Asunción, 24 de octubre de 2014

ADENDA Nº 01

El Servicio Nacional de Promoción Profesional emite la Adenda N° 01 que formará parte del llamado a Licitación por Concurso de Ofertas LCO N° 40/2014 para **"ADQUISICION DE COMPUTADORAS Y OTROS", con ID 281.867.** A partir de esta Adenda queda redactada de la siguiente manera:

Sección III. Suministros Requeridos

1. ESPECIFICACIONES TECNICAS

Lote 1 - Computadoras Personales			
Lote 1 - Ítem 1.	**COMPUTADORAS PERSONALES**		**PROPUESTA DEL OFERENTE**
ESPECIFICACIONES TECNICAS	**Características**	**Mínimo Exigido**	**El equipo ofertado cumple con las especificaciones requeridas(Si/No)**
Marca/Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	EXIGIDO	
Origen/Procedencia	Indicar	EXIGIDO	
Chasis	Dimensiones Máximas: (HxWxD en centímetros) 37x18x42	EXIGIDO	
BIOS del Sistema	Debe ser actualizable.	EXIGIDO	
	Actualización debe poder ser bajada de la web del Fabricante		
Procesador	Procesador cuatro núcleos Nativos	3.2 GHz o superior	
	Cache L3	6 MB como mínimo	
	DMI	5 GT/s	
	Numero de hilos	**4 exigido como mínimo**	
	Arquitectura de Procesador	**64 bits exigido**	
	Tecnología de lanzamiento del procesador del año 2013 como mínimo	Mínimo exigido o superior	
Características de Placa Madre	Ranuras de memoria RAM.	2(dos) o superior	
	Puertos externos USB 3.0 (mínimo) .	2 (dos) o superior	
	Puertos externos USB 2.0 (mínimo).	5 (cinco) o superior	
	Ranura PCIe. como mínimo, una debe quedar libre luego de configurado el equipo	3 (tres) o superior	
	Debe contar con controlador SATA	EXIGIDO	
	Adaptador de Red 10/100/1000 full dúplex interna	1 (uno) o superior	

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL
SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
UNIDAD CONTRAT.

	Tarjeta de RED 10/100/1000 full dúplex externa PCI o PCI Express	1 (uno) o superior	
Memoria RAM	Memoria RAM Tipo DDR3 (1600MHz) instalada.	**8 GB o superior**	
	Debe quedar al menos 1(un) banco de memoria vacío para futuras expansiones		
	Capacidad para ampliación de la memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa Madre	16 GB mínimo	
Grabador de DVD	8X DVD+/-RW	EXIGIDO	
	SATA Conector		
Unidad de Disco Duro	480 GB 3,5'' SATA 6Gb/s con 16MB Cache	Mínimo o Superior	
Parlantes	EXTERNOS	EXIGIDO	
Tarjeta de Sonido	Incorporado salida para auriculares y parlantes y micrófono.	EXIGIDO	
Tarjeta de video dedicada	Tipo PCI express (16x), con 01 puerto DP o DVI y 01 adaptador VGA	Mínimo 1GB DDR3	
Monitor	**De la misma marca que el CPU LCD 18,5" diagonal visible o superior**	EXIGIDO	
	Puertos VGA y DVI	EXIGIDO	
Teclado	Estándar en español, conexión USB, su marca deberá ser igual a la CPU y Monitor, No se aceptara PS2, tampoco adaptador PS2 a USB.	Mínimo 105 teclas	
Mouse/Ratón	**Mouse USB Óptico con rueda de scroll, conexión USB, Su marca deberá ser igual a la CPU y Monitor. No se aceptara PS2, tampoco adaptador PS2 a USB.**	Mínimo con 3 botones	
Comunicaciones	Adaptador de de RED 10/100/1000 full dúplex interna	EXIGIDO 1 (uno)	
	Tarjeta de RED 10/100/1000 full dúplex externa PCI o PCI Express	EXIGIDO 1 (uno)	
Fuente de Alimentación eléctrica	Voltaje soportado 100-240 Voltios a 50-60Hertz, La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo, Cable fuente poder	EXIGIDO	
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado y detección de apertura de chasis automático.	EXIGIDO	

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL
SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL
UNIDAD OP. CONTRAT.

Licencias	**Licencia OLP de Windows 8 Profesional en español, Última versión, pre instalado, con activación y software original. Antivirus con licencia para 1 año activado e instalado.**	EXIGIDO	
Garantía(escrita)	Soporte de atención de Hardware mano de obra, Repuestos y Traslado de los equipos de la oficina del cliente a cargo del proveedor.	3 (tres) años mínimo o Superior	
Extras de garantía	El equipo debe estar en línea de producción de la marca.	EXIGIDO	
	Se debe presentar carta del fabricante, autorizando al proveedor a vender el producto y donde se indique la garantía del equipo ofertado		
Respaldo Técnico	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 cuál o cuáles son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de fabricante o del oferente.	EXIGIDO	
	Corriendo en su caso, por cuenta del oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución,		
	SOLAMENTE SE ACEPTARA GARANTIA DADA POR EL FABRICANTE		
Certificación y documentaciones requeridas	Certificado de calidad ISO 9001: 2000 para CPU y monitor Certificado de calidad ISO 14001:2004 Certificaciones CE, UL	EXIGIDO	
	Certificación de funcionamiento para Microsoft Windows 7 y Windows 8 Certificado de origen del fabricantes		
Componentes del equipo y números de parte	Todos los componentes deberán contar con el número de parte original del fabricante.	EXIGIDO	
Plazo de entrega	30 días	EXIGIDO	

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCION PROFESIONAL UNIDAD OP. CONTRAT.

Lote 2 - Fotocopiadora y Escáner			
Lote 2 - Ítem 1 - FOTOCOPIADORA DIGITAL MULTIFUNCIONAL			PROPUESTA DEL OFERENTE
ESPECIFICACIONES TECNICAS	Características	Mínimo Exigido	El equipo ofertado cumple con las especificaciones requeridas(Si/No)
Marca/Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	EXIGIDO	
Origen/Procedencia	Indicar	EXIGIDO	
Funciones	Copiadora, Impresora y escáner	EXIGIDO	
Dúplex (copiado y escaneo)	estándar	EXIGIDO	
Velocidad	50 páginas por minuto	Mínimo Exigido o Superior	
Procesador	1300 MHz.	Mínimo Exigido o Superior	
Reducción / Ampliación	25% a 400%	Mínimo Exigido o Superior	
Tamaño de Papel	Hasta Oficio (desde la platina)	Mínimo Exigido o Superior	
Volumen Mensual	130.000 copias	Mínimo Exigido o Superior	
Rendimiento de Tóner	15.000 copias	Mínimo Exigido o Superior	
Rendimiento de Cilindro	**80.000 copias en una o varias unidades**	Mínimo Exigido o Superior	
Sistema de Tóner y cilindro	Por separado	EXIGIDO	
Memoria RAM instalada e incluida	1.2 Gb.	Mínimo Exigido o Superior	
Disco Duro instalado e incluido	75 gb.	Mínimo Exigido o Superior	
Bandejas de papel incluidas	2 x 520 hojas instaladas (hasta tamaño oficio) y ByPass de 100 hojas	Mínimo Exigido o Superior	
Alimentador Automático de Documentos	capacidad para 100 originales	Mínimo Exigido o Superior	
Tóner incluidos con el equipo	capacidad mínima para 100.000 copias (podrá ser cubiertos esta capacidad con cantidad x de insumos)	Mínimo Exigido o Superior	
Año de Lanzamiento al mercado mundial	2013 en adelante (no se aceptaran equipos con lanzamiento inferior a 2013)	Mínimo Exigido o Superior	
Conectividad	1 Hi-speed USB y tarjeta de red incluida 10/100/1000 mbps	Mínimo Exigido o Superior	

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL · SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · UNIDAD OP. CONTRAT.

Garantía	1 (un) año en forma escrita y , INCLUYENDO PROVISION DE MANO DE OBRA CERTIFICADA POR EL FABRICANTE DE LA MARCA Y PROVISION DE PARTES ORIGINALES SIN CARGO ADICIONAL. EL SERVICIO DEBERA SER EFECTUADO POR TECNICOS EN LAS OFICINAS DEL SNPP CON TRASLADO DE LOS EQUIPOS DEL LUGAR DE USO AL PROVEEDOR Y VICEVERSA	EXIGIDO	
Certificaciones y documentaciones requeridas	Distribución oficial para el Paraguay	EXIGIDO	
	Centro autorizado de Servicio en el País (CAS)		
	Técnicos certificados por el Fabricante		
Alimentación Eléctrica	220 volts sin transformador (fuente interna)	EXIGIDO	
Compatibilidad del Driver y del Software incluido para el escaneo	MS Windows XP, seven, 8	Mínimo Exigido o Superior	
Accesorios incluidos con el equipos	Cable USB con núcleo de ferrita en función de filtro en los extremos del cabo y con una longitud mínima de 2 metros	Mínimo Exigido o Superior	
Componentes del equipo y números de parte	Todos los componentes deberán contar con el número de parte original del fabricante.	EXIGIDO	
Plazo de entrega	15 días	EXIGIDO	

Lote 2 - Ítem 2 - ESCANER			**PROPUESTA DEL OFERENTE**
ESPECIFICACIONES TECNICAS	**Características**	**Mínimo Exigido**	**El equipo ofertado cumple con las especificaciones requeridas(Si/No)**
Marca/Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	EXIGIDO	
Origen/Procedencia	Indicar	EXIGIDO	
Velocidad de escaneo (Blanco/negro/color)	Unilateral: 23 páginas por minuto y bilateral (dúplex) 45 Imágenes por minuto	Mínimo Exigido o Superior	
Tamaños del documento a escanear	ancho 51 mm a 216mm y largo: 53mm a 355mm	Mínimo Exigido o Superior	
Modo escaneo de Documentos Largos	mínimo de 2500 mm	Mínimo Exigido o Superior	
Alimentador Automático de Documentos	30 hojas	Mínimo Exigido o Superior	

Sistema de arrastre o recorrido de Papel	en Forma de U, para escaneos de varias paginas conservando el orden de las paginas escaneadas	EXIGIDO	
Volumen Diario de escaneo	1460 escaneos	Mínimo Exigido o Superior	
Funcionalidades Mínimas	Detección automática de color, detección automática de tamaño de páginas, eliminación automática de páginas en blanco y con modo de escaneo para mejoras de Texto.	Mínimo Exigido o Superior	
Interface	1 Hi-speed USB	Mínimo Exigido o Superior	
Formato de archivos de salida	PDF, TIFF, JPG, BMP	Mínimo Exigido o Superior	
Muestras	Si, se solicitara a modo de confirmar las funcionalidades de la propuesta.	EXIGIDO	
Garantía	1 (un) año en forma escrita y , INCLUYENDO PROVISION DE MANO DE OBRA CERTIFICADA POR EL FABRICANTE DE LA MARCA Y PROVISION DE PARTES ORIGINALES SIN CARGO ADICIONAL. EL SERVICIO DEBERA SER EFECTUADO POR TECNICOS EN LAS OFICINAS DEL SNPP CON TRASLADO DE LOS EQUIPOS DEL LUGAR DE USO AL PROVEEDOR Y VICEVERSA	EXIGIDO	
Certificaciones y documentaciones requeridas	Distribución oficial para el Paraguay	EXIGIDO	
	Centro autorizado de Servicio en el País (CAS)		
	Técnicos certificados por el Fabricante		
Componentes del equipo y números de parte	Todos los componentes deberán contar con el número de parte original del fabricante.	EXIGIDO	
Alimentación Eléctrica	220 volts sin transformador (fuente interna)	EXIGIDO	
Compatibilidad del Driver y del Software incluido para el escaneo	MS Windows XP, seven, 8	Mínimo Exigido o Superior	
Accesorios incluidos con el equipos	Cable USB con núcleo de ferrita en función de filtro en los extremos del cabo y con una longitud mínima de 2 metros	Mínimo Exigido o Superior	
Plazo de entrega	15 días	EXIGIDO	

Atentamente

LIC. ANA LETICIA SEGOVIA MARSÁ
Directora de la U.O.C
SERVICIO NACIONAL DE PROMOCION PROFESIONAL