Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Económicas

ADENDA N° 1

"Adquisición de Equipos de Oficina y Computación para Casa Matriz y Filiales"

Se comunica las modificaciones realizadas al llamado a Licitación por Concurso de Ofertas N° 15/2016 **"Adquisición de Equipos de Oficina y Computación para Casa Matriz y Filiales – ID N° 317981"**, conforme a los siguientes detalles:

SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

IMPRESORAS LÁSER

ESPECIFICACIONES TECNICAS (MEDIDAS-CARACTERISTICAS GENERALES)

-VELOCIDAD DE IMPRESIÓN: **30PPM.**
-VELOCIDAD DE COPIADO: **30PPM**
-RESOLUCION DE IMPRESIÓN: **600X600 DPI**
-IMPRESION A DOS CARAS: **DUPLEX**
-TIEMPO DE SALIDA DE LA PRIMERA IMPRESION: 6.5 SEG o menos.
-TIEMPO DE CALENTAMIENTO: 28 SEG o menos
-VOLUMEN DE IMPRESIÓN: 7.000 PAG/MES
-Tamaño de Papel: A4.A5.A6
-BYPASS: Bypass tray: OFICIO. A4, A5, A6, B4, B5.B6
- CAPACIDAD DE BANDEJA: **1(UNA) BANDEJA CON CAPACIDAD PARA 250 HOJAS O SUPERIOR**
- GRAMAJE DE PAPEL: **60 – 105 g/m2 BAND. STD**
52 – 163 g/m2 Bypass
-PROCESADOR DE IMPRESION: **533MHZ**
-ARDF (Estándar)
- CONECTIVIDAD: **Ethernet 10Base T/100/1000BaseTX.**
-Panel de Operación Inteligente de 10.1"
-MEMORIA **2 GB de RAM + HDD de 320 GB.**
-AREA DE IMPRESION: **11 X 17**
-RENDIMIENTO DEL TONER: 9.000 COPIAS
-SISTEMAS OPERATIVOS: **Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® Server 2003, Windows® Server 2003R2, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R. Macintosh OS X v10.7-RedHat® Linux Enterprise: 4, 5, 6. OTROS: AS/400**
-LENGUAJE. : **PCL5e, PCL6(XL), Adobe PostScript® 3™, PDF**
Especificaciones del Escáner
-Velocidad de Escaneo : **Escaneo Integrado: 30/30ipm**
-Resolución de Escaneo: **600 ppp**
-Área de Escaneo: **A3, A4, A5, B4, B5, B6**
-Interfaces Estándar: **Ethernet 10Base-T/100/1000BaseTX**
-Funciones Estándar: **E-mail (SMTP (Mail Server), TCP/IP), Carpeta (SMB, FTP, NCP), USB, SD card**
-GARANTIA: LOS PRODUCTOS DEBERAN CONTAR **CON 1 AÑO** DE GARANTIA. POR DEFECTOS DE FABRICA .
-CAPACITACION PARA LA OPERACIÓN.

IMPRESORA LASER

Especificaciones	
Velocidad de impresión en negro (borrador, A4)	Mínimo 33 ppm
Velocidad de impresión en color (borrador, A4)	Mínimo 29 ppm
Velocidad de impresión en negro (equivalente al láser)	Mínimo 15 ppm
Velocidad de impresión en color (equivalente al láser)	Mínimo 8 ppm
Calidad de impresión en negro (óptima)	600 x 1200 dpi
Calidad de impresión en color (óptima)	Resolución optimizada de 4800 x 1200 dpi en color.
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Mínimo 10.000 páginas
Número de cartuchos de impresión	4 tintas individuales
Memoria de serie	128 MB (DDR RAM)
Manejo de papel estándar/entrada	Bandeja de entrada 250 hojas
Manejo de papel estándar salida	Bandeja de salida de 75 hojas
Opciones de impresión a doble cara	si
Tamaños de material admitidos	A3+, A3, A4, A5, A6, B4 (JIS), B5 (JIS), Tarjeta para fichas A4, Sobre C5, Sobre C6, Sobre DL, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm
Conectividad estándar	1 USB 2.0, 1 Ethernet
Garantia	1 año

FOTOCOPIADORA

ESPECIFICACIONES TECNICAS (MEDIDAS-CARACTERISTICAS GENERALES)
-VELOCIDAD DE IMPRESIÓN: **30PPM.** -VELOCIDAD DE COPIADO: **30PPM** -RESOLUCION DE IMPRESIÓN: **600X600 DPI** -IMPRESION A DOS CARAS: **DUPLEX** **-TIEMPO DE SALIDA DE LA PRIMERA IMPRESION: 6.5 SEG o menos.** **-TIEMPO DE CALENTAMIENTO: 28 SEG o menos** **-VOLUMEN DE IMPRESIÓN: 15.000 PAG/MES** -Tamaño de Papel: A4,A5,A6 **-BYPASS: Bypass tray: OFICIO, A4, A5, A6, B4, B5,B6** - CAPACIDAD DE BANDEJA: **1(UNA) BANDEJA CON CAPACIDAD PARA 250 HOJAS O SUPERIOR** - GRAMAJE DE PAPEL: **60 – 105** g/m2 BAND. STD **52 – 163 g/m2 Bypass** -PROCESADOR DE IMPRESION: **533MHZ** **-ARDF (Estándar)** - CONECTIVIDAD: **Ethernet** 10Base-T/100/1000BaseTX. **-Panel de Operación Inteligente de 10.1"** -MEMORIA **2 GB de RAM + HDD de 320 GB.** -AREA DE IMPRESION: **11 X 17** **-RENDIMIENTO DEL TONER: 9.000 COPIAS** -SISTEMAS OPERATIVOS: **Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® Server 2003, Windows® Server 2003R2, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R, Macintosh OS X v10.7-RedHat® Linux Enterprise: 4, 5, 6. OTROS: AS/400** -LENGUAJE: **: PCL5e, PCL6(XL),** Adobe PostScript® **3™, PDF** **Especificaciones del Escáner** -Velocidad de Escaneo: **Escaneo Integrado: 30/30ipm** -Resolución de Escaneo: **600 ppp** -Área de Escaneo: **A3, A4, A5, B4, B5, B6** -Interfaces Estándar: **Ethernet 10Base-T/100/1000BaseTX** -Funciones Estándar: **E-mail (SMTP (Mail Server), TCP/IP), Carpeta (SMB, FTP, NCP), USB.** -GARANTIA: LOS PRODUCTOS DEBERAN CONTAR **CON 1 AÑO** DE GARANTIA, POR DEFECTOS DE FABRICA -CAPACITACION PARA LA OPERACIÓN.

IAO 7.1	Para **aclaraciones de las ofertas,** solamente, la dirección de la Convocante es: Atención: *Lic. José Menchaca, Jefe Interino del Departamento de Contrataciones* Dirección: *Ruta Mariscal Estigarribia Km. 10 ½- Campus Universitario* Ciudad: *San Lorenzo*, Paraguay Teléfono: *021-585-566/8 Int. 220* Fax: 021-585-566/8 Int. 220 Dirección de correo electrónico: *uoc@eco.una.py* **La fecha y hora límites para realizar consultas es**: *MARTES 06 de DICIEMBRE de 2016 hasta las 08:00 am.* *[Esta fecha y hora límite deberá ser posterior a la fecha fijada para la Junta de Aclaraciones en caso que la misma se lleve cabo]*
	D. Presentación y Apertura de Ofertas
IAO 23.1	**Para propósitos de la presentación de las ofertas**, la dirección de la Convocante es: Atención: *Lic. José Menchaca, Jefe Interino del Departamento de Contrataciones* Dirección: *Ruta Mariscal Estigarribia Km. 10 ½ - Campus Universitario* Número del Piso/Oficina: *Departamento de Contrataciones- Facultad de Ciencias Económicas*. Ciudad: *San Lorenzo, Paraguay* Código postal: *[indicar el código postal, si corresponde]No Aplica* **La fecha límite para presentar las ofertas es:** Fecha: LUNES *12 de DICIEMBRE de 2016* Hora: *09:00 a.m.*
IAO 26.1	**La apertura de las ofertas tendrá lugar en:** Dirección: *Ruta Mariscal Estigarribia km. 10 ½- Campus Universitario* Número de Piso/Oficina *Departamento de Contrataciones- Facultad de Ciencias Económicas* Ciudad: *San Lorenzo, Paraguay* Fecha: *LUNES 12 de DICIEMBRE de 2016* Hora: *09:30 a.m.*

Lic. José Menchaca Bernal
Jefe Interino – Dpto. de Contrataciones