MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADDENDA Nº 03/2015

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 111/15 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS PARA EL CENTRO ANTIRRÁBICO NACIONAL" – I.D. Nº 299.506.-

SE COMUNICA AL OFERENTE QUE SE MODIFICAN LOS SIGUIENTES PUNTOS:

Anexo B

Datos de la Contratación (DDLC)

17. Para propósitos de la presentación de las ofertas: La dirección de la Convocante es: Avda. Pettirossi y Brasil, 1° Piso, Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Compras Menores.

Atención: C.P. Feliciano Miranda, Responsable de la Contratación.

Dirección: Avda. Pettirossi y Brasil.

Piso/Oficina: 1er Piso – Dpto. de Compras Menores - Mesa de Entrada.

Ciudad: Asunción, Paraguay

Fecha límite para la presentación de ofertas: 17/11/2015.

Hora: 14:50 hs.

18. La apertura de las ofertas tendrá lugar en:

Dirección: Avda. Pettirossi y Brasil.

Piso/Oficina: 1er Piso – Dpto. de Compras Menores - Mesa de Entrada.

Ciudad: Asunción, Paraguay

Fecha: 17/11/2015.

Hora: 15:00 hs.

Ing. M.A.E. Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADDENDA Nº 03/2015

Anexo C

Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos

1. ESPECIFACIONES TÉCNICAS

ÍTEM 1: COMPUTADORA PERSONAL (PC) DE ESCRITORIO.			Cantidad
Unidad de Medida: Unidad.			
Especificaciones Técnicas			
Marca	Indicar.	Exigido	4 (Cuatro)
Modelo	Indicar.	Exigido	
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido	
Chasis	Minitorre – Small Form Factor	Exigido	
Bios del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del Fabricante.	Exigido	
Procesador	Procesador de cuatro núcleos.	2.5GHz o superior	
	Capacidad del caché	6 Mb	
	Velocidad de BUS Frontal 1333MHz como mínimo. **Se aceptara procesador con arquitectura DMI2 de 5 GT/s de velocidad.**	Exigido	
Características de Placa Madre	Cuatro ranuras de memoria RAM.	Exigido	
	Cuatro puertos (mínimo) USB 2.0.	Exigido	
	Dos puertos (mínimo) USB 3.0	Exigido	
	como mínimo debe poseer 1 (una) ranura PCI. debe quedar libre luego de configurado el equipo. Debe contar con controlador SATA, y RAID.	Exigido	
	Deberá contar con VGA integrada.	Exigido	
	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex.	Exigido	
Memoria RAM	Memoria RAM Tipo DDR3 (1600MHz) SDRAM instalada.	4Gb	
	Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones.		
	Capacidad para ampliación de memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa madre.	16 GB mínimo	
Grabador de DVD	Tipo SATA.		
	Velocidad de Grabación de DVD soportada (16x)		
	Velocidad de Grabación de CD soportada (32X mínimo)	Exigido	
Unidad de Disco duro	Disco duro SATA III de 7200 rpm, 500GB mínimo, capacidad de fábrica.	Exigido	
Parlantes	Integrados	Exigido	
Tarjeta de Sonido	Incorporado salida para auriculares y parlantes y micrófono incorporado.	Exigido	
Tarjeta de video	Tipo PCI EXPRESS (16x).	Exigido	
	Deberá soportar la resolución 1920x1080 en 60Hz.		
Monitor	Pantalla plana tipo LED de 19 pulgadas a 60 Hz, Resolución 1440 x 900 o superior, conexión VGA/DVI. Debe cumplir con el estándar de Energy Star 5.0 o superior. Debe ser de la misma marca que **el gabinete de la PC**	Exigido	
Teclado	Standard para Windows, español, conexión USB. Su marca deberá ser igual a l **gabinete de la PC** y Monitor.	Exigido	
	No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptaran Teclados Inalámbricos.		
Mouse / Ratón	Mouse óptico con rueda de scroll conexión USB, con mousepad. Su marca deberá ser igual al **gabinete de la PC** y Monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptaran Mouse Inalámbricos.	Mínimo con 2 botones y scroll	
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex adicional instalada en ranura PCI **o PCI express**	Exigido	
	Tarjeta de Red Wireless b/g/n instalada en una ranura PCI **o PCI express**	Exigido	
Fuente de Alimentación	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz, debe poseer conexión a tierra (Enchufe de Tres pines). La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo. Cables de poder y supresor de picos. La Institución se reserva el derecho de rechazar los supresores de picos en caso de considerarlos de mala calidad.	Exigido	
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Exigido	
Licencias	Windows 8 Pro OLP Gobierno con posibilidad de Downgrade a Windows 7 versión en español, pack de instalación en CD o DVD.	Exigido	

ADDENDA Nº 03/2015

	Office Standard OLP Gobierno (última versión disponible) versión en español.	Exigido	
Certificación y documentaciones requeridas	Certificados de calidad ISO 9001:2008 o similar.	Exigido	
	Certificado de Garantía del (mínimo por 2 años)	Exigido	
Características Sustentables	1. Memoria RAM accesible fácilmente para cambiar o actualizar	Exigido	
	2. Disco duro, unidad de CD o DVD cambiable	Exigido	
	3. Manual de instrucciones	Exigido	
	4. Embalaje realizado con material reciclable.	Exigido	
	5. Garantizar repuestos disponibles por 5 años.	Exigido	
Componentes del equipo y números de parte	Todos los componentes deberán contar con número de parte original del fabricante. Deberá ser presentada esta lista por escrito, de tal manera a corroborarse con el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	

ÍTEM 2: IMPRESORA LASER BLANCO Y NEGRO.			
Unidad de Medida: Unidad.			**Cantidad**
Especificaciones Técnicas			
Marca	Indicar.	Exigido	4 (Cuatro)
Modelo	Indicar.	Exigido	
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido	
Impresión	hasta 21 ppm o superior	Exigido	
Tamaño	carta/A4	Exigido	
Copia	**1200x1200 dpi como mínimo**	Exigido	
Procesador	150 MHz	Exigido	
Tiempo de salida de la primera página	hasta 8 segundos	Exigido	
Ciclo de trabajo	de hasta **10.000** hojas por mes	Exigido	
Salida del papel	100 hojas	Exigido	
Conectividad	USB 2.0	Exigido	
Certificación y documentaciones requeridas	Certificados de calidad ISO 9001:2008 o similar.-	Exigido	
	Certificación de origen del fabricante	Exigido	
	Certificado de Garantía (mínimo por 1 año).	Exigido	

<u>Observación</u>: **Catálogos de los bienes ofertados**, si los mismos se encuentran en un idioma distinto al castellano, anexar su correspondiente traducción.

ING. MAE SERGIO BARRIOS, DIRECTOR
DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES