Asunción, 08 de Octubre de 2014

Ref.: **CONCURSO DE OFERTA POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA MAG Nº 07/2014 "ADQUISICION DE IMPRESORA DIGITAL MULTI MEDIA DE ALTO GRAMAJE PARA LA DEAG" ID N° 281.706**

Señores
OFERENTES
Presente

ADENDA Nº 02

La Dirección de Contrataciones del Ministerio de Agricultura y Ganadería, procede a realizar enmiendas al Pliego de Bases y Condiciones mediante Adenda, la cual formará parte del Pliego de Bases y Condiciones, y por consiguiente serán de observación y aplicación obligatoria por parte de los Oferentes.

ENMIENDA 1:

SECCION II SECCION III REQUISITOS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS - 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, la Convocante establece que queda redactada de la siguiente manera:

El equipo que se pretende adquirir objeto de la presente licitación corresponde a un **EQUIPO DE IMPRENTA DIGITAL DE ALTO GRAMAJE** para la elaboración de dípticos, trípticos, revistas, folletos, banners, afiches, entre otros materiales de artes gráficas, con soportes de sobre con o sin ventanilla, poliéster, tela de encuadernación, cartulina, papel offset, soportes magnéticos, texturados o verjurados, troquelados, pre hendidos, fotolitos, entre otros.

Los bienes tanto la impresora y los insumos requeridos deberán ser nuevos, estar en perfecto estado y de acuerdo a las especificaciones técnicas indicadas en el Programa de Suministros. En ningún caso se aceptará bienes averiados, remanufacturados y/o recargados.

La contratante se reserva el derecho de verificar si los Bienes a ser proveídos cumplen con la especificaciones técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones, a través de los medios idóneos que estime conveniente.

El precio de la oferta, deberá incluir el transporte, estiba, desestiba, instalación de los equipos y demás servicios conexos hasta la entrega de los mismos en la dirección especificada en el Pliego de Bases y Condiciones.

Mediante la presentación del folleto del equipo que describa las bondades y características técnicas específicas requerida en este PBC el Ministerio de Agricultura y Ganadería, analizará y determinará, si el producto ofertado cumple con cada característica establecida.

El período de validez de la garantía de los bienes (impresora e insumos) será de 12 (Doce meses) como mínimo, contados desde la recepción de los mismos.

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Abog. Norma B. Solis Benítez
JEFA
Departamento de Contratación Directa

Tecnología de Impresión	LED COLOR
Velocidad de impresión (Carta, Negro): Hasta	mínimo 50ipm / máximo 3000iph
Velocidad de impresión (carta color): Hasta	mínimo 45 ipm / máximo 2.700 iph
Tiempo de Impresión para primera página (Negro)	Tan rápido como 5,2 segundos
Tiempo de Impresión para primera página (color)	Velocidad máxima de 7,7 segundos
Resolución de Impresión, Negro	2400 Calidad de Imagen, 1200 x 1200 dpi Tecnología de Multinivel de resolución Auto balance de color, Auto Registro, Autodetección de Soporte.
Resolución de impresión en colores	2400 Calidad de Imagen, 1200 x 1200 dpi Tecnología de Multinivel de resolución Auto balance de color, Auto Registro, Autodetección de Soporte.
Memoria estándar mínima	1024 MB Memoria estándar. 8Gb (2x4Gb) 1333MHz DDR3 Disco duro: 500 Gb de 3,5" ATA III (7.200 rpm)
Especificaciones RIP	Diseño de la estación Rp de reducidas dimensiones, color negro. - DVD 16x DVD+/-RW - OS Power DVD 7C Vista & XPPRO - Pantalla 17" E17BWFpBlack Widescreen 1440 x900: Audio integrado HDA 5.1 Dolby Digital- Ratón óptico USB 2 botones - Teclado USB - Español - Auténtico Windows XPPro SP2 incluido
Memoria, máxima	Superior a 2048 MB
Compatibilidad Lenguaje de Impresión Conectividad	Entorno de red: Client Server Architectre, soporte en MAC y PC- PLC5c.PCLXL(color. Adobe POScipt03 con impresión directa PDF(V1.8).SIDM IEEE 1284 Bl Direccional Paralelo Hl-Spedd USB 2.0. 10 Base-T/100 Base TX/1000 BaseTETHEERNET. Windows Vista (32 Bit y 84 bit versiones) / 2000 Workstation, Profesional, Server (SP4). Advanced Server/XP Professional y x64 / XP HOME/2003 Server y x84/+ Cftrix Metal Frame XP presentation Sever Feature Releace /Server 2003 standard edition + Citrix Metal Frame XP presentation Server Feature Releace Releace 4. Mac OS XPower PC 10.2.8 o posterior. Mac Os X 10.4.4 o posterior
Protocolos de Red	TCP/IP:ARP, RARP. IPV4/VB, ICMPv4vB, Tcp, UDP.LPR.FTP TELNET, HTTP(IPP), BOOTP.DHCP, SNMPv1/v3,ONS, OONS, UPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, POP3, SNTP, WSOPrint, JetDirect portocols. Netwere3.x.4.x. 5.x y 6 con soporte completo NDSY NOPS-PServer, RPrinter, NDPS aupported via dedicated OKI NOPSGastaway, EtharTalk:- Elap, AARP, DDP, AEP, NBP, ZIP, ATMP, PAP, NetBEUI:- SMB, NetBios, Otros, EAP
Establecimiento de Red y Seguridad avanzada	IPV, B02, 1x autenticación, SNMPV3, SSL3/TLS HTTPS encriptado, Secure erase. Cifrado de datos, filtración Mac, Filtración IP, Impresión Segura.
Código de Barras	Código de barras con la ayuda de la suma de comprobación
Nivel de ruido en impresión, operando	Aproximadamente 53 dBA
Ciclo de explotación mensual máximo: Hasta	Capacidad máxima esperada en un mes 225.000 páginas. Esto no se espera que sea sostenida sobre una base regular.
SUMINISTROS	

Abog. Norma B. Solis Benítez
Departamento de Contratación Directa

Rendimiento de los consumibles (Carta)	Cartucho de tóner (Negro) Cartucho de tóner de 32.000 * (CMY) 22000 * Rendimiento medio de un negro o CMY compuestos declarado para cartuchos hasta esta cantidad de páginas estándar de acuerdo con ISO /IEC19798 fotoconductor 115000. Botella de toner residual 30.000.-
MANEJO DE PAPEL	
Manejo de papel estándar	Bandeja de entrada de 520 hojas, bandeja de salida de 500 hojas, alimentador multipropósito de 100 hojas, dúplex integrado.
Papel de manejo opcional	Alimentador de gran capacidad 2000 hojas, 3.500 hojas de acabado, alimentador de soporte 3 X 520 hojas, cajón soporte de 520 hojas.
Capacidad de entrada de papel, estándar: hasta	620 paginas 20-28lb bond
Capacidad de entrada de papel, máxima: hasta	5.140 paginas 20-28 lb bond
Tipos de papel soportado	Cartulina, sobres con y sin ventanilla, papel offset, satinado, auto copiado offset, adhesivos, poliéster, tela de encuadernación, soportes magnéticos, soportes texturados o verjurados, materiales troquelados, soporter pre hendidos, soporte pre perforados, materiales con micro corte, fotolitos, plancha ctp, etiquetas, papel normal, acetato, transparencia, consulte la guía de tarjetas y etiquetas, desde 55 gramos hasta 400gramos.
Formato amplio de papel	Impresión hasta A6 1200 mm de largo por 328 mm de ancho, banner, afiche, calendario.
GENERAL	
Lenguajes compatibles	Checo, danés, holandés, inglés, finlandés, francés, alemán, griego, húngaro, italiano, japonés, coreano, noruego, polaco, portugués, ruso, chino simplificado **español**, sueco, turco
Garantía	12 (Doce meses) como mínimo

LISTA DE INSUMOS:

3 (tres) Tóner extra rendimiento, color negro (32.000 impresiones aproximado).
3 (tres) tóner extra alto rendimiento, color cyan (22.000 impresiones aproximado).
3 (tres) tóner extra alto rendimiento, color magenta (22.000 impresión aproximado).
3 (tres) tóner extra alto rendimiento, color amarillo (22.000 impresiones aproximado).
1 (uno) kit fotoconductor, color negro (115.000 impresiones).
1 (uno) kit fotoconductor 3 colores (115.000 impresiones).
3 (tres) botellas de tóner reciclable. (30.000 impresiones)
1 (uno) Paquete de grapas contiene 3 cartuchos de 5.000 cada uno, en total. 15.000.
1 (uno) Paquete de grapas para engrapar a caballo contiene 4 cartuchos de 5.000 cada uno, en total 20.000.

Muy atentamente.

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y G... DIRECCION DE CONTRATACIONES REPUBLICA DEL PARAGUAY

Abg. Norma Beatriz Solís Benítez
Encargada de Despacho