



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

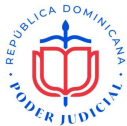
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PORTÁTILES Y ACCESORIOS PARA USO INSTITUCIONAL

Santo Domingo, R.D.
05 de junio del 2025



CONTENIDO

CONTENIDO.....	2
NOMBRE DEL PROCESO.....	3
OBJETIVO GENERAL.....	3
HITO DEL PROYECTO	3
FORMA DE PAGO.....	3
BIENES REQUERIDOS.....	3
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.....	4
OTROS REQUERIMIENTOS	5
TIEMPO DE ENTREGA	6
LUGAR DE ENTREGA.....	6
CRITERIOS DE EVALUACIÓN	6
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN	6



NOMBRE DEL PROCESO

Adquisición de Equipos Portátiles y Accesorios para uso institucional.

OBJETIVO GENERAL

Adquisición de Equipos Portátiles de Alto Rendimiento y Accesorios para Fortalecer la Eficiencia Institucional del Poder Judicial.

HITO DEL PROYECTO

El siguiente hito será factor clave para medir el avance del proceso y liberar el pago por cada ítem entregado.

- a) Hito No. 1 – Entrega de equipos y accesorios adjudicados.

FORMA DE PAGO

La forma de pago aplicable del proceso es:

- a) 100% Pago total contra entrega de los bienes requeridos, validado por una certificación de recepción por parte de la Dirección de Tecnología.

BIENES REQUERIDOS

ÍTEMS	DESCRIPCIÓN	UDM	CANT.
1	Computadora portátil 14"	Unidad	2
2	Audífonos	Unidad	2

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ítem	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimiento	Detalles
1	2	Ud.	Computadora portátil 14"	1	Tipo de Equipo	Computadora portátil
				2	Sistema Operativo	macOS
				3	Procesador	Chip M4 Pro de hasta 12 núcleos y GPU de hasta 16 núcleos
				4	Memoria RAM	24GB LPDDR5
				5	Disco Duro	SSD 512 GB Mínimo.
				6	Conectividad	WiFi 6E: compatible con 802.11ax Bluetooth 5.3
				7	Pantalla	Pantalla Liquid Retina XDR de 14 pulgadas con resolución de 3024 x 1964 píxeles, 5,2 millones de píxeles, brillo máximo de 1600 nits, contraste de 1.000.000:1, frecuencia de actualización de hasta 120 Hz
				8	Puertos	Puertos Thunderbolt 4 (USB-C): cuatro puertos. Puerto HDMI. Puerto SDXC. Jack para auriculares.
				9	Cámaras y Micrófonos	Cámara FaceTime HD de 1080p con sensor de imagen avanzado y compatibilidad con el Modo Retrato. Sistema de altavoces de seis altavoces con altavoces estéreo force-canceling woofers. Micrófonos de estudio de triple micrófono con cancelación de ruido
				10	Color	Space Black
				11	Garantía	Local 1 Año.

Ítem	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimiento	Detalles
2	2	Ud.	Audífonos	1	Tipo de Equipo	Audífonos
				2	Audio	Adaptive Audio, Cancelación Activa de Ruido, Modo Ambiente, Audio Espacial Personalizado con seguimiento dinámico de la cabeza, Driver de alta excursión personalizado, Amplificador personalizado, EQ adaptativo
				3	Micrófonos	Nueve micrófonos en total: Ocho micrófonos para la Cancelación Activa de Ruido, Tres micrófonos para la captación de voz (dos compartidos con la Cancelación Activa de Ruido y un micrófono adicional)
				4	Sensores	Sensores ópticos duales, Sensor de posición, Sensor de detección de caso, Acelerómetro (cada auricular), Giroscopio (auricular izquierdo)
				5	Conectividad	Bluetooth 5.0
				6	Batería	Hasta 20 horas de tiempo de escucha con una sola carga con la Cancelación Activa de Ruido habilitada, Hasta 20 horas de reproducción de películas con una sola carga con la Cancelación Activa de Ruido y Audio Espacial habilitados, Hasta 20 horas de tiempo de conversación con una sola carg
				7	Puertos	USB-C
				8	Color	Space Black
				9	Garantía	Local 1 Año

OTROS REQUERIMIENTOS

Todos los equipos provistos por el oferente adjudicado deben cumplir con el sistema eléctrico dominicano, a los fines de su correcto funcionamiento. Adicionalmente, de manera obligatoria, el oferente debe presentar en su Oferta Técnica lo siguiente:

DOCUMENTOS DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA	
REQUISITOS OBLIGATORIOS	
Req.	Especificaciones
1	Ficha técnica: Presentar documentación o ficha de especificaciones técnicas donde se describa de los bienes y garantías a adquirir.
2	Presentar carta de responsabilidad: que garantice que los bienes ofertados no son usados, remanufacturados, reparados, o no estar al final de su vida útil ni de su ciclo de venta.

TIEMPO DE ENTREGA

El tiempo de entrega de los bienes requeridos debe realizarse a más tardar en cinco (05) días, contados a partir de la recepción de la Orden de Compra.

LUGAR DE ENTREGA

La entrega de los bienes debe ser realizada en el área de almacén del Poder Judicial, ubicado en la Calle Hipólito Herrera Billini, Distrito Nacional.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Los bienes requeridos y los otros requerimientos serán evaluados bajo el método de **Cumple / No Cumple**, utilizando el siguiente criterio:

Ítem	Bienes Requeridos	No.	Detalles	Cumplimiento
x	Laptop y accesorios	1	Especificaciones técnicas	Cumple/ No Cumple
		2	Garantías	Cumple/ No Cumple

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

La adjudicación será decidida por lote único cuya propuesta: 1) haya sido calificada como CUMPLE en las propuestas técnicas y económicas por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas en el presente Pliego de Condiciones, y 2) presente el menor precio.



Aseguramos que los criterios utilizados en la elaboración de este documento están basados en los principios éticos, de transparencia, de imparcialidad y de procurar proteger los intereses del Poder Judicial.

Este documento sustituye, deroga y deja sin efecto cualquier otro relativo a las especificaciones técnicas para la Adquisición de Equipos Portátiles y Accesorios para uso institucional

Elaborado por:

Fernando Grullón López
Analista de Servicios en la
Nube

Jonathan Ramírez
Coordinador Servicios en la
Nube

Leandro López
Analista de Servicios en la Nube

Revisado por:

Ricy Bido Astacio
Subdirector de Arquitectura TIC

---Fin del documento---