



*Defensoría del Público de Servicios de
Comunicación Audiovisual*

ANEXO

Especificaciones Técnicas

Adquisición de equipamiento informático

1. **Objeto:** Adquisición de equipamiento informático para actualizar los recursos de infraestructura tecnológica de diseño, de la sede de la Defensoría del Público de Servicios de Comunicación Audiovisual.

Renglón	item	Necesidad	
		Cantidad	Tipo de Bien
1		2	Computadora ALL IN ONE para Diseño
2		2	Computadora Portátil para Diseño

2. **Especificaciones técnicas**

Renglón 1: COMPUTADORA ALL IN ONE PARA DISEÑO

CANTIDAD: Dos (2)

UNIDAD DE PROCESAMIENTO (no inferior a:)

- INTEL Core i5 quad core de 3.5 GHz o superior

MEMORIA

- Tipo: DDR4-2400 MHz o superior,
- Capacidad: 32 GB

DISCO DURO

- Capacidad: 1 TB o superior.

VIDEO

- Procesador Gráfico Radeon Pro 575 de 4 GB de VRAM.

CAMARA

- Cámara del tipo, FaceTime HD, integrada.

AUDIO

- Plaqueta de Sonido integrada, con Bocinas Estéreo.
- Entrada de 3.5 mm para audífonos.

NETWORKING Y COMUNICACIONES

- Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit Ethernet.
- Placa de Red Wireless WLAN.
- Bluetooth, tecnología inalámbrica Bluetooth 4.2.



*Defensoría del Público de Servicios de
Comunicación Audiovisual*

ANEXO

TECLADO

Inalámbrico y recargable, deberá ser en español latinoamericano, del tipo QWERTY.

MOUSE

Inalámbrico, con sensor de movimiento totalmente óptico, y deberá ser compatible con Multi-Touch.

DIMENSIONES

- Alto: 51,6 cm.
- Ancho: 65 cm.

PUERTOS INCORPORADOS

- 4 (cuatro) puertos USB 3 (compatibles con USB 2).
- 2 (dos) puertos Thunderbolt 3 (USB-C) compatibles con:
 - DisplayPort
 - Thunderbolt (hasta 40 Gbps)
 - USB 3.1 de segunda generación (hasta 10 Gbps)
 - Salida Thunderbolt 2, HDMI, DVI y VGA.
- Ranura para lector de tarjetas de memoria SDXC.

PANTALLA

- Retina 5K de 27 pulgadas de Diagonal.
- Resolución de 5120 x 2800 compatible con 1.000 millones de colores.
- Brillo de 500 nits.
- Deberá cumplir con la norma "ISO 13406-2 Clase I" (es decir cero (0) pixeles fallados de cualquier tipo)

ALIMENTACION Y AHORRO DE ENERGIA

- Alimentación directamente del suministro de red pública, 110/240 automático V - 50/60 Hz.
- Deberá incluir los cables correspondientes para la alimentación eléctrica.
- Deberá cumplir con normas de ahorro de energía Energy-Star V6.1

SISTEMA OPERATIVO

- OS x High Sierra o superior

GARANTIA

- Un (1) año

Renglón 2: COMPUTADORA PORTATIL PARA DISEÑO (NOTEBOOK) CON TOUCH BAR

CANTIDAD: Dos (2)

UNIDAD DE PROCESAMIENTO

- Procesador INTEL Core i5 dual core de 3.1 Ghz, con 64 MB de eDRAM o rendimiento superior.

MEMORIA

- Tipo: LPDDR3 de 2133 Mhz o superior.



*Defensoría del Público de Servicios de
Comunicación Audiovisual*

ANEXO

- Capacidad: 8 GB

DISCO DURO DE ESTADO SOLIDO (SSD) en PCIe.

- Capacidad 256 GB

VIDEO

- Controlador de vídeo Intel Iris Plus Graphics 650.

AUDIO

- Plaqueta de Sonido integrada
- Conectores para línea de entrada de 3,5 mm para audífonos / bocinas externas

NETWORKING Y COMUNICACIONES

- Placa de Red Wireless (WLAN) interna con antena integrada compatible con el estándar IEE 802.11 a/b/g/n.
- Bluetooth, tecnología inalámbrica Bluetooth 4.2.

TECLADO

- Del tipo QWERTY en idioma español latinoamericano.
- Dispositivo Touch Bar con sensor Touch ID integrado,
- Sensor de luz ambiental incorporado.

PANTALLA

- Tipo Retina, retroiluminada por LED con tecnología IPS
- Resolución nativa de 2560 x 1600 a 227 pixeles por pulgada.
- Brillo de 500 nits
- Tamaño Diagonal de 13.3"
- Compatible con resoluciones a escala:
 - 1680 x 1050
 - 1440 x 900
 - 1024 x 640
- Deberá cumplir con la norma "ISO 13406-2 Clase I" (es decir cero (0) pixeles fallados de cualquier tipo)

DIMENSIONES Y PESO

- Alto: 1.49 cm.
- Ancho: 30.41 cm.
- Peso: 1.37 Kg (aprox).

PUERTOS INCORPORADOS

- 4 (cuatro) puertos Thunderbolt 3 (USB-C) compatibles con:
 - Carga
 - DisplayPort
 - Thunderbolt (hasta 40 Gbps)
 - USB 3.1 de segunda generación (hasta 10 Gbps)

CAMARA

- Cámara del tipo, FaceTime HD, integrada.



*Defensoría del Público de Servicios de
Comunicación Audiovisual*

ANEXO

ALIMENTACION, PORTABILIDAD Y AHORRO DE ENERGIA

- Alimentación por baterías recargables, de polímero de litio integrada de 49.2 Wh o similar.
- Alimentación directamente del suministro de red pública, 110/240 automático V - 50/60 Hz.
- Deberá incluir Adaptador de corriente USB-C de 61W
- Deberá cumplir con normas de ahorro de energía Energy-Star 6.1

OPCIONALES INCORPORADOS

- Una (1) Funda de Neopreno para transporte para cada equipo.

SISTEMA OPERATIVO

- OS x High Sierra o superior

GARANTIA

- Un (1) año

3. Condiciones Generales

El equipamiento detallado deberá ajustarse en un todo a lo especificado en los Renglones correspondientes.

Los mismos serán nuevos, sin uso, y no presentar signos de tener o haber tenido roturas.

4. Plazo y lugar de entrega

Las entregas deberán realizarse dentro de los sesenta (60) días hábiles para los renglones 1 y 2, contados a partir del primer día hábil siguiente de notificada la orden de compra. Las mismas deberán ser en Alsina 1470 CABA, en el horario de 10hs a 13hs y de 14hs a 16hs, y deberán coordinarse previamente con el Departamento de Tecnología al teléfono 3754-1600.