NUESTRA VISIÓN: Ser reconocida como modelo de entidad de seguridad social en nuestro país, con una administración moderna e innovadora que le permita alcanzar una sólida posición económica, financiera y actuarial para el año 2020.

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/15
ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS Y COMPONENTES
ID 291393

ADDENDUM Nº 1

Señores oferentes:

Con relación a la Licitación de referencia, solicitamos sustituir las páginas 10, 11, y 20 del Pliego de Bases y Condiciones - Sección III Suministros Requeridos, por sus respectivas modificaciones, que se adjuntan.

Las modificaciones realizadas se resaltan en amarillo.

Atentamente,

C.P. Diana M. Sugastti N.
Unidad Operativa de Contrataciones

LA MISIÓN DE LA CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DEL PERSONAL DE LA ANDE es brindar a sus afiliados los beneficios de la jubilación, la pensión y otros servicios con enfoque social, mediante la excelencia en la administración de sus recursos.

LOTE 1: SERVIDOR Y FIREWALL PARA DMZ

1) SERVIDOR		PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS Además de completar (SI o NO), los oferentes deberán especificar la característica ofertada, en la columna de DETALLE	
		Cumplecon las especificaciones requeridas (SI/NO)	Detalle
1. Marca:	Indicar		
2. Modelo:	Indicar		
3. Origen:	Indicar		
4. Factor de forma:	Rackeable de 2U		
5. Procesador:	1 Procesador de 8 núcleos de 2.6 GHz. o superior de 20MB de Cache Nivel 3 o superior		
6. Arquitectura:	Compatibilidad de 64 bits		
7. Memoria:	16 GB de memoria como mínimo con 1886MHz con capacidad de crecimiento de al menos 768GB.		
	Tecnología ECC DDR3-SDRAM DIMMS con MemoryMirroring y MemorySparing		
8. Disco Duro:	3 Discos de 1TB o superior SAS de al menos 7.200 rpm, 6Gbps – Configurados en RAID5		
	Tecnología Hot Swap y Hot Plug SAS o SATA de 2.5 pulgadas, capacidad de crecimiento de hasta 8 discos internos, expandible al menos hasta 16 y capacidad de soportar discos de estado sólido (SSD)		
	Controlador RAID integrado con soporte para RAID 0,1,10 y opcionalmente 5,50 sin ocupar slots PCIe de los disponibles		
9. Ranuras de Expansión:	3 Slots PCI-Express 3.0, posibilidad de ampliar a 6 unidades de PCIe como máximo		
10. Tarjeta Gráfica:	Puerto grafico de 16MB integrado con resolución máxima de 1600x1200 a 75 Hz con 16M colores		
11. Medio Óptico:	DVD-RW de 8x interno		
12. Interfaces de periféricos:	8 USB (dos internos, dos frontales y cuatro traseros), dos puertos gráficos (DB-15 – Uno frontal y uno trasero), serial 9 (pin), puerto RJ45 para administración/soporte de Consola Remota		

13. Fuente de Alimentación:	Fuente de poder que no supere los 800 watts y sea hotswap		
	Fuente redundante exigido con Certificación 80 plus Platinum		
14. Comunicaciones:	Quad Gigabit Ethernet BASE-T ports RJ45 integrados con soporte Wake on LAN y TOE integrados.		
15. Sistema Operativo:	El servidor debe incluir las licencias WinSvrStd 2012R2 OLP NL Gov 2 Procesadores, más la instalación y puesta en funcionamiento		
16. Características RAS:	Luces indicadoras para identificación de fallas de hardware en el equipo y Análisis preventivo de fallas de componentes del sistema: procesador, memoria, discos, fuente de poder y ventiladores.		
17. Kit de Montaje:	Proporcionar el kit completo de: cables, soportes, organizadores y demás accesorios requeridos para el montaje y funcionamiento correcto del servidor en el rack		
	El proveedor deberá montar configurar el servidor en el rack asignado por la institución		
18. Certificado de calidad:	ISO 9001:2000 o ISO 9001:2008		
19. Servicio:	El costo debe incluir la instalación y puesta en funcionamiento		
20. Garantía Escrita:	El equipo debe contar con una garantía de 3 (TRES) años y soporte ON SITE.		
	El servicio de garantía deberá ser realizado por técnicos certificados del CAS (Centro Autorizado de Servicios) avalado por el Fabricante		
21. Autorización y capacidad:	El oferente deberá contar con Autorización del Representante Local de la marca en Paraguay, quien a su vez deberá estar avalado por el Fabricante		
	El oferente debe contar con al menos 1 (un) técnico certificado en la solución.		
	El oferente deberá además demostrar los siguientes niveles de capacidad mediante certificaciones oficiales ○ Microsoft® Certified Solutions Expert – Server Infrastructure (al menos 2) ○ Microsoft® Certified Solutions Associate – Windows Server 2012 (al menos 2) ○ Microsoft® Certified Solutions Associate – Windows 2008 (al menos 2)		
22. Certificado digital	**Cantidad:** 1 (uno)		
23. Lugar de instalación:	Caja de Jubilaciones y Pensiones del Personal de la Ande – Centro de Desarrollo y Apoyo Informático		
24. Descripción:	Certificado tipo InstantSSL para el dominio: www.cajaande.gov.py		

COMPUTADORAS DE ESCRITORIO		PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS Además de completar (SI o NO), los oferentes deberán especificar la característica ofertada, en la columna de DETALLE	
		Cumple con las especificaciones requeridas (SI/NO)	Detalle
1. **Procesador**	Cuatro Núcleos de 3.4GHz o superior y 8MB Caché o superior, con incremento dinámico a 3.9 GHZ como mínimo.		
2. **Formato de equipo:**	SFF óMicroTorre		
3. **Memoria RAM**	16GB o superior expandible a 32GB mínimo del tipo SDRAM DDR3 de 1600MHz.		
4. **Disco Duro**	SATA 3.0 Gb/s de 1TB SATA 7200rpm o superior		
5. **Lector Grabador de DVD**	Interno de 16 velocidades del mismo color y marca que el fabricante		
6. **Unidad de Diskette**	**1,44MB** Interno o Externo		
7. **Slots:**	3 PCI Express X1, 1 PCI Express X16 como mínimo		
8. **Puerto Paralelo**	Exigido.		
9. **Monitor**	19" LED mínimo, del mismo color y marca que la CPU		
10. **Puertos:**	10 USB por lo menos dos Frontales, (debe soportar también USB 3.0), 1 VGA		
11. **Audio:**	Integrado con salida para auriculares y entrada para micrófono		
12. **Comunicaciones:**	Ethernet 10/100/1000 integrado con cable PatchCord		
13. **Fuente de Poder:**	Se aceptaran fuentes de poder según las especificaciones técnicas del fabricante que soporte la configuración solicitada y posibles ampliaciones a su máximo crecimiento, que cumplan los ISO 9000 y 14000, o ISO 9001 y 14001 incluidas en la Garantía del Fabricante.		
14. **Teclado:**	En español, PS/2 o USB de la misma marca que la CPU		
15. **Mouse:**	Óptico PS/2 o USB con scroll de la misma marca que la CPU con Mousepad		
16. **Garantía:**	Un año del fabricante. El oferente deberá indicar Centros Autorizados de Servicios de la Marca en Paraguay, y actuar de nexo entre la convocante y la misma si así lo requiera		