



**GC-2498**

Bogotá, D.C., Septiembre 5 2007

Doctor

**JOHAN SEBASTIAN AMAYA**

CONSULTOR IT

QUADDRA INGENIERÍA S.A.

Carrera 16 No. 80 - 48

PBX. 622 1420

FAX. 531 0279

Bogotá, D.C.

Referencia: Respuesta Observación Contratación Directa No. 32 2007

Apreciado doctor:

De manera atenta, en relación con la observación presentada por su empresa, enviada por correo electrónico con ocasión del proceso de Contratación Directa No. 32 de 2007, cuyo objeto es SELECCIONAR EL PROPONENTE QUE OFREZCA LAS MEJORES CONDICIONES PARA ADQUIRIR SERVIDORES EN RACK DE RESPALDO PARA LA VENTANILLA UNICA DE COMERCIO EXTERIOR - VUCE, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONTENIDAS EN LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA., me permito adjuntar la respuesta preparada por la Oficina de Sistemas de Información del Ministerio:

**PREGUNTA:**

Por que solicitan puntualmente los procesadores Itanium?

- Tenemos la oportunidad de brindarles los mejores procesadores en el mercado con tecnología estándar, porque limitar la oferta a Itanium? Solicitamos poder ofertar procesadores Xeon Dual Core o Quad Core?
- Por que limitan la expansión del Bastidor de Blades a ocho? Solo un fabricante reconocido podría ofertar en esta licitación.
- Podríamos ofertar un bastidor de 10 Blades por igual o menor precio?
- Porque la entidad quiere tener la limitante de los 6 puertos de los Switches de fibra? Cuando quieran expandir tendrán limitaciones y costos adicionales a futuro que pueden evitarse en este momento no limitando la solicitud.
- Podríamos ofertar switches de 8 o 16 puertos por igual precio?
- Porque limitan el espacio en 4U de la unidad de almacenamiento?, cual es la ventaja para la entidad?
- Podríamos ofrecer almacenamiento de 15 discos en lugar de solo 14 discos?
- Al final de la solución SAN solicitan proveer todos los elementos necesarios para la conexión de 2 servidores adicionales, pregunto qué tipo de servidores son? Marca? Sistema operativo? Puertos PCI-x o PCI-express libres, de que potencia son las fuentes de poder?, etc, solicitamos aclarar también si estos se interconectarán a la solución SAN para así poder determinar el dimensionamiento y la conectividad de todos los elementos.



**RESPUESTA:**

La Entidad está adquiriendo el respaldo de un sistema crítico que está en producción por lo tanto requiere de una infraestructura idéntica a la actual que permita garantizar la prestación del servicio. Se conservan los requisitos técnicos.

Cordialmente,

**ANDRES FELIPE CALVACHE SOLANO**  
Coordinador Grupo Contratos

LA