

**DICTAMEN TÉCNICO**

(Art. 40 inciso a) Resolución DNCP N° 4401 y Resolución DNCP N° 453 artículo 12)

PROCESO DE CONTRATACIÓN: "ID N° 442335 – ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA OFICINA"

Lugar : Ciudad del Este
 Fecha: : 26/08/2024
 Convocante : Facultad de Filosofía - UNE
 Unidad requirente : Dirección de Administración y Finanzas
 Responsable : Dra. Ada Luz Nohelia Olmedo Vázquez
 Cargo: : Directora

La Directora de la Dirección de Administración y Finanzas de la Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este, responsable de la planificación, ejecución y evaluación de las necesidades institucionales procede a elaborar las Especificaciones Técnicas de los bienes necesarios referente al **ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA OFICINA** con el fin de dar respuestas a los requerimientos institucionales.

- **Justificación técnica que respalda la objetividad, imparcialidad, regularidad y la razonabilidad o proporcionalidad de los requerimientos técnicos solicitados**

Se ha elaborado las especificaciones técnicas basadas en equipos para oficina en base a las normativas técnicas que se requieran para cumplir con los estándares exigidos a la capacidad, entre otras características. La adquisición de estos equipos es fundamental para mantener la eficiencia, seguridad y competitividad en el entorno laboral. Contar con herramientas adecuadas asegura que el trabajo se realice con calidad y precisión, mejorando la presentación de documentos. Esto garantizará a cumplir con normativas y regulaciones específicas en distintos sectores, como el manejo de datos sensibles.

ÍTEM 1	
Descripción	Especificaciones
COMPUTADORAS DE ESCRITORIO – BÁSICA CON WINDOWS	SEGÚN PLANTILLA DE PRODUCTOS DEL SICP



Dra. Ada Luz Olmedo V.
 Direc. de Adm. y Finanzas
 Facultad de Filosofía - UNE



Lic. Victorina Barrios Cáceres
 Encargada U.O.C.
 Facultad de Filosofía - UNE

Facultad de Filosofía

Calle Universidad Nacional del Este y Rca. del Paraguay
Campus Universitario Km. 8 Acaray - Barrio San Juan
Ciudad del Este - Alto Paraná - Paraguay
Telf. +595 974603347



ÍTEM 2	
Descripción	Especificaciones
FOTOCOPIADORA	<p>Marca: (especificar)</p> <p>Modelo: (especificar)</p> <p>Procedencia: (especificar)</p> <p>Fotocopiadora multifuncional: Digital de mesa (fotocopiadora, impresora y escáner). Incluir un mueble por equipo para resguardo de las hojas y soporte el equipo. Altura del mueble de 70 cm y superficie de acuerdo a la base del equipo ofertado.</p> <p>Pantalla táctil: 3,7 pulgadas mínimo</p> <p>Capacidad de copiado y escaneados: 42 copias por minuto, como mínimo.</p> <p>Capacidad de copiado mensual: 3500 como mínimo</p> <p>Capacidad de papel: Una (1) bandeja casete de 250 hojas, como mínimo y una (1) bandeja manual de 50 hojas, como mínimo.</p> <p>Rango ampliación / resolución: 25% a 400%</p> <p>Platina de exposición: Carta, oficio, A4</p> <p>Tamaño de hojas: Carta, oficio, A4</p> <p>Resolución: 1.200 x 1.200 ppp (impresión), 1200 x 1200 ppp (escaneo/copia)</p> <p>Tóner incluido: Carga completa. El tóner debe tener un rendimiento mínimo de 3.000 copias</p> <p>Tóner adicional: Dos (2) tóneres adicionales incluidos, con rendimiento mínimo de 12.000 copias cada uno.</p> <p>Sistema de cilindro y tóner: Por separado, el sistema de cilindro deberá soportar como mínimo 50.000 copias, o de lo contrario, la empresa adjudicada deberá realizar los cambios de cilindros necesarios durante el tiempo que dure la garantía exigida al presente ítem sin costo alguno a la convocante.</p> <p>Memoria Ram: 512 MB, como mínimo.</p> <p>Duplex automático estándar: Copia y escaneo a ambas caras.</p> <p>Escaneo en formato de archivo: PDF, JPEG, TIFF.</p> <p>Reconocimiento de originales: Texto, foto, texto y foto, OCR.</p> <p>Interfaces: USB 2.0 Ranura USB, Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX.</p> <p>Alimentador de Original: 70 hojas, como mínimo.</p> <p>Tamaño de escaneo: A4, Oficio o superior.</p> <p>Funciones del Escáner: Escáner color, escaneo en red, escaneo directo a un dispositivo de almacenamiento USB.</p> <p>Año de Lanzamiento: 2022 o superior.</p> <p>Compatibilidad: Windows 10 y 11</p> <p>Requerimientos Eléctricos: 220-240 v. 50Hz/60Hz., de Fabrica.</p> <p>Cables Incluidos: Fuente, USB y patch cord de 3 mts.</p> <p>Garantía (Escrita): La garantía exigida y solicitada es de 01 (un) año, con mano de obra certificada y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía. Tipo garantía y servicio en las dependencias de la FACULTAD DE FILOSOFIA - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE (EN SITIO), en caso de que el bien sea retirado de la institución el costo de traslado correrá por la cuenta del proveedor. Provisión de repuestos y partes sin costos, por el periodo de garantías, por defecto de fabricación y/o contra el malfuncionamiento de sus partes. Presentar documentación del fabricante donde certifique por escrito que los equipos ofertados poseen respaldo por la garantía de fábrica.</p> <p>Asistencia técnica: Asistencia técnica especializada con Certificación de la Fabricante y repuestos legítimos de la marca en Paraguay. Así mismo, deberá certificarse por escrito la disponibilidad de partes en Paraguay, para la inmediata atención de reclamos que pudiera existir. La asistencia de los equipos deberá ser llevada a cabo dentro de la institución en caso de que no sea posible la empresa adjudicada deberá correr con los gastos de traslado de los equipos.</p> <p>Instalación: La oferta deberá incluir el costo de la Instalación, configuración del equipo capacitación, y asesoramiento a los usuarios para el uso correcto del equipo y/o cualquier otro gasto para la puesta en funcionamiento del mismo.</p> <p>Observación Modo de cotizar, no es aceptable indicar "CUMPLE", los oferentes deberán indicar claramente las especificaciones técnicas del equipo cotizado, incluyendo folletos en español que avalen esa especificación o link a la página web del fabricante.</p>



Dra. Ada Luz Olmedo V.
Direc. de adm. y Finanzas
Facultad de Filosofía - UNE



Lic. Victoria Barrios Cáceres
Encargada U.O.C.



FACULTAD DE FILOSOFÍA

Calle Universidad Nacional del Este y Pcia. del Paraguay
Campus Universitario Km. 8 Acaray - Barrio San Juan
Ciudad del Este - Alto Paraná - Paraguay
Tel. +595 974601147



ÍTEM 3	
Descripción	Especificaciones
RELOJ BIOMÉTRICO	Marca: (especificar)
	Modelo: (especificar)
	Procedencia: (especificar)
	Reloj biométrico
	Terminal Multi-biométrica para Gestión de Asistencia y funciones de Control de Acceso
	Pantalla
	2,8 pulgadas TFT
	Cantidad máxima de rostros
	1500
	Cantidad de huellas
	2000
	Cantidad de eventos
	100.000
	Tipo de comunicación
	USB Host, TCP/IP, WIFI
	Interfaz control de acceso
	Cerradura eléctrica, alarma, botón de salida
	Fuente de alimentación
	12VDC 1.5A
	Velocidad de verificación
	≤ 1 seg.
	Temperatura operativa
	0°C a 45°C
	Rango de humedad
	20% 80%
	Garantía (Escrita):
	La garantía exigida y solicitada es de 01 (un) año, con mano de obra certificada y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía. Tipo garantía y servicio en las dependencias de la FACULTAD DE FILOSOFÍA - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE (EN SITIO), en caso de que el bien sea retirado de la institución el costo de traslado correrá por la cuenta del proveedor. Provisión de repuestos y partes sin costos, por el periodo de garantías, por defecto de fabricación y/o contra el malfuncionamiento de sus partes.
	Instalación:
	La oferta deberá incluir el costo de la instalación, configuración del equipo capacitación, y asesoramiento a los usuarios para el uso correcto del equipo y/o cualquier otro gasto para la puesta en funcionamiento del mismo.
	Observación
	Modo de cotizar, no es aceptable indicar "CUMPLE", los oferentes deberán indicar claramente las especificaciones técnicas del equipo cotizado, incluyendo folletos en español que avalen esa especificación o link a la página web del fabricante.

ÍTEM 4	
Descripción	Especificaciones
MAQUINA DESTRUCTORA DE PAPEL	Marca: (especificar)
	Modelo: (especificar)
	Procedencia: (especificar)
	Trituradora de papel:
	Trituradora para uso intensivo por varios usuarios, diseñado para destruir gran capacidad de documentos
	Capacidad de hojas
	18 Papel 70 gr.
	Tipo de corte
	En partículas
	Tamaño de corte
	4x38 mm.
	Velocidad
	3,6 mpm.
	Ciclo de trabajo
	30 min.
	Entrada de papel
	230 mm.
	Marcha atrás
	Automática
	Capacidad de la papelera
	34 L.
	Nivel de ruido
	55-60 dB
	Nivel de seguridad
	DIN 66399 P-4 T-4 0-3
	Protección contra sobrecarga térmica
	Si
	Requerimientos Eléctricos:
	220 V. 50Hz/60Hz de Fabrica.
	Garantía (Escrita):
	La garantía exigida y solicitada es de 01 (un) año, con mano de obra certificada y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía. Tipo garantía y servicio en las dependencias de la FACULTAD DE FILOSOFÍA - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE (EN SITIO), en caso de que el bien sea retirado de la institución el costo de traslado correrá por la cuenta del proveedor. Provisión de repuestos y partes sin costos, por el periodo de garantías, por defecto de fabricación y/o contra el malfuncionamiento de sus partes.
	Instalación:
	La oferta deberá incluir el costo de la instalación, configuración del equipo capacitación, y asesoramiento a los usuarios para el uso correcto del equipo y/o cualquier otro gasto para la puesta en funcionamiento del mismo.
	Observación
	Modo de cotizar, no es aceptable indicar "CUMPLE", los oferentes deberán indicar claramente las especificaciones técnicas del equipo cotizado, incluyendo folletos en español que avalen esa especificación o link a la página web del fabricante.



Dra. Ada Luz Olmedo V.
Dir. Finanzas
Facultad de Filosofía - UNE



Lic. Victoria Barrios Cáceres
Encargada U.O.C.
Facultad de Filosofía - UNE



ÍTEM 5		
Descripción	Especificaciones	
CONTADOR DE BILLETES	Marca: (especificar)	
	Modelo: (especificar)	
	Procedencia: (especificar)	
	Contador de billetes	Contador de billetes con detector de billetes falsos
	Velocidad de conteo	900 bpm. como mínimo
	Capacidad de alimentación	Entrada: 300 y salida 200 como mínimo
	Detección de billetes falsos	Detección UV, MG, IR y MT
	Modos de conteo	Simple, Adición, Lotes y Detección
	Pantalla	Digital y panel de control intuitivo
	Nivel de ruido	60 dB
	Rango de tamaño de billetes	50 x 110mm a 90 x 185 mm
	Espesor de los billetes	0,075 a 0,15 mm
	Requerimientos Eléctricos:	220 V, 50Hz/60Hz de Fabrica.
	Garantía (Escrita):	La garantía exigida y solicitada es de 01 (un) año, con mano de obra certificada y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía. Tipo garantía y servicio en las dependencias de la FACULTAD DE FILOSOFIA - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE (EN SITIO), en caso de que el bien sea retirado de la institución el costo de traslado correrá por la cuenta del proveedor. Provisión de repuestos y partes sin costos, por el periodo de garantías, por defecto de fabricación y/o contra el malfuncionamiento de sus partes.
	Instalación:	La oferta deberá incluir el costo de la Instalación, configuración del equipo capacitación, y asesoramiento a los usuarios para el uso correcto del equipo y/o cualquier otro gasto para la puesta en funcionamiento del mismo.
	Observación	Modo de cotizar, no es aceptable indicar "CUMPLE", los oferentes deberán indicar claramente las especificaciones técnicas del equipo cotizado, incluyendo folletos en español que avalen esa especificación o link a la página web del fabricante.


- Identificar y justificar de forma expresa si algún requerimiento podría limitar la participación de potenciales oferentes.

No Aplica

- Si en las bases licitatorias se indica una marca específica u otro derecho intelectual exclusivo, mencionar la justificación que respalda lo solicitado o que no existe otro modo de identificarlo. Se aclara que, en caso de incluirlos, los mismos tendrán carácter referencial.

No Aplica




Dra. Ada Luz Olmedo V.
Direc. de Adm. y Finanzas
Facultad de Filosofía - UNE


Dra. Victoria L. Carras Cáceres
Encargada U.O.C.
Facultad de Filosofía - UNE