

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 04/09
“LA ADQUISICIÓN DE HARDWARE (RISC)”

La Plata, 07 de abril de 2009.

CIRCULAR N° 03/09 – con consulta –

En el marco del procedimiento licitatorio de referencia, y con relación a las consultas formuladas por una empresa adquirente del Pliego de Bases y Condiciones, el Proyecto informa las siguientes respuestas:

Consulta 1:

“... A – El Pliego de Bases y Condiciones solicita:

• **Servidor Orión :**

Configuración actual: 4 procesadores Power5 1,5 GHz, memoria 16GB de RAM.

Arreglo de disco: S/ Arreglo, incorporado solo 2 discos SCSI 146 GB

Configuración deseada: 8 procesadores Power5 1,5 GHz, memoria 32GB de RAM.

Arreglo de discos: 2 TB disponible en Base Raid-5.

• **Servidor Aramis:**

Configuración actual: 4 procesadores Power5 1.9 Ghz, memoria 16GB de RAM.

Arreglo de discos: 5 TB disponible en Base Raid-5 (Storage Actual DS4700 y respectivas expansiones).

Configuración deseada: 8 procesadores Power5 1,9 GHz, memoria 32GB de RAM.

Arreglo de discos: 10 TB disponible en Base Raid-5.

• **Servidor Marvin:**

Configuración actual: 4 procesadores Power5 Plus 2,2 GHz, memoria 32GB de RAM.

Arreglo de discos: 2 TB disponible en Base Raid-5 (Storage Actual DS4700 y respectivas expansiones).

Configuración deseada: 8 procesadores Power5 Plus 2,2 GHz, memoria 32GB de RAM.

1. Se solicita se confirme si la configuración deseada, es la configuración final o si lo deseado es adicional a la configuración actual. Por ejemplo. Para el caso de la configuración deseado “8 procesadores” si requieren el upgrade de 4 procesadores adicionales a la configuración actual (total 8 procesadores) o si requieren 8 procesadores adicionales a la configuración actual. (total 12 procesadores). IDEM para memorias y discos.
2. Sobre el punto anterior solicitamos nos confirmen si serán tenidas en cuenta ofertas que incluyan la capacidad disponible para arreglos de discos en discos de superior capacidad y/o tecnologías a la configuración actual como así también en su capacidad de almacenamiento.

Respuesta 1:

“1. La configuración deseada, es la configuración final.

PROYECTO PNUD ARG/ 08/029

“Desarrollo Institucional de la Agencia de Recaudación de la Provincia de Buenos Aires”

2. Los discos individuales deben ser fibre Channel de 146 GB y 15 Krpm”

Consulta 2:

“B – El Pliego de Bases y Condiciones solicita las siguientes tareas conexas:

1. Desempaque y verificación de los componentes recibidos
 2. Instalación física y rackeo de los equipos.
 3. Conexión y configuración de los mismos
 4. Verificación y pruebas de funcionamiento
 5. Aplicación de niveles de parches y firmware
 6. Definición de distribución física y lógica de los volúmenes
 7. Configuración de arreglos de discos
 8. Configuración y mapeo de LUNs
 9. Instalación de Consola de Administración
3. Sobre este último punto se solicita se confirme si Arba ya posee la consola mencionada, en caso de respuesta afirmativa requerimos tipo, modelo y número de serie de la misma. En caso de respuesta negativa solicitamos nos informen si se desea de una consola de administración para el almacenamiento o los servidores. En cas de esto último solicitamos nos confirmen cuáles son los alcances de la instalación, si es solo la instalación física para la administración de los servidores involucrados o bien si hay que considerar que Arba va a particionarlos. En este caso por favor solicitamos el máximo nivel de detalle.
4. Se solicita se confirme si todos los servidores involucrados están conectados directamente a la unidad de almacenamiento o si están contactados a switches SAN. En caso de que sea esto último solicitamos se nos informe cantidad, tipo, modelo y nro de serie de los mismos....”

Respuesta 2:

“3. Sí, poseemos 3 consolas de administración, una por cada equipo.

HMC Servidor Orion: Tipo 7310 Modelo CR3 S/N 10A33FA

HMC Servidor Aramis: Tipo 710 Modelo CR4 S/N 10F495A

HMC Servidor Marvin: Tipo 7310 Modelo CR4 S/N 102358B

Flat Panel Console Kit Servidor Orion: Tipo 7316 Modelo TF3 S/N 105956C

Flat Panel Console Kit Servidor Aramis: Tipo 7316 Modelo TF3 S/N 108059F

Flat Panel Console Kit Servidor Marvin: Tipo 7316 Modelo TF3 S/N 106797G

4. Los servidores involucrados están conectados directamente a la unidad de almacenamiento.”