



DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

JUSTIFICACIÓN Se requiere la compra de dos (2) escaneres , uno de alto rendimiento para el escaneo masivo de documentos internos generados por las distintas areas , archivo y/o llegados de las entidades cuando asi se requiera y otro portable para realizar trabajos de escaneo en diferentes locaciones de la UIAF y externas, en reemplazo de los equipos existentes que ya han cumplido con su periodo de vida util.

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR

Adquirir dos (2) escaneres, uno de alto rendimiento para el escaneo masivo de documentos en multiples tamaños y otro portable para el escaneo de documento en diferentes localizaciones.

CONDICIONES O CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PRODUCTO O SERVICIO A CONTRATAR

Un (1) Escáner de alto rendimiento con las siguientes características : Escáner de tipo ADF – Doble cara a color - Velocidad (Landscape/portrait) a Una cara: 90 ppm o superior – Dos caras: 180 ppm o superior (200 dpi) y/o Una cara: 70 ppm o superior – Dos caras: 140 ppm o superior (200 dpi) con Resolución Óptica de 600 dpi o superior y Alimentación de Documentos Automática / Manual; Modo de escaneo: Color / escala de grises / monocromático / detección automática Fuente Luz: LED RGB o similar, ADF con una capacidad de alimentación de 200 páginas o superior soportando Tamaño de Documentos Mínimo : 2 pulgadas X 3 pulgadas y Máximo : 11 pulgadas X 17 pulgadas; La Resolución de salida debe estar en los rangos de Color: 24 bit, 8 bit/4 bit; Grayscale: 8 bit, 4 bit; Monochrome: 1 bit ó 50/100/150/200/240/300/400/600 ppp y Compatibilidad Windows Xp / 7

Un (1) Escáner portable con las siguientes características : Escáner de tipo ADF – Doble cara a color - Velocidad a Una (1) cara de 20 ppm o superior y a Dos (2) caras de 40 ppm o superior con Resolución Óptica de 600 dpi o superior y Alimentación de Documentos Automática / Manual; Modo de escaneo: Color / escala de grises / monocromático / detección automática ; con una capacidad de alimentación de 50 páginas o superior soportando Tamaño de Documentos con un Ancho de 2.1 pulgadas a 8.6 pulgadas o superior y un Largo de 2.8 pulgadas a 14 pulgadas o superior; y Compatibilidad Windows Xp / 7

DATOS GENERALES

FECHA DE SOLICITUD	DD	MM	AA
	26	04	2012

NUMERO CDP	FECHA EXPEDICIÓN DE CDP
12412	27-04-2012

VALOR ESTIMADO	\$ 15,000,000.00
-----------------------	------------------

JUSTIFICACIÓN DE VALOR ESTIMADO

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO
Diez (10) dias habiles

El valor fue estimado de acuerdo a las cotizaciones recibidas por la empresas Lexco Ltda , Impact Latin America, Computel System

OBSERVACIONES

Garantía de 12 meses como minimo del equipo completo. La garantía debe incluir todos los componentes con reemplazo de partes por el periodo de mínimo 12 meses, esta garantía debe ser certificada directamente por el fabricante. El fabricante del escáner debe contar con representación en Colombia. Opcional : Extension de garantía a 36 meses

	REALIZÓ	REVISÓ	SUBDIRECTOR SAF	DIRECTOR GENERAL
Firma				
Nombre	Félix David Fernández	Luis Alejandro Navas	Fabiola Ocampo	
Fecha	25-04-12	26-04-12	26-04-12	

Ficha Técnica Escáner Alto rendimiento

Configuración	
Característica	Descripción
Tipo Escáner	ADF – (Alimentador automático de documentos).
Velocidad (Landscape/portrait)	Una cara: 90 ppm o superior -- Dos caras: 180 ppm o superior (200 dpi)
Modo Escaneo	Color / escala de grises / monocromático / detección automática
Resolución Óptica	600 dpi o superior
Alimentación Doc.	Automática / Manual
Fuente Luz	LED RGB o similar
ADF	Si
Capacidad alimentación ADF	200 páginas o superior
Tamaño Documentos	Minimo : 2 pulgadas X 3 pulgadas Máximo : 11 pulgadas X 17 pulgadas
Resolución salida	Color: 24 bit, 8 bit/4 bit; Grayscale: 8 bit, 4 bit; Monochrome: 1 bit o 50/150/200/240/300/400/600 dpi
Garantía	De fabrica un año
Interfaz	Hi-Speed USB 2.0 - Ultra SCSI
Detección de doble alimentación	Si , Detección Ultrasónica de doble alimentación
Compatibilidad	Windows Xp / 7
Garantía	Garantía de 12 meses como mínimo del equipo completo. La garantía debe incluir todos los componentes con reemplazo de partes por el periodo de mínimo 12 meses, esta garantía debe ser certificada directamente por el fabricante.
Representación	El fabricante del escáner debe contar con representación en Colombia.

Ficha Técnica Escáner "Portable"

Configuración	
Característica	Descripción
Tipo Escáner	ADF – (Alimentador automático de documentos).
Modo de escaneo	Color / escala de grises / monocromático / detección automática
Resolución Óptica	600 X 600 dpi
Velocidad	20 páginas por minuto o superior
Tamaños Soportados	A4 – A5 – Carta – Legal - Max 8.5" X 14.17" Min : 2" X 2"
Capacidad	50 hojas (carta) o superior
Interfaz	USB 2.0
Garantía	Garantía de 12 meses como mínimo del equipo completo. La garantía debe incluir todos los componentes con reemplazo de partes por el periodo de mínimo 12 meses, esta garantía debe ser certificada directamente por el fabricante.
Representación	El fabricante del escáner debe contar con representación en Colombia.