UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					DOCUNET S.A.				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				Emprendimientos FBC de Zunilda Couchonal				AVALON S.A.			
ITEM	**Especificaciones Técnicas**		**Cantidad**	**Presentación**	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
Duplicador digital de documentos maestros																				
1	Procesamiento	Creación de Master Digital de Alta Velocidad y Sistema de impresión de plantilla totalmetne automatica	1	unidad	-	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C		167.120.720	Riso	Japon	167.120.720	N/C	N/C	N/C	-
	Resolución	Escaneo de 600 x 600 dpi																		
		Imágenes de 600 x 600 dpi																		
	Tiempo de masterizado	16 segundos o menos (A4/Landscape)																		
	Velocidad de impresión	60 a 180 ppm con selector de velocidad variable																		
	Tamaños de hojas y pesos	3 15/16" x 5 13/16" to 12 5/8" x 17" (100 x 148 mm a 320 x 432 mm). Hasta 21 7/8" (555 mm) vertical																		
		12 a 110 libras																		
	Modos de Procesamiento de imágenes	Lineas, Fotos, Duo, Pencil																		
	Area de imagen	291x425mm																		
	Capacidad de papel	1000 hojas en la bandeja de alimentación y recepción de la bandeja																		
	Preajuste de Reducción/Ensanchado	50%, 61%, 65%, 78%, 121%, 129%, 154%, 200%																		
	Zoom/Reducción libre/Ampliación	Zoom: 50%-200% en incrementos de 1%																		
		Reduccion/ampliación libre (ajuste individual de largo y ancho) 50%-200%. Margen+: 90-99%																		
		50%-200%. Margin+: 90-99%																		
	Ajuste de posición de impresión	Vertical: 19/32" (15 mm); Hor.: 3/8" (10 mm)																		
	Debe incluir los siguientes elementos opcionales	Alimentador automático de documentos (Simple),																		
		Alimentador Automático de documentos (Doble)																		
		Impresión en Color Drum (Cilindro)																		
		Control automático de apilado Bandeja II, Wide																		
		Apilado Bandeja Amplio																		
		Contador de Tarjetas, separador de trabajos																		
		Separador de trabajos, de alta densidad de la tinta de secado rápido																		
		Cilindro de tamaño carta																		
	Alimentación	100V-240V AC, 50/60 Hz <5.0 A>																		
	Consumisión de poder sin opciones	Max: 400W																		
		Standby: 43W																		
		Hibernación: 2W																		
	Garantía mínima	**2 años**																		

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD POLITECNICA
Sub-Unidad de Contrataciones
1979

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	Especificaciones Técnicas		Cantidad	Presentación	DOCUNET S.A.				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				Emprendimientos FBC de Zunilda Couchonal				AVALON S.A.			
					Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
	Escaner de alta velocidad																			
	Escaneado color	si																		
	Tecnología de escaneado	Dispositivo de transferencia de carga (CCD)																		
	Tipo de escaneado	Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF); Escaneo en color: Si																		
	Velocidad de escaneado	Hasta 50 ppm/100 ipm (blanco y negro, gris, color, 200 dpi)																		
	Tamaño Máximo de Escaneo	ADF: 300 x 864 mm																		
		Cama plana: 297.2 x 431.8 mm																		
	Resolución de escaneado	Hardware: Hasta 600 x 600 ppp																		
		Óptica: Hasta 600 ppp																		
	Formato de archivos escaneados	PDF (solo imágenes, con búsqueda, MRC, PDF/A, cifrado), TIFF (una página, varias páginas, comprimido: G3, G4, LZW, JPEG), DOC, RTF, WPD, XLS, TXT, XML, XPS, HTML, OPF, JPG, BMP, PNG																		
	Tamaño máximo de escaneado (ADF)	300 x 864 mm; 11.7 x 34 pulg.																		
	Modos de entrada de datos para escaneado	Botones de : inicio rápido; escaneo; aplicación de usuario por medio de los controladores profesionales TWAIN, ISIS, WIA o Kofax VirtualRescan (VRS)																		
	Niveles de escala de gris/profundidad de bit	256; Profundidad en bits: 48 bits																		
2	Ciclo de trabajo (diario)	Ciclo de trabajo diario recomendado: 5000 páginas	1	unidad	22.000.000	Xerox/documa te 4830	USA	22.000.000	N/C	N/C	N/C		N/C	N/C	N/C	-	87.560.000	Kodak	USA	87.560.000
	Detección de alimentación de varias hojas	Si, ultrasonico																		
	Capacidad del ADF	Estándar, 200 hojas																		
	Escaneado ADF dúplex	Si																		
	Tamaño del soporte de impresión (alimentador automático de documentos)	Carta; legal; ejecutivo; cheque de EE.UU.; A3; A4; A5; A6; papel largo de hasta 864 mm (34 pulg.)																		
	Tipos de soporte admitidos	Papel (normal, de inyección de tinta, fotográfico), sobres, tarjetas (indice y de felicitación), objetos 3D																		
	Peso del soporte de impresión (alimentador automático de documento	49 a 120 g/m²																		
	Puertos externos de Entrada/Salida	1 HI-Speed USB 2.0																		
	Conectividad	1 HI-Speed USB 2.0																		
	Panel de control	2 botones de inicio rápido (Escanear, Copiar), Cancelar, Herramientas, Ahorro de energía																		
	Funciones avanzadas del escaner	Profundidad de bits de 48 bits interna/24 bits externa																		
	Sistemas operativos compatibles	Windows XP/7/8 (32 bits, 64 bits), Windows 7 (32 bits, 64 bits), Windows																		
	Garantía	**1 año de garantía para soporte in situ con soporte telefónico**																		
	Alimentación	Consumo de energía: 112 watts como máximo																		
		Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación universal interna																		
		Requisitos de alimentación: 100 to 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/-3%)2																		

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION ★ FACULTAD POLITÉCNICA ★ 1979 Sub-Unidad de Contrataciones

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

				DOCUNET S.A.				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				Emprendimientos FBC de Zunilda Couchonal				AVALON S.A.			
Especificaciones Técnicas		Cantidad	Presentación	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
Destructora de papeles		1	unidad	-				N/C	N/C	N/C		4.387.892	Fellowes	USA	4.387.892	3.250.000	Martin Yale	Alemania	3.250.000
) uso diario (veces):	80-12																		
n de retroceso para eliminar atascos el	Si																		
idad para separar fácilmente el nte de desechos	Si																		
idad de destrucción de documentos, DVDs, tarjetas de crédito, grapas y os de papel	Si																		
utomático en caso de atasco del o si el depósito está lleno	Si																		
tia minima	**2 años**																		
idad minima de hojas A4, Oficio, hojas de 70/80g)	30																		
ción térmica / sobrecarga	Si																		
ño del corte (mm) aproximado	3 a 4																		
ito para residuos minimo	25 litros																		
dad minima	0,05 m/seg.																		
de boca minimo	235mm																		
Impresora Laser		1	unidad	6.500.000	xerox/phaser 3610	USA	6.500.000	N/C	N/C	N/C		N/C	N/C	N/C	-	2.980.000	HP	China	2.980.000
d de impresión en negro (óptima)	Hasta 1200 x 1200 ppp, Hasta 100000 páginas																		
logía de impresión	Láser																		
ajes de impresión	PCL 5e; PCL 6; emulación Postscript nivel 3; impresión a PDF directo (v 1.4)																		
ctividad estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad, 1 Ethernet 10/100/1000 Base-TX																		
ria instalada	1GB minimo																		
da de manejo de papel estándar	Una bandeja multipropósito de 100 hojas; una bandeja de entrada de 500 hojas; impresión a doble cara automática																		
de manejo de papel estándar	Receptor de salida de 250 hojas; Receptor de salida posterior de 100 hojas																		
sión a doble cara	Automática (estándar)																		
ños de soportes de impresión idos	A4; A5; B5 (JIS); A6																		
ños de soportes, personalizado	Bandeja multiuso de 76 x 127 a 216 x 356 mm; bandeja 2 y bandeja/alimentador de 500 hojas (3 y 4) opcional de 105 x 148 a 216 x 356 mm																		
de soportes	Papel (bond, color, membretado, común, pre impreso, pre-perforado, reciclado, rígido); sobres; etiquetas; cartulina; transparencias; definido por el usuario																		
are incluidos	Drivers, Documentación, Servidor de impresión																		
sorios incluidos	Cables de alimentación, Cable USB, Cartuchos de Toner																		
ntia	**2 años minimo**																		
mas Operativos compatibles	Windows XP/7/8 (32 y 64bits), Linux																		
ntación	Voltaje de entrada de 100 ~ 220 a 240V 50/60 Hz																		

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION ★ FACULTAD POLITECNICA ★ 1979 ★ Sub-Unidad de Contrataciones ★

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					DOCUNET S.A.				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				Emprendimientos FBC de Zunilda Couchonal				AVALON S.A.			
ITEM	Especificaciones Técnicas		Cantidad	Presentación	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
5	Fotocopiadora digital	Caracteristicas minimas requeridas: Control digital y pantalla LCD. Capacidad de realizar 35 copias por minuto, 3 bandejas de papel una multiuso de 50 hojas como minimo y dos de 250 hojas como minimo , alimentador automático de documentos a doble cara, bypass, capacidad de salida de 500 hojas. Tamaños de papel: A3, A4, A5, B4, B5, LGL, LTR, STMT.	5	unidad	17.350.000	xerox/wc 5335	USA	86.750.000	18.250.000	Canon	Japon	91.250.000	28.404.000	Ricoh	Japon	142.020.000	N/C	N/C	N/C	-
	TOTALES							115.250.000				91.250.000				313.528.612				93.790.000

Elaborado por Concepción Vazquez

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD POLITÉCNICA
1979
Sub-Unidad de Contrataciones

Encargada de la UOC
Tec. Delia Abreu