UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Facultad de Ciencias Químicas

23/09/2011

ADENDA 2
Contratación por Concurso de Ofertas
"Adquisición de Computadoras"
Nro. de Expediente: 356070 ID Nº: 214646

Sres. Oferentes:

- **En respuesta a las consultas hechas, se indica los siguiente en el ítem "nº2 Computadora Compatible."**
- **Se modifican las especificaciones técnicas del "ítem nº 16 Fotocopiadora."**

Ítem 2. *Computadora Compatible:*

- Procesador de 4 núcleos: deberá cumplir con las siguientes especificaciones básicas:
  - Cantidad de núcleos: 4
  - Velocidad del reloj: 3.06 GHz mínimo
  - Caché inteligente: 8 MB mínimo
  - Conjunto de instrucciones: 64-bit
  - Cantidad de canales de memoria: 3

Ítem 16. Fotocopiadora:

Especificaciones básicas:
Configuración: Copiadora Digital de Escritorio con 2 Gavetas estándar para 500 hojas
Más 200 Hojas en la Bandeja Multipropósito. Duplicación Estándar.
Impresión, Escaneo y Faxes en Red Opcionales.
Resolución: 600 x 600 DPI Resolución / 256 Niveles, Resolución en impresión rápida 1200 DPI
Memoria de la Copiadora: Estándar 64MB en RAM; Opcional DD de 20 GB
Magnificación: Tamaño completo, 5 de Reducción, 5 Radios preestablecidos de Ampliación, mas 25-400% de Zoom
Requerimientos Eléctricos: 120V, 60Hz, 12A

Velocidades de producción:
Tiempo de Calentamiento: Cercano a 25 Segundos, Se Programa Durante el Calentamiento, Auto Arranque
Salida de la Primera Copia: 3.5 Segundos
Páginas Por Minuto: 30 Carta, 26 Legal, 26 11"x 17"

Suministro de papel:
Fuentes Estándar de Papel: Gavetas duales de 500 hojas, MPT para 200 hojas, Auto Selección / Cambio,Agregar Papel al estar Funcionando
Gaveta,Tamaño del Papel: 5.5" x 8.5" – 11" x 17"
MPT,Tamaño del Papel : 5.5" x 8.5" – 11" x 17"
Capacidad Est. / Máx. de Papel: 1,200 / 4,200
Peso del Papel: 16 – 28 lbs. Bond en las gavetas para Papel, 16 lbs. Bond –110 lbs. Indice vía MPT
Materiales que Procesa: Papel Bond, Reciclado,Transparencias, Etiquetas, Sobres

C.P. Sonia Unzain Martínez
Departamento de la U.O.C

Unidad de duplicación:
Tamaño del Papel: 5.5" x 8.5" – 11" x 17"
Peso del Papel: 17 – 21 lb. Bond
Modalidades de la Unidad Duplex: Estándar 1:2, 2:2, Libro: 2, 2:1

Funciones de la copiadora:
Modos de Imagen: Texto, Foto,Texto / Foto,Auto, Manual, ECO
Copia Continua: Hasta 999, se Auto programa a 1
Características Adicionales: Auto Ampliación y Selección del Papel, Construcción de la Tarea, Fila de Tareas, Copia de la Tarea, Modo de Libreto, de Libro, Combinar Imágenes, Cubiertas, Borrado, Súper imposición de Imagen, Rotación de la Imagen, Reverso a la Imagen, Interrupción, 8 Programas de Trabajo, Cambio de Margen, Imagen en Espejo, Numeración de Páginas, Modo de Memorando, 100/1000 Códigos de Manejo, Acercamiento XY,Auto Centrado, Guarda Documentos Opcional Convergencia de Archivos, Composición de Formularios, Repetición: Composición, Repetición de la copia

Opciones de manejo del papel:
Procesador de documentos: Tipo: Reversador Automático de Documentos
Originales Aceptables: 5.5" x 8.5" – 11" x 17",Tamaño Mixto
Capacidad: 100 hojas RADF / 50 Originales Tamaño Carta Por Minuto
Peso del Papel: 9 – 42 lbs. Bond

Acabador:
Capacidad de Apilamiento: Bandeja Principal: 3,000 Hojas; Bandeja Inferior: 250 Hojas
Tamaño del Papel: Principal 8.5" x 11" – 11" x 17";Adicional: 5.5" x 8.5" – 11" x 17"
Peso del Papel: 12 lbs. Bond – 110 lbs. Indice
Capacidad de Grapas: 50 Hojas: 8.5" x 11"; 30 Hojas: 8.5" x 14", 11" x 17"
Gancho a la Izquierda: 3 Posiciones: Arriba izquierda,Abajo izquierda, Izquierda/arriba
Perforado: Estándar 2 y 3 Perforaciones

Acabador simple:
Capacidad de Apilamiento: Bandeja Principal: 1,000 Hojas
Tamaño del Papel: Principal: 8.5" x 11" – 11" x 17"
Peso del Papel: 17 lb. Bond – 34 lb. Bond
Capacidad de Grapas: 30 Hojas: 8.5" x 11"; 20 Hojas: 8.5" x 14", 11" x 17"
Engrapado al Borde: 1 Posición: Arriba Izquierda

Acabador engrapador lateral:
Capacidad de Apilamiento: Bandeja Principal: 1,000 Hojas
Tamaño del Papel: Principal: 8.5" x 11" – 11" x 17"
Peso del Papel: 16 lbs. Bond – 110 lbs. Indice
Capacidad de Engrapado: 50 Hojas: 8.5" x 11"; 25 Hojas: 8.5" x 14", 11" x 17"
Engrapado en el Borde: 4 Posiciones: Sup. Izq., Inferior Izq., Lado Izq., Centro
Engrapado Lateral: 8.5" x 11" – 11" x 17"; Hasta 10 Hojas
Perforación: Opcional 2 y 3 perforaciones

C.P. Sonia Urzain Martinez
Departamento de la U.O.C

Acabador interno:
Capacidad de Apilamiento: 500 Hojas
Tamaño del Papel: 8.5" x 11" – 11" x 17"
Peso del Papel: 16 lb. – 28 lb. Bond
Capacidad de Engrapado: 30 Hojas: 8.5" x 11"; 20 Hojas: 8.5" x 14", 11" x 17"
Engrapado al Borde: 1 Posición

Casilla múltiple de correo:
Número de bandejas: 7
Capacidad de la Bandeja: 100 Hojas: 5.5" x 8.5" – 8.5" x 11"; 50 Hojas: 8.5" x 14" – 11" x 17"
Peso del Papel: 17 – 21 lb. Bond

Unidad de perforación:
Tamaño del Papel: 8.5" x 11" – 11" x 17"
Peso del Papel: 17 lb Bond – 110 lb Index
Número de Perforaciones: 2 y 3

Bandeja de Gran Capacidad:
Capacidad de Papel: 3,000 Hojas
Peso del Papel: 16 – 28 lb. Bond
Tamaño del Papel: 8.5" x 11"

Gavetas dobles para papel: PF-70
Capacidad de Papel: 2 x 500 Hojas
Peso del Papel: 16 – 28 lb. Bond
Tamaño del Papel: 5.5" x 8.5" – 11" x 17"

Opciones de conectividad:
imprimir / escanear: Sistema de IMPRESION / ESCANEO (U)
impresión:
Memoria de Impresión: Estándar 64MB, Optimizable hasta 576MB vía DIMM de 100 Espigas.
Opcional: DD de la Impresora, Ranura Estándar para tarjeta CF (Tipo 1)
Emulaciones/ PDL Soportadas: PRESCRIBE, PCL6 (PCL XL, PCL 5e), KPDL3 (PS3), KCGL Fuentes: 80 Fuentes Delineadas para PCL XL/5e, 136 Fuentes Delineadas para KPDL3, 1 fuente de Bitmap
Compatibilidad con Windows™: Windows™ 95/98/Me/NT4.x/2000/XP
Compatibilidad con Novell™: Novell NetWare™ 3.x/4.x/5.x
Compatibilidad con Mac: OS 8.x/9.x/10.x
Compatibilidad con UNIX: Sun OS 4.1.x; Solaris 2.x;AIX, HP-UX (LPR)
Conectividad / Interfaz: Estándar 10/100BaseTX, Paralela IEEE1284, USB 2.0 de alta Velocidad
Ranuras de Expansión : Opcional: DD de la Impresora, Opcional: IB-22 NIC Inalámbrica; IB-20 10/100BaseTX, 10Base2; IB-11 interfaz Serial
Protocolos Soportados: TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk, NetBEUI
Controlador: Controlador KX para Windows™, PPD para Mac, PPD para Linux/UNIX
Escaneo:
Resolución: 200, 300, 400, 600 DPI
Velocidad de Escaneo: Hasta 50 Hojas Por Minuto
Formatos de los Archivos: PDF, TIFF
Conectividad: NS-30 10/100BaseTX Estándar
Protocolos Soportados: TCP/IP
Documentos, Escanee a PC/Archivo, Escanée a Mac, Escanée a E-mail, TWAIN

C.P. Sonia Urbieta Martínez
Departamento de la U.O.C

Controlador: Controlador TWAIN
Programas: KM DB-Asistente, KM Programa de Escanear a Archivo, Escaneo a Mac, Escaneo del Libro de Direcciones, Editor del Libro de Direcciones, Programa del Convertidor LDAP, Programas Avanzados de Configuración de Redes

Fax / fax en red: SISTEMA DE FAX (J)
Compatibilidad: Súper G3
Velocidad de Transmisión: Aproximadamente 3 Segundos Por Página
Velocidad del Modem: 33.6 Kbps Auto Ajustable
Compresión de datos: JBIG, MMR, MR, MH
Memoria del Fax: Estándar de 8MB / Máx. 16MB
Controlador: Controlador de Fax en Red KM
Programas: Libro de Direcciones para el Fax NW
Características Adicionales: Duplex TX/RX, RX/TX Confidencial, Encuestas, Emisión, 2 en 1 RX
dd de la copiadora:
Activa el Manejo avanzado de Documentos de la Copiadora; Caja de Sinergia, Datos Compartidos, Galería de Formas; Almacena hasta 70,000 Páginas, Repite la Copia, 1000 Códigos de Manejo

- **Se prorroga la presentación de ofertas para el día viernes 30 de Septiembre a las 09.00 Hs**
- **<u>Apertura de Sobres ofertas:</u> viernes 30 de Septiembre a las 09:05 Hs**

FACULTAD - C. CIENC. - QUIM. VITAM IMPENDERE VERO CIUDAD UNIV. SAN LORENZO - PAR.

C.P. Sonia Unzain
Jefe Dpto. - UOC