI fue un estándar abierto desarrollado por Intel en tiempos del 86. El mismo permite interconectar tarjetas de vídeo, audio, adaptadores de red y otros muchos periféricos con la placa base. El estándar PCI 2.3 llega a manejar 32 bits a 33/66MHz con tasas de transferencia de datos de 133MB/s y 266MB/s respectivamente. No obstante, hoy en día Intel impulsa decididamente el estándar PCI express, que en su versión x16, x1, x8 y funcionando en modo dual proporciona una tasa de transferencia de datos de 8GB/s, esto es 30 veces más que PCI 2.3. Por lo tanto, dado que está comprobado que los PCI express tienen una mayor transferencia que un PCI normal, solicitamos que sean aceptados 1 PCIe x16 y 3 PCIe x1.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
SI SERAN ACEPTADOS		

## Consulta 5 - ítems 1 y 2 del lote 2, Computadoras de Escritorio

Consulta	Fecha de Consulta	09-09-2013
Con relación a los ítems 1 y 2 del lote 2, Computadoras de Escritorio, el PBC solicita: - Teclado Profesional español 101 teclas, de la misma marca que la PC Solicitamos que sean aceptados teclados estándar para Windows, permitiendo a mayor cantidad de oferentes presentar sus ofertas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
SI SE ACEPTARAN SIEMPRE Y CUANDO SEAN DE LA MISMA MARCA DE LA PC Y MANTENGA EL MISMO PATRÓN DE COLORES DEL CPU		

## Consulta 6 - Lote 6 Servidores para el Ítem 1

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
Se requiere: 10 (diez) Discos duros HP 300 GB SAS 10 k con bahías 2.5", hotswap.		
Solicitamos que sea eliminado el requerimiento HP ya que va dirigida a una marca en específico.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
LOS MISMOS SON ACCESORIOS DEL SERVIDOR, ASI MISMO, DICHS DISCOS DUROS SON PARA SERVIDORES YA EXISTENTES EN LA INSTITUCION DE LA MARCA MENCIONADA. FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 7 - Especificaciones Técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Señores            MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES            REF.: LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 06/2013 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y PROGRAMAS COMPUTACIONALES, EN EL MARCO DE LA DONACIÓN OTORGADA POR LA REPÚBLICA DE CHINA (TAIWÁN)            ID: 256.855.-</p> <p>Nos dirigimos a Ustedes, con relación a la licitación de referencia, a fin de solicitar la consideración de los siguientes puntos:</p> <p>EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA: DEBERÁ PRESENTAR COPIA DE CERTIFICADOS DE TÉCNICOS ENTRENADOS EN LA MARCA QUE OFERTAN.-</p> <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - LOTE 4 Y (LOTE 11- ÍTEM 1 Y 2) IMPRESORAS LASER MONOCROMÁTICAS Y IMPRESORAS LASER COLOR, RESPECTIVAMENTE: SOLICITAN QUE EL OFERENTE SEA UN CENTRO DE SERVICIO TECNICO AUTORIZADO DE LA MARCA.-</p> <p>Entendemos que estos requerimientos, limitan de manera sustancial la cantidad de participantes, en total contraposición a los Artículos N° 20, de la Ley 2051, ante-último párrafo, que expresa: Las especificaciones técnicas, plazos, . , y otras disposiciones de similar naturaleza que deban contener las bases o los pliegos de requisitos de licitación, se establecerán con la mayor amplitud de acuerdo con la naturaleza específica del contrato, con el objeto de que concurra el mayor número de oferentes; sin embargo deberán ser lo suficientemente claras, objetivas e imparciales, para evitar favorecer indebidamente a algún participante, y Artículo N° 22, primer párrafo que expresa: Las convocantes, toda vez toda vez que ello no tenga por objeto limitar el número de participantes, podrán modificar.</p> <p>Informamos que los equipos de la marca Hewlett-Packard (HP), se comercializan únicamente por medio o través de reseller o revendedores autorizados por el fabricante, que adquieren los productos de distribuidores mayoristas también autorizados por el fabricante (De hecho que por contrato no pueden comercializar directamente), y los equipos así comercializados cuentan con garantía internacional del fabricante que acompañan a cada producto, las que se procesan o ejecutan exclusivamente por medio o través de un call center internacional, en donde el usuario final o el reseller efectúan</p>		

la denuncia por garantía de algún equipo, ellos (HP Call center) una vez procesados y cotejados los datos del equipo, derivan el caso a alguno de los Centros Autorizados de Servicios (CAS) del país o territorio en donde se encuentra el equipo o se originó la denuncia, en este caso Paraguay (CAS LOCALES=DIVISERV, DATA SYSTEM), empresas que entendemos, si cuentan con técnicos certificados por el fabricante, y que forman parte de los respectivos planteles de esas empresas, y es ahí en dónde se ejecutan las garantías del/los productos. (Normalmente los Mayoristas HP ni los CAS de HP, pueden participar directamente, o mejor no participan de llamados a Licitaciones en forma directa). Adjuntamos la presente correo recibido de uno de los CAS locales, aclarando lo arriba mencionado (El fabricante proporciona la garantía y asigna a alguno de los CAS locales y ellos (Los CAS) solamente se limitan a ejecutarlas).

Es imposible entonces que más de 1 oferente por marca tenga técnicos certificados por el fabricante de los equipos y que formen parte del plantel de la empresa, de hecho que de mantenerse este requerimiento, solamente podrán participar, o mejor, dar cumplimiento a las especificaciones técnicas y garantías de este concurso Data Lab SA (Pues ellos mismos distribuyen, son CAS y venden directo, sin reseller o canales de venta), y algún que otro centro autorizado de servicio de alguna marca que también sea mayorista, y que tenga la posibilidad de vender o comercializar directo (Sin reseller o revendedores), pues son los únicos que podrán dar cumplimiento a estos requerimientos, dejando sin posibilidad de participación a reseller o revendedores también autorizados por el fabricante, y cuyas garantías son iguales, pues se ejecutan y cumplen de la misma manera.

Por lo expuesto precedentemente, solicitamos tengan a bien adecuar las Especificaciones técnicas y garantías de tal forma a dar cumplimiento a la ley (Dar participación a mayor cantidad de oferentes), tal y como lo vienen haciendo todas las entidades del estado y organismos internacionales como la PNUD, parte de cuyos pliegos de algunos llamados que transcribimos a continuación:

DNCP LPN N° 02/11 Adquisición de Equipos Informáticos ID 217.590.-

Capacidad Técnica: 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.

Garantía escrita: 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 72 hs o más, el proveedor deberá 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.

Proyecto PNUD N° 60.225 Ministerio de Hacienda LPN mayo 2011.-

Garantía (escrita): 3 años - 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 72 hs o más, el proveedor deberá 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. En caso de reemplazo, se deberán copiar los datos del equipo a repararse en el equipo de reemplazo.

Servicio técnico: La marca ofertada deberá poseer al menos un (1) Centro Autorizado de Servicio (CAS) en el área metropolitana, de manera a dar inmediata respuesta ante eventuales fallas de los equipos.

A la espera de una favorable acogida a la presente, le saludamos atentamente.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

## Consulta 8 - Especificaciones Técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Señores            MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES            REF.: LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 06/2013 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y PROGRAMAS COMPUTACIONALES, EN EL MARCO DE LA DONACIÓN OTORGADA POR LA REPÚBLICA DE CHINA (TAIWÁN)            ID: 256.855.-</p> <p>Nos dirigimos a Ustedes, con relación a la licitación de referencia, a fin de solicitar la consideración del siguiente punto:</p> <p>SECCIÓN IV. CONDICIONES ESPECIALES DEL CONTRATO (CEC)- CGC 13.1</p> <p>Solicitamos respetuosamente sean considerados los reajustes de precios estipulados en la ley, teniendo en consideración lo siguiente: 1) Para productos y/o servicios nacionales se aplica Cuando exista una variación sustancial de precios en la economía nacional y ésta se vea reflejada en el índice de precios del consumidor (IPC) publicado por el BCP, en un valor igual o mayor al 15% sobre la inflación oficial, pues los componentes del IPC son: Alimentación y Bebidas no Alcohólicas, Bebidas Alcohólicas/tabaco, Prendas De Vestir / Calzados, Muebles y Art.p/el Hogar, Gasto en Salud, Transporte, Comunicación, Recreación /Cultura, Educación, Restaurant/Hoteles, otros bienes y servicios locales, según datos obtenidos del BCP, y para productos importados la formula que detallamos a continuación, y que el BCP y muchas otras entidades del estado atinadamente incluyen en sus pliegos, pues prácticamente la única incidencia en los productos importados es el tipo de cambio del dólar.</p> <p>Fórmula a Aplicar: <math>P = Po \times C</math> ;            Co            Donde:</p> <p>P = Precio reajustado de la Oferta.            Po = Precio Original de la Oferta.            C = Tipo de Cambio del Mercado Libre Fluctuante (Venta) del dólar emitido por el Banco Central del Paraguay correspondiente al día anterior de la emisión de la factura.            Co= Tipo de Cambio del Mercado Libre Fluctuante (Venta) del dólar emitido por el Banco Central del Paraguay correspondiente a la fecha de Apertura de sobre-ofertas.</p> <p>Vale decir que, en forma general se aplica la ley 2051 y en particular, para productos importados o con componentes importados se utilizaría la formula de ajuste de precios por variación del tipo de cambio del dólar, detallada anteriormente.</p> <p>A la espera de una favorable acogida a la presente, le saludamos atentamente.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

## Consulta 9 - Lote 6 Servidores para el Ítem 1

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Se requiere: 20 (veinte) gabinete kit</p> <p>Solicitamos que se aclare a qué se refiere este requerimiento.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
LAS MISMAS SON ACCESORIOS , SON GABINET KIT PARA PCs CONVENCIONALES		

### Consulta 10 - LOTE Nº 10 ITEMS Nº 1 Y 3

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitamos a la convocante la posibilidad de incluir para estos items la conectividad de la tarjeta de red ethernet 10/100/1000 Base TX, ateniendo a que esta tecnología ha reemplazado al 10/100 Base tx la cual provee mayor velocidad de transmision de datos por segundos, considerando que la misma se ha solicitado en el items nº 2.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 11 - Lote 2 Equipos Informáticos Ítem 1 y 2

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitamos aclarar a qué se refiere con teclado profesional.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

TECLADO Y MOUSE DE LA MISMA MARCA QUE LA CPU

### Consulta 12 - Lote 6 Servidores para los Ítems 1 y 2

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Se requiere: 6 (seis) \* 300 GB minimo raid 1+0, 5,6,10 - 15 k o superior.

Favor, aclarar a qué se refiere con raid 1+0, 5, 6 10 en este requerimiento ya que en otra parte ya fueron aclarados los tipos de Raid que debe soportar como mínimo (Soporte RAID 0,1 y 5 minimo).

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 13 - LOTE Nº 10 ITEMS Nº 1 Y 3

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitamos a esta convocante la posibilidad de ofertar equipos que cuenten con bandejas de 500 hojas c/u considerando que es el estándar en equipos de este porte y en estas condiciones solo la marca CANON IR-2535 podria cumplir con el requisito.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 14 - Lote 6 Servidores para los Ítem 1 y 2

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Se requiere compatibilidad de Sistema Operativos: Windows 2000/2003/2008 Server, Linux Red Hat, VMWare Virtualización software, etc.

Solicitamos que sean aceptados equipos que soporten Windows Server 2012, Windows Server 2008, SUSE, Linux Red Hat, VMWare Virtualización software ya que los equipos que se comercializan actualmente han dejado de soportar las versiones más viejas de Windows Server.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

## Consulta 15 - Lote 6 Servidores para los Ítem 1 y 2

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Se requiere Tarjeta de Red integrada dual port PCI-X: Si, GIBABIT ETHERNET PCI-X 10/100/1000 Mbps Dual Port. Utp, Wake-On-LAN (4 puertos en total mínimo).</p> <p>Solicitamos que sean aceptados equipos con Gigabit Ethernet 10/100/100 de cuatro puertos (quad port) tipo Daughter Card. Esta tecnología permite reemplazar las placas de redes así como se lo haría con una tarjeta tipo PCI permitiendo una alta flexibilidad del sistema.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
SI SERÁN ACEPTADAS		

## Consulta 16 - LOTE Nº 10 ITEMS Nº 1 Y 3

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Solicitamos a esta convocante incluir el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos que cuenten con tóner y cilindro en Kit o equipos con tóner y cilindro por separado cuyos rendimientos unitarios debán ser de por lo menos 500.000 copias garantizados por el fabricante, ya que con esto la Institución tendría un considerable AHORRO y se estaría garantizando la cantidad de copias promedio utilizado, además de beneficios a la hora de programar el primer mantenimiento o cambio de piezas.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

## Consulta 17 - Para el Lote 7, Almacenamiento

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Se exige: SAS y SATA en el mismo sistema</p> <p>Solicitamos que sean aceptados equipos que soporten sólo SAS en el sistema para permitir una mayor participación de oferentes.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 18 - Para el Lote 7, Almacenamiento

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Se exige: Soporte para Windows, Red Hat, SuSE Linux, HP-UX, Windows Server x64 Hyper-V, VMware.</p> <p>Solicitamos que el soporte para el sistema HP-UX sea opcional de manera a permitir un mayor número de oferentes.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 19 - LOTE Nº 10 ITEMS Nº 1 Y 3

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitamos a la convocante la posibilidad de ofertar equipos con tiempo de salida de la 1ra. copia 6 segundos o menos considerando la escasa diferencia con lo solicitado y de esta manera se permitiría la mayor participación de oferentes.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 20 - Para el Lote 7, Almacenamiento

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Se requiere:

12 x 2TB 6G SAS 7.2k HDD  
 24 x 300 G SAS 10 K HDD.

Favor, aclarar si se requiere un solo equipo que soporte los 36 discos o si se puede ofrecer con enclosures adicionales.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

SE PODRAN OFERTAR ENCLOSURES ADICIONALES

### Consulta 21 - Para el Lote 7, Almacenamiento

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Se requiere: Hasta 96 Hard Disk Large Form Factor

Se solicitan que también sean aceptados equipos con Small Form Factor para permitir una mayor participación de oferentes.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 22 - LOTE 6 ÍTEM 2 SERVIDORES TIPO 2

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Rogamos se sirvan clarificar el término Montaje de todos los componentes, pues solicitan 2 AP Outdoor, y como Requerimiento mínimo solicitan Se deberá montar todos los servidores en los racks ya disponibles

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 23 - LOTE Nº 10 ITEMS Nº 1 Y 3

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Considerando que esta convocante solicita productos de alto valor sin tener en cuenta un aspecto clave como es el periodo mínimo de garantía para los mismos, consideramos de vital importancia incluir dicha garantía de por lo menos 2 años como resguardo para la institución.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2



## Consulta 24 - LOTE Nº 10 ITEMS Nº 1 Y 3

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
Solicitamos a la convocante la posibilidad de incluir la carta de autorización del fabricante que garantice a la institución la originalidad de todos los productos ofertamos en el presente llamado, cuyo requisito esta establecido en la ley2051 que regula las compras del estado.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

## Consulta 25 - Lote Nº 6 Servidores

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
En el pliego se solicita la Compatibilidad de Sistemas Operativos sea Windows 2000/2003/2008 Server, Linux Red Hat, VMWare Virtualización software, etc.		
Nuestra consulta es para saber si pueden aclarar qué sistema operativo se estaría instalando en el Servidor? y si el requerimiento de las versiones de Windows 2000 sería opcional? por que esta versión ya no cuenta con soporte de la marca y el Windows 2003 terminaría su soporte en año y medio aproximadamente. Las modelos más actuales de servidores soportan versiones de Windows como la del 2008 en adelante.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

## Consulta 26 - Lote Nº 7 - Almacenamiento

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
Se solicita aclarar lo referente a las 5 controladoras solicitadas HBA SAS 6Gbps PCIe. ¿Para qué tipos y modelos de servidores serían estas tarjetas y sobre qué plataformas estarían instaladas? ¿Las tarjetas estarían instaladas una por servidor o se podría considerar redundancia de tarjetas por servidor?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
SOBRE SERVIDORES HP G6 Y G7, PLATAFORMAS, VMWARE, HYPER V TARJETAS DOS POR SERVIDOR		

## Consulta 27 - Lote Nº 6 - Servidores

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
El pliego solicita como Procesadores, 2 procesadores 6 Core o tecnología igual o superior. Adjuntar Benchmarks y como velocidad de la CPU 2.66 Ghz., por cada procesador mínimo.		
Consultamos si pueden acepten procesadores con velocidad de 2.3 GHz atendiendo que el tipo de procesador solicitado maneja una tecnología FSB que hoy se ha reemplazado por la tecnología QPI que es superior a lo solicitado.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

### Consulta 28 - LOTE Nº 10 ITEMS Nº 2

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitamos a la convocante la posibilidad de excluir el ítem nº 2 del lote nº 10 ateniendo a que en las condiciones establecidas solo la firma datatypes saeca podrá cotizar todos los ítems del lote nº 10 quedando en desventaja los demás empresas que no comercializamos la marca CANON.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 29 - ITEM Nº 2 DEL LOTE Nº 10

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

PODRÁN OFERTARSE EQUIPOS FULL COLOR CON AÑO DE LANZAMIENTO 2011 PERMITIENDO ASI LA MAYOR PARTICIPACIÓN DE POTENCIALES OFERENTES.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 30 - ITEM Nº 2 DEL LOTE Nº 10

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

FOTOCOPIADORA DIGITAL FULL COLOR, SE PODRÁN OFERTAR EQUIPOS CON TIEMPO DE SALIDA DE LA PRIMERA COPIA EN B/N DE 7 SEGUNDO CONSIDERANDO LA ESCASA DIFERENCIA CON LO SOLITADO PERMITIENDO ASI LA MAYOR PARTICIPACIÓN

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 31 - ITEM Nº 2 DEL LOTE Nº 10

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

PODRÁN OFERTARSE EQUIPOS CON RENDIMIENTO DE TONER COLOR PARA 14.000 COPIAS CONSIDERANDO LA ESCASA DIFERENCIA CON LO SOLICITADO ATENIENDO A QUE EN EQUIPOS COLOR DIFIERE EL RENDIMIENTO ACORDE AL TAMAÑO DE HOJAS Y EL ORIGINAL A UTILIZAR

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 32 - ITEM Nº 2 DEL LOTE Nº 10

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Podrán ofertarse equipos full color con 2 bandejas principales de 500 Hojas, el cual es el estandar en este porte de equipos, de lo contrario solo la marca CANON IR-C2225 podria cumplir con el requisito.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 33 - ITEMS 2 DEL LOTE Nº 10

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Solicitamos a esta convocante incluir el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos que cuenten con tóner y cilindro en Kit o equipos con tóner y cilindro por separado cuyos rendimientos unitarios debán ser de por lo menos 500.000 copias garantizados por el fabricante, ya que con esto la Institución tendría un considerable AHORRO y se estaría garantizando la cantidad de copias promedio utilizado, además de beneficios a la hora de programar el primer mantenimiento o cambio de piezas..</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 34 - ITEMS 2 DEL LOTE Nº 10

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Considerando que esta convocante solicita productos de alto valor sin tener en cuenta un aspecto clave como es el periodo mínimo de garantía para los mismos, consideramos de vital importancia incluir dicha garantía de por lo menos 2 años como resguardo para la institución, Anexo a la carta de autorización del fabricante.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 35 - Especificaciones Técnicas, Lote 6 Ítem 1 Servidor

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Según el pliego se requiere lo siguiente: La consultora deberá contar como mínimo con 2 (dos) Certificados en Ingeniería de Microsoft (MCSE), con respecto a los productos solicitados debidamente expedidos y aprobados. La empresa debe ser Gold Certified Partner de Microsoft. A fin de asegurar la seriedad y experiencia de la empresa."</p> <p>Según las especificaciones requeridas en dicho Ítem no se solicitan licencias Microsoft, por lo cual no corresponde solicitar las mencionadas certificaciones, para este ítem; en cambio si correspondería pedir dichas certificaciones en el Lote 8, ya que en el mismo SI solicitan licencias Microsoft.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 36 - Para el Lote 7- Almacenamiento

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Se solicita un Sistema de Almacenamiento con 2 controladoras SAS. Es requisito que este Storage soporte replicación remota?.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
NO ES NECESARIO		

### Consulta 37 - Para el Lote 7- Almacenamiento

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
Para este Storage es necesario que el mismo soporte Snapshots de los volúmenes?. En caso que si, podrian indicar la cantidad minima de snapshots que deben ofertarse?.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 38 - Lote 1 Equipos de Red - Item 1- Switches 24 pto PoE

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
Respecto a la variable de performance solicito sea aclarado la Capacidad de expedición tarifada en paquetes de 64-bytes ya que se solicita 6,5 mpps considerando qque el switch debe tener 24 interfaces 10-100-1000 esta variable deberia ser de al menos 40 mpps, favor aclarar si el dispositivo requerido debe tener interfaces 10-100 o velocidad 10-100-1000 hacia los usuarios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 39 - LOTE 4 Impresoras Laser Monocromáticas

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
Solicitan: Memoria: 128MB mínimo con posibilidad de paliación de hasta al menos 1GB. Consultamos si podran ofertarse impresoras con Memoria: 64MB mínimo con posibilidad de paliación de hasta al menos 320MB. Teniendo en cuenta que al tratarse de una impresora monocromatica, no estara imprimiendo imagenes con alto contenido de color (fotografias) que impliquen un mayor consumo de la memoria.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
FAVOR AJUSTARSE AL PBC, AL EQUIPO ESTARÁN CONECTADOS COMO MINMIMO 8 USUARIOS CONCURRENTES, EL CUAL AFECTARIA LA PERFORMANCE		

### Consulta 40 - LOTE 4 Impresoras Laser Monocromáticas

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
Solicitan: Vida útil del Cilindro = 90.000 copia como mínimo. Consultamos si permitiran ofertarse impresoras con Vida útil del Cilindro = 30.000 copia como mínimo, teniendo en cuenta que este es el rendimiento promedio estandar entre todas las marcas, a exepcion de la marca Kyocera cuyo cilindro rinde mas de 90.000 copias, dandole en este caso "preferencia" en las especificaciones tecnicas solicitadas, cortando la posibilidad de que otros proveedores que ofertan otras marcas de impresoras puedan participar.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 41 - Lote 1 Equipos de Red - Item 1- Switches 24 ptos PoE

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Para el requerimiento de IEEE 802.1s Instances : se solicitan 128, debido a que Spanning Trees es un protocolo de alta latencia que ya no se utiliza en la implementacion de redes modernas solicitamos que se admitan equipo que soporten 15 intancias.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

FAVOR AJUSTARSE AL PBC, ESTA INSTITUCION UTILIZA DICHO REQUERIMIENTO

### Consulta 42 - LOTE 4 Impresoras Laser Monocromáticas

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitan: Conectividad 10/100 Base TX, High Speed USB 2.0, USB Host Printing como minimo.  
 Consultamos si pueden ofertarse equipos con Conectividad 10/100 Base TX, High Speed USB 2.0 y USB Host Printing (OPCIONAL), como minimo

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 43 - LOTE 4 Impresoras Laser Monocromáticas

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitan: Procesador: 500 Mhz o superior.  
 Consultamos si aceptaran oferta de equipos con Procesador: 330 Mhz o superior. Teniendo en cuenta que al tratarse de una impresora monocromatica, no estara imprimiendo imagenes con alto contenido de color (fotografias) que impliquen un mayor consumo del procesador

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

FAVOR AJUSTARSE AL PBC AL EQUIPO ESTARAN CONECTADOS COMO MINIMO 8 USUARIOS CONCURRENTES, EL CUAL AFECTARIA LA PERFORMANCE

### Consulta 44 - Lote 1 Equipos de Red - Item 1- Switches 24 ptos PoE

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Para el requerimiento donde solicita IEEE 802.3u 100Base-TX FX, debido a q el puerto optico es usualmente empleado para interconexion a otras capas capas de la red y su utilizacion practica es a gigabit solicitamos que la norma de velocidad fast ethernet sea opcional para dicha interfaz optica.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

FAVOR AJUSTARSE AL PBC

### Consulta 45 - LOTE 10 Ítem 1 y 3 Fotocopiadora DIGITAL (SE y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Solicitan Tiempo de calentamiento: 30 seg. Como maximo.</p> <p>Consultamos si pueden ofertarse equipos con Tiempo de calentamiento: 40 seg. Como maximo, teniendo en cuenta que el calentamiento se realiza una sola vez durante el proceso de encendido, y luego de eso el equipo no requiere ser apagado pues cuenta con un sistema de ahorro de energia, para evitar el consumo de electricidad durante el periodo de tiempo que no se lo utiliza.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 46 - Lote 1 Item 2 Switch 48 ptos PoE - Layer 3

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Solicitamos el protocolo propietario del fabricante CISCO "EIGRP" sea eliminado de las especificaciones ya que riñe con el principio de optinudad y libre competencia establecido en la ley de contrataciones publicas.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 47 - Lote 1 Item 2 Switch 48 ptos PoE - Layer 3:

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Para el requerimiento, Capacidad de incorporar fuente externa, para este item por el alto requerimiento de prestaciones del equipo y criticidad del mismo solicitamos que el requerimiento de Fuente redundante sea fuente interna redundante y de caracter obligatorio.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

### Consulta 48 - LOTE 10 Ítem 1 y 3 Fotocopiadora DIGITAL (SE y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Solicitan Bandeja manual de papel: 100 hojas.</p> <p>Consultamos si podran ofertarse equipos con Bandeja manual de papel: 50 hojas, sabiendo que la bandeja manual solo se utiliza en promedio el 10% de las veces, y el 90% restante se utilizan las bandejas de papel que tienen capacidad de alimentar 1100 hojas como minimo.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
FAVOR AJUSTARSE AL PBC, LA BANDEJA MANUAL TIENE PREPONDERANCIA EN LA UTILIZACIÓN DE UNA MAYOR CANTIDAD DE HOJAS POSIBLES EN OTRO TAMAÑO Y GRAMNAJE QUE NO SON IGUALES A LAS BANDEJAS PRINCIPALES		

### Consulta 49 - LOTE 10 Ítem 1 y 3 Fotocopiadora DIGITAL (SE y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
<p>Solicitan Tiempo de la 1ra Copia: 3.9 seg.</p> <p>Consultamos si pueden ofertarse equipos con Tiempo de la 1ra Copia: 4 seg, pues la diferencia de 0,1 seg es minima.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

## Consulta 50 - LOTE 10 Ítem 2 Fotocopiadora Laser Color

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitan Tiempo de Primera: 5,9 seg. o menos en B/N y 8,9. En Color.  
 Consultamos si podran ofertarse equipos con Tiempo de Primera: 6,4 seg. o menos en B/N y 8,9. En Color, de manera a permitir una mayor participacion de oferentes, ademas la diferencia de 0,5 seg es minima.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

## Consulta 51 - LOTE 10 Ítem 2 Fotocopiadora Laser Color

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitan Tóner Duración: 18.000 copias en color.  
 Consultamos si podran ofertarse equipos con Tóner Duración: 15.000 copias en color, de manera a permitir una mayor participacion a oferentes

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

## Consulta 52 - LOTE 11 Item 1 y 2 Impresora Laser Color (SE Y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitan Resolución: 9600 x 600 dpi como mínimo.  
 Consultamos si pueden ofertarse equipos con Resolución: 2400 x 2400 dpi como mínimo.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

## Consulta 53 - LOTE 11 Item 1 y 2 Impresora Laser Color (SE Y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitan Puertos de E/S: 1 puerto USB 2.0 (cable incluido) y Puerto Paralelo bidireccional de alta velocidad (IEEE 1284) como mínimo.  
 Consultamos si pueden ofertarse equipos con Puertos de E/S: 1 puerto USB 2.0 (cable incluido) y Puerto Paralelo bidireccional de alta velocidad (IEEE 1284) (OPCIONAL), como mínimo

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

## Consulta 54 - LOTE 11 Item 1 y 2 Impresora Laser Color (SE Y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Solicitan Ranura USB: Para imprimir desde el puerto USB de la impresora.  
 Consultamos si dicha Ranura USB puede ser OPCIONAL

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2

### Consulta 55 - Lote 1 Equipos de Red - Item 1

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Con respecto al Lote 1 Equipos de Red - Item 1- Switches 24 ptos PoE: El PBC solicita: 1- IEEE 802.1s Instances, cantidad 128. Solicitamos sean aceptadas 10, ya que es una cantidad suficiente y además, de esta forma podrían dar la posibilidad a más oferentes de presentar su oferta.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

FAVOR AJUSTARSE AL PBC

### Consulta 56 - Lote 1 Equipos de Red - Item 1

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Con respecto al Lote 1 Equipos de Red - Item 1- Switches 24 ptos PoE: El PBC solicita: - IEEE 802.3u 100BASE-TX FX Exigido. Solicitamos que 100BASE-FX sea considerado como opcional, ya que con 100BASE-TX se pueden realizar todos los trabajos de una manera eficiente y a un menor costo, además, de esta forma podrían dar la posibilidad a más oferentes de presentar su oferta.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

FAVOR AJUSTARSE AL PBC

### Consulta 57 - Lote 1 Equipos de Red - Item 1

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Con respecto al Lote 1 Equipos de Red - Item 1- Switches 24 ptos PoE: El PBC solicita: - Certificacion ISO 9000 & ISO 7779 Exigido. Solicitamos la certificación ISO 7779 sea considerada Opcional.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

FAVOR AJUSTARSE AL PBC

### Consulta 58 - Lote 1 Equipos de Red - Item 1

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Con respecto al Lote 1 Equipos de Red - Item 1- Switches 24 ptos PoE: El PBC solicita: - Certificaciones de seguridad requeridas AS/NZS 60950-1 Solicitamos esta certificación sea considerada como Opcional, así se podría dar posibilidad a más oferentes de presentar su oferta.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

FAVOR AJUSTARSE AL PBC

### Consulta 59 - Lote 1 Item 2 Switch 48 ptos

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
----------	-------------------	------------

Con respecto al Lote 1 Item 2 Switch 48 ptos PoE - Layer 3: El PBC solicita: - Capacidad de incorporar fuente externa. Solicitamos sea aceptado Doble Fuente de Alimentacion Interna, es decir, en vez de tener una fuente interna y una externa, tenga la capacidad de tener 2 fuentes interas.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
-----------	--------------------	------------

VER ADENDA 2



## Consulta 60 - Lote 1 Item 2 Switch 48 ptos

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
Con respecto al Lote 1 Item 2 Switch 48 ptos PoE - Layer 3: El PBC solicita: - RIP, EIGRP, OSPF, BGP A fin de dar cumplimiento al Art. 20, Inciso w, Párrafo 2do., de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas: donde cita textualmente "Para la participación, contratación o adjudicación en adquisiciones, locaciones, servicios u otras públicas, no se podrán exigir a los participantes requisitos distintos a los señalados por esta ley, ni se podrán establecer elementos que no resulten técnicamente indispensables, si con ello se limitan las posibilidades de concurrencia a eventuales proveedores o contratistas. Por consiguiente, las Convocantes se abstendrán de solicitar a los oferentes la inscripción en cualquier clase de registros como requisito para participar en los procedimientos de contratación regidos por esta ley, salvo lo dispuesto por el Título Quinto": Hemos notado que el protocolo solicitado EIGRP es propietario de la marca CISCO. Solicitamos sea considerado como opcional el protocolo EIGRP para dar oportunidad a los demás oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
VER ADENDA 2		

## Consulta 61 - Lote 1 Item 2 Switch 48 ptos

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2013
Con respecto al Lote 1 Item 2 Switch 48 ptos PoE - Layer 3: El PBC solicita: - Certificación ISO 9000, 7779, 14001, TL9000, ISO/IEC 17025:2005 Solicitamos sean consideradas opcionales las certificaciones ISO , 14001, TL9000, ISO/IEC 17025:2005 para dar oportunidad a mas oferentes a presentar propuesta.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-09-2013
FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 62 - Lote Nº. 10 Item 1 -Fotocopiadora Digital

Consulta	Fecha de Consulta	16-09-2013
Para establecer un punto intermedio en cuanto a la capacidad de la bandeja manual de papel del equipo solicitado y para dar mayor participacion a los potenciales oferentes.Solicitamos, puedan ser aceptados BANDEJA MANUAL DE PAPEL de 80 HOJAS o superior		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

## Consulta 63 - LOTE 4 Impresoras Laser Monocromáticas

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
<p>Las Especificaciones Tecnicas publicadas en el pliego estan muy direccionadas hacia una marca en particular y limitan la participacion de los demas oferentes, consultamos si podrian aceptarse equipos con las características citadas mas abajo y asi permitir que mas oferentes participen de este llamado:</p> <p><b>CARACTERÍSTICAS Y EXIGENCIAS MÍNIMAS</b></p> <p>Equipo impresora láser digital            Velocidad de Impresión: 35 ppm en A4, como mínimo            Año de lanzamiento al mercado: 2010 como minimo.            Tiempo de calentamiento: 19 segundos o menos            Velocidad de primera impresión: 6,8 segundos o menos            Resolución: 1200x1200 DPI como mínimo            Memoria: 256 MB RAM con capacidad de ampliacion hasta 512 MB            Disco Duro: 80 GB como minimo            Duplex incluido            Tamaños del Original: Carta/A6/A4/A3/Oficio como mínimo            Capacidad de Bandeja: 2 bandejas,1 de 500 hojas mínima y otra desde 100 hojas como mínimo            Alimentación Eléctrica: 220 volts original de fabrica (sin adaptadores y/o modificados).            Rendimiento del Toner = 20.000 copias como mínimo            Vida útil del Cilindro = 90.000 copia como mínimo            Ciclo Mensual = de 200.000 copias como minimo            Conectividad 10/100 Base TX, USB 2.0, como minimo            Procesador: 466 Mhz o superior            Autorización de la marca a favor del oferente para ofrecer sus productos: Si debe poseer            Ser centro de servicio tecnico autorizado de la marca: Si debe poseer            Certificado de calidad del equipo: Si debe poseer            Garantía Escrita de 2 años.            Debe incluir la provisión de todos los insumos (toner, cilindros etc.) necesarios para la impresión de al menos 40.000 copias al 5% de rendimiento. Independiente al tóner de arranque. La provisión será por cada equipo ofertado.            Debe soportar Microsoft Windows Server 2003, XP, Vista,7, 2003 64-bit, XP 64-bit, 7 64-bit.            Incluye software de administración de las impresiones y de cuentas de usuarios.            · Debe incluir Software de solución unificada de gestión de dispositivos que utiliza una plataforma basada en Internet para dar a los administradores de red un control de todos los dispositivos de impresión de red habilitados, que imprima reportes y envíe notificaciones vía e-mail.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

## Consulta 64 - LOTE 10 Ítem 1 y 3 Fotocopiadora DIGITAL (SE y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
<p>Las Especificaciones Tecnicas publicadas en el pliego estan muy direccionadas hacia una marca en particular y limitan la participacion de los demas oferentes, consultamos si podrian aceptarse equipos con las características citadas mas abajo y asi permitir que mas oferentes participen de este llamado:</p> <p>Funciones de: Copiadora, Impresora y Scanner de Red Incluidas            Velocidad (ppm en carta y A4) 33 PPM como mínimo            Tamaño de Papel Aceptado Carta, Legal, Oficio, A3 (doble carta)            Volumen mensual: 100.000 como mínimo            Memoria: 1 GB RAM + 120 GB HDD como mínimo            Duplex (impresión a ambas caras) Incluido, soportado para imprimir en papel tamaño A3            Conectividad Tarjeta de Red 10/100 TX USB            PCL5/6            Puertos 1 USB para PC            Zom 25% a 400%            Tiempo de calentamiento Inferior a 20 segundos            Códigos de Acceso 999            Bandeja principal de Papel: Bandeja 1 para 500 hojas, Bandeja 2 para 550 hojas.            Incluir 5 cartuchos de tóner con capacidad de 11.000 copias cada una mínimo            Rendimientos: Cilindro y Revelador para 60.000 copias como minimo.            Bandeja manual de papel: 100 hojas            Año de lanzamiento 2011 en adelante            Alimentación 220 V (de fábrica)            Alimentador de Original 50 hojas incluido            Envío/Escaner Tecnologia CCD            Velocidad 45ipm color - 50ipm negro            Compatible con Twain            Destinos: E-mail, FTP, HDD, LDAP, I-fax, SMB, URL.            Sistemas Operativos Windows 2000/XP,Vista/Windows 7/Server2003/Server 2008.Citrix,presentacion Server 4.5. Citrix Xen App 5.0, Macintosh X v10.2 o posterior, RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise            Certificado ISO9001:2000 Exigido            Tiempo de la 1ra Copia 4,5 segundos o menos            Resolución de la copia 600x600 dpi como mínimo            Mesita De apoyo incluido</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

## Consulta 65 - LOTE 10 Ítem 2 Fotocopiadora Laser Color

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
<p>Las Especificaciones Tecnicas publicadas en el pliego estan muy direccionadas hacia una marca en particular y limitan la participacion de los demas oferentes, consultamos si podrian aceptarse equipos con las características citadas mas abajo y asi permitir que mas oferentes participen de este llamado:</p> <p>FOTOCOPIADORA LASER COLOR</p> <p>Funciones de: Copiadora, Impresora y Scanner de Red Incluidas</p> <p>Velocidad (en carta y A4) 25 ppm en B&amp;N, y 25 ppm en COLOR, como minimo.</p> <p>Tamaño de Papel Carta, Legal, Oficio, y A3 11x 17</p> <p>Ciclo de Trabajo: 40.000 como minimo</p> <p>Memoria: 1.5 GB RAM + 160 GB HDD como mínimo</p> <p>Año de "Fabricacion": 2013</p> <p>Conectividad: Interfaz host USB, USB2.0, Ethernet 10 Base-T/100Base-TX</p> <p>Tiempo de calentamiento: Menos de 22 segundos</p> <p>Velocidad de primera impresión: A todo color: Menos de 9,2 segundos B/N: Menos de 6,3 segundos</p> <p>Resolución de Impresión : 1.200 dpi como minimo.</p> <p>Bandeja principal de Papel: 2 de 250 hojas , BANDEJA MANUAL DE 100 HOJAS</p> <p>Gramaje de papel soportado: 52 - 256 g/m<sup>2</sup></p> <p>Dúplex Automático</p> <p>Alimentador Automático 50 hojas</p> <p>Multicopiado 1 a 999</p> <p>Conectividad adicional: LAN INHALAMBRICA (Exigido)</p> <p>Toner incluir 5 juegos de toner adicionales por cada equipo ofertado</p> <p>Zoom 25% a 400%</p> <p>Envío/Escaner Tecnologia CCD</p> <p>Velocidad 44ipm color - 44ipm negro</p> <p>Compatible con Twain</p> <p>Destinos: E-mail, FTP, HDD, LDAP, I-fax, SMB, URL.</p> <p>Tóner Duración : 9.500 copias en color Negro 10.000 copias o superior</p> <p>Incluir 5 juegos de toner</p> <p>Alimentación 220 V (de fábrica)</p> <p>Certificado ISO9001:2000 Exigido</p> <p>El oferente deberá contar con Servicio Técnico certificado en la marca ofertada Exigido</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
<p>VER ADENDA 3</p>		

## Consulta 66 - LOTE 11 Ítem 1 y 2 Impresora Laser Color (SE Y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
<p>Las Especificaciones Tecnicas publicadas en el pliego estan muy direccionadas hacia una marca en particular y limitan la participacion de los demas oferentes, consultamos si podrian aceptarse equipos con las características citadas mas abajo y asi permitir que mas oferentes participen de este llamado:</p> <p><b>IMPRESORAS LASER COLOR</b></p> <p>Descripción Impresora Láser Color para Trabajo en Grupo</p> <p>Velocidad de impresión continua: A todo color y a B&amp;N: 20 ppm (A4), 21 ppm (Carta)</p> <p>Año de Lanzamiento al mercado: 2011 como minimo</p> <p>Resolución 2400 x 600 dpi como mínimo.</p> <p>Velocidad primera impresión: A todo color y a B&amp;N: Inferior a 14 segundos</p> <p>Ciclo Mensual 65.000 páginas por mes como mínimo.</p> <p>Memoria Estándar: 256 MB como minimo.</p> <p>Procesador 400 MHz como mínimo.</p> <p>Bandejas Bandeja 1 de 250 hojas como mínimo, bandeja 2 de 500 hojas como mínimo y otra multiuso de 1 hoja.</p> <p>Capacidad de bandeja de salida instalada 150 hojas como mínimo</p> <p>Gramaje papel: 60 - 160 g/m<sup>2</sup></p> <p>Interfaz: Ethernet 10 base-T/100 base-TX, USB 2.0,</p> <p>Ranura USB Para imprimir desde el puerto USB de la impresora.</p> <p>Capacidad de Impresión Dúplex automático como mínimo</p> <p>Capacidad de conexión en red 1 puerto interno 10/100 BASE TX como mínimo</p> <p>Cables Cable de red Patch cord de 3 metros categoría 5E incluidos.</p> <p>Voltaje de fuente 220V / 50 hz original de fábrica (sin adaptadores y/o modificados)</p> <p>Sistemas compatibles: Windows® XP/Vista/7/Server 2003/2003R2/ Server 2008 (32bit/64bit), Server 2008R2 (64bit), Macintosh 10.3v - 10.6v</p> <p>Lenguaje de impresión soportados estándar PCL 6, PostScript nivel 3 como mínimo</p> <p>Tóner Incluido Sí.</p> <p>Capacidad de toner Color: 6.000 páginas - Negro: 6.500 páginas</p> <p>Toner adicional Incluir 4 kit de toner (Negro, cyan, magneta y yellow) para cubrir 24.000 impresiones, adicionales al tóner de arranque.</p> <p>PROVISION DE INSUMOS ADICIONALES (TONER, CILINDRO, FUSOR Y OTROS) PARA CUBRIR 24.000 IMPRESIONES, INDEPENDIENTE DEL TONER DE ARRANQUE.</p> <p>Autorización del fabricante Si debe poseer</p> <p>Garantía 12 meses como mínimo.</p> <p>Centro de servicio técnico autorizado Si debe poseer</p> <p>Certificado de calidad del equipo Si debe poseer</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

## Consulta 67 - Lote Nº. 10 Item 1 y 3 -Fotocopiadora Digital (SE y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
<p>Para establecer parametros ESTANDARES y dar mayor participación a los potenciales oferentes. Solicitamos a la convocante sean aceptados equipos con año de lanzamiento 2011 y que siguen vigentes fabricandose por la excelencia en durabilidad y bajo costo operativo.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

### Consulta 68 - Lote Nº. 10 Item 1 y 3 -Fotocopiadora Digital (SE y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
Para establecer PARAMETROS con EQUIDAD y dar mayor participación a los potenciales oferentes. Solicitamos sean excluidos los requisitos CITRIX Y SAP puesto que solo el modelo CAMON IR-4035 incluye estos sistemas operativos cercenando a los demás la posibilidad de presentar oferta.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

### Consulta 69 - Lote Nº. 10 Item 1 y 3 -Fotocopiadora Digital (SE y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
Solicitamos a la convocante la posibilidad de ofertar equipos con tiempo de salida de la 1ra. COPIA DE 6 segundos o menos considerando la escasa diferencia con lo solicitado y de esta manera se permitiría la mayor participación de oferentes puesto que en la ADENDA 2 solo amplía a 4 segundos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

### Consulta 70 - LOTE Nº 10 ITEMS Nº 2 FOTOCOPIADORA LASER COLOR

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
SE SOLICITA: 5 juegos de tóner y un kit de mantenimiento (fotoconductor o similar), con todo lo necesario para el mantenimiento por cada equipo.		
¿CUAL ES EL RENDIMIENTO PROMEDIO QUE DEBERA POSEER EL KIT? ESTO CONSIDERANDO QUE EN EQUIPO DE GRAN PORTE EL RENDIMIENTO MINIMO ES DE 300.000 PAGINAS.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

### Consulta 71 - Lote Nº. 10 Item 1 y 3 -Fotocopiadora Digital (SE y MRE)

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE INCLUYA EL SIGUIENTE REQUISITO ESTABLECIDO PARA EL ITEM Nº 2: un kit de mantenimiento (fotoconductor o similar), con todo lo necesario para el mantenimiento por cada equipo con rendimiento minimo para cubrir las 300.000 páginas ateniendo al requerimiento de equipos de gran porte.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

### Consulta 72 - LOTE 3 UPS ítem 1 y 2

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
Se exige Protección contra descargas atmosféricas: 476 Joules como mínimo.		
Solicitamos que sean aceptados equipos con 220 Joules para permitir una mayor participación de oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

### Consulta 73 - LOTE 3 UPS ítem 1 y 2

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
Exigen Rango de Tensión de Entrada: 0 300 Vac.		
Solicitamos sean aceptados equipos con rango de tensión de entrada de 160 - 287 Vac de manera a permitir una mayor participación de oferentes debido a que pensamos que el conjunto de especificaciones técnicas exigidas apuntan a una determinada marca, la cual es Eaton.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

### Consulta 74 - LOTE 3 UPS ítem 1 y 2

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
Se exige -- Tomas estabilizadas No UPS, con protección de picos: 4 tomas por lo menos.		
Solicitamos sean aceptados equipos con 2 tomas estabilizadas No UPS con protección de picos para permitir una mayor participación de oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		

### Consulta 75 - LOTE 3 UPS ítem 1 y 2

Consulta	Fecha de Consulta	17-09-2013
En EMI exigen: EN 55022:Clase B, CE directivas EMC.		
Solicitamos que estas exigencias sean de caracter opcional para permitir una mayor participación de oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-09-2013
VER ADENDA 3		