

**MINISTERIO DEL TRABAJO**

<p><b>Nombre del Producto (SIBOL)</b></p>	<p>IMPRESORA CÓD. 41145</p>
<p><b>Nombre Comercial del Producto</b></p>	<p>IMPRESORA LASER DEPARTAMENTAL</p>
<p><b>Calidad</b></p>	<p>Las impresoras serán entregadas y probadas (Procedimientos básicos de encendido, reconocimiento de dispositivos instalados, verificación de configuración). Se debe brindar una capacitación básica en el manejo y operación de la misma.</p>
<p><b>Generalidades</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impresora de red de alto desempeño que los computadores utilizan a través de la red para: presentar información impresa en papel.</li> <li>• Impresora con tecnología LASER monocromática.</li> </ul>
<p><b>Requisitos generales</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los equipos ofertados deben ser de última tecnología y no tener en el mercado más de 18 MESES y no haber sido descontinuados por parte del fabricante.</li> <li>• Por razón de compatibilidad e integración, se requiere que las propuestas ofrezcan equipos de marca reconocida comercialmente a nivel internacional, para uso corporativo o empresarial.</li> </ul> <p>Interface de conexión USB con cable.</p> <p>Compatibilidad con Sistemas Operativos Windows 2000 y superiores, Linux y Mac OS.</p> <p>Debe permitir la impresión en Tamaño de papel Carta, oficio, A4, personalizado. Impresión ambas caras.</p> <p>Debe traer kit instalado para impresión dúplex, original de fábrica.</p> <p>2 bandejas de entrada de papel con capacidad de mínimo 500 hojas, cada una,(Oficio, carta)</p>

<b><u>Requisitos Específicos</u></b>	<b>Impresora de red</b>		
	<b>Tipo</b>	Impresora de red de alto desempeño	
	<b>Impresora</b>	Velocidad de impresión	Mínimo de 45 página por minuto o superior
		Tiempos	De salida de la primera página, 9 segundos
		Velocidad Microprocesador	400 MHz mínimo o superior
		Ciclo de Trabajo	De trabajo pesado, de 150.000 copias al mes.
		Tecnología de impresión	Laser monocromática
		Resolución de impresión	1200 x 1200 dpi o superior
		Memoria RAM	256 MB mínimo o superior
		Entrada de papel	1 Bandeja de 100 hojas, 2 Bandejas de 500 hojas interna
		Salida de papel	500 hojas; dispositivo de impresión automática a doble cara automático
Impresión por ambas caras automática (dúplex)		Instalada y configurada	
Tarjeta red	Tarjeta Integrada de Red Mínimo 10/100. Protocolo TCP / IP		
<p>Dar Garantía directamente de fabrica por un (1) año contado a partir de la fecha de instalación, que cubra cualquier defecto de fabricación o mal funcionamiento y remplazo si es necesario de los equipos defectuosos.</p> <p>Adicional al tóner preinstalado con que viene la impresora, se debe entregar tóner adicional con capacidad para imprimir 20.000 copias. Deben ser originales del fabricante. Máximo 3 tóner para cubrir esa capacidad.</p>			
<b>Empaque y rotulado</b>	<p>Cada una de las impresoras será entregada en cajas individuales, con los respectivos manuales de operación, cable de potencia, interfaces de conexión, software de configuración (drivers) en CD ROM originales que garanticen su pleno</p>		

	<p>funcionamiento. Los manuales deben contener idioma español.</p>
<b><u>Presentación</u></b>	Unidad.