Asunción, 13 de noviembre de 2014

Señores:

.....

La Unidad Operativa de Contratación de la Agencia Financiera de Desarrollo (AFD) tiene el agrado de dirigirse a Usted/es, a fin de remitirle la **ACLARATORIA N° 02** del Llamado a **Licitación por Concurso de Oferta** para la **"ADQUISICIÓN DE SERVIDOR, EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE OFICINA"** con **ID N° 280.687**.

Consulta 1

Para el Ítem 1, Sección 111. Suministros Requeridos - Especificaciones de los bienes ofertados - Solicitan: Chasis, Conectividad interna, se exige:
Deberá contar con dos switches internos al chasis y en configuración redundante. Cada uno con al menos 10 puertos externos 10Gb Ethernet activados, con sus respectivos SFP+ de la misma marca y dos puertos internos por bahía de servidor disponible. Los switches deberán soportan tráfico Ethernet, FCoE y iSCSI, Stacking, y un mínimo de 8 vNICs por nodo instalado.-
Respetuosamente solicitamos a la convocante se sirvan aclarar con respecto al punto de conectividad interna, si lo requerido es que cada servidor debe contar con 2 puertos de 10GB o cada servidor deberá contar con 4 puertos de 10GB.

Respuesta: Según lo solicitado por la convocante, se deberán ajustar a los requerimientos de las especificaciones técnicas.

Consulta 2

Para el Ítem 1, Sección III. Suministros Requeridos - Especificaciones de los bienes ofertados - Solicitan: Chasis, Conectividad interna, se exige:
Deberá contar con dos switch es internos al chasis y en configuración redundante. Cada uno con al menos 10 puertos externos 10Gb Ethernet activados, con sus respectivos SFP+ de la misma marca y dos puertos internos por bahía de servidor disponible. Los switches deberán soportan tráfico Ethernet, FCoE y iSCSI, Stacking, y un mínimo de 8 vNICs por nodo instalado.-
Respetuosamente solicitamos a la convocante tengan a bien considerar que sean aceptados dos switches Internos al chasis con al menos 8 puertos externos a 10Gb Ethernet activados con 2 puertos de 40Gb adiciona.

Respuesta: Según lo solicitado por la convocante, se deberán ajustar a los requerimientos de las especificaciones técnicas.

Consulta 3

Para el Ítem 1, Sección III. Suministros Requeridos - Especificaciones de los bienes ofertados – Chasis; Deberá contar con dos switches internos al chasis y en configuración redundante. Cada uno con al menos 10 puertos externos 10Gb Ethernet activados, con sus respectivos SFP+ de la

Marcelo Segovia
Encargado de Tecnología de la Información
AFD

RONALDO BRITEZ LÓPEZ
UOC - AFD

RUDY EDWARDS
UOC - AFD

misma marca y **dos puertos internos** por bahía de servidor disponible. Los switches deberán soportan tráfico Ethernet, FCoE y iSCSI, Stacking, y un mínimo de 8 vNICs por nodo instalado.-
Respetuosamente solicitamos a la convocante tengan a bien aclarar las cantidades de enlaces internos de 10GB con que debe contar como mínimo cada switch interno al chasis, pues en las especificaciones técnicas solo hacen mención de los enlaces externos, la consulta es en virtud a que la convocante considere estas características para las futuras ampliaciones del chasis.-

Respuesta: Según lo solicitado por la convocante, se deberán ajustar a los requerimientos de las especificaciones técnicas.

Consulta 4

Solicitamos respetuosamente a la convocante la realización de una visita técnica de manera a poder considerar todo los elementos (cable hcords, conectores, cableado eléctrico, etc.), y todas aquellas tareas necesarias para una buena Instalación y para el correcto funcionamiento del equipo solicitado referente al ítem 1 (Servidor).-

Respuesta: Se podrán realizar las visitas en el **horario ordinario** que se define en las Especificaciones técnicas.

Consulta 5

Solicitamos respetuosamente a la convocante se sirvan aclarar si el arranque de los S.O. serán desde una SAN, en caso que la respuesta sea negativa, solicitamos aclarar si se deben de cotizar unidades de disco duros junto con los servidores blades, indicando los tipo de disco duros, las cantidades y el sistema de RAID.

Respuesta: Eso depende de la marca y modelo que oferten.

Sin otro particular lo saludamos cordialmente.

RONALDO BRÍTEZ LÓPEZ
Analista Legal de UOC

RUDY D. EDWARDS C.
Coordinador de UOC

MARCELO SEGOVIA
Encargado de Tecnologia de la Información

AGENCIA FINANCIERA DE DESARROLLO AFD