



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso:	Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial
Referencia del Proceso:	LPN-CPJ-04-2024
Fecha de Evaluación:	21/05/2023
Evaluador - Tipo de evaluación	Evaluación Consolidada por Lotes

INICIO MATRIZ DE EVALUACIÓN

Lote 1						Empresas Evaluadas								
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación *Offtek SRL*	Comentario *Offtek SRL*	Evaluación *Unisoft SRL*	Comentario *Unisoft SRL*	Evaluación *Gedeco SRL*	Comentario *Gedeco SRL*	Evaluación *All Office Soluciones TS, SRL*	Comentario *All Office Soluciones TS, SRL*
1	320	Und.	Microcomputadora completa Incluyendo doble Monitor y Accesorios	1	Tipo de Equipo	OEM (Fabricante de Equipo Original)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 14)
				2	Sistema Operativo	Windows 11 Pro, español	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 14)
				3	Procesador	Intel Core i5, 13th Generación mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 14)
				4	Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) DDR4 mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 14)
				5	Disco Duro	512GB M2 SSD Mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 14)
				6	Conectividad WIFI	802.11 B/G/N mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 14)
				7	Conectividad LAN	Ethernet 10/100/1000 Mbps mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 15)
				8	Puertos Externos	(2) USB 2.0 y (2) USB 3.0	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 15)
				9	Puertos de Video	(1) HDMI/ (1) Display Port, Mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 15)
				10	Case	Micro CPU color Negro	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 15)
				11	Accesorios	Incluir Base de montura en monitor para el Micro CPU. Asegurar compatibilidad con brazo de monitor dual.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 15)
				12	Mouse y Teclado Inalámbrico	Incluir que sea de la misma marca del CPU ofertado	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 15)
				13	Incluir dos (2) monitores	Incluir que sea de la misma marca y color	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 15)
				14	tecnología de los monitores	LED	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 17 -20)
				15	Tamaño de Pantalla	24 pulgadas, mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 17 -20)
				16	Resolución	1920 x 1080, 16:9. mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 17 -20)
				17	Tipo de Pantalla	IPS	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 90)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 17 -20)
				18	Funcionalidad de pantalla	Antirreflejos.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 90)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 17 -20)
				19	Gama de Colores	Cobertura de color SRGB del 99%.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 90)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 17 -20)
				20	Puertos de Entrada	(1) HDMI, 1 DisplayPort, mínimo, (Incluir cable HDMI).	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 90)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 17 -20)



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación Evaluación Consolidada por Lotes

				21	Accesorios de los monitores	Incluir Soporte para monitor dual: soporte de monitor doble, montaje VESA (75 x 75 100 x 100), brazo de doble monitor para pantallas compatibles con VESA de 17 pulgadas a 32 pulgadas, soporte de escritorio para monitor de movimiento completo con movimiento de resorte. Compatible con Soporte de Montaje detrás del monitor	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 90)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 17 -20)
				22	Garantía	Directamente del fabricante: 3 Años.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104 y 105)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 90)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 17 -20)

Lote 2							Empresas Evaluadas							
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación *Offtek SRL*	Comentario *Offtek SRL*	Evaluación *Unisoft SRL*	Comentario *Unisoft SRL*	Evaluación *Gedesc SRL*	Comentario *Gedesc SRL*	Evaluación *All Office Soluciones TS, SRL*	Comentario *All Office Soluciones TS, SRL*
1	18	Und.	Laptops Corporativas Gama Media	1	Tipo de Equipo	OEM (Fabricante de Equipo Original)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 103)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				2	Sistema Operativo	Windows 11 Pro, español	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 106)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				3	Procesador	Intel Core i5 13th Generación en adelante (como mínimo)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 106)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				4	Memoria RAM	DDR5 de doble canal de 16 GB, 2x8GB, a 4800MHz, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 106)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				5	Disco Duro	M.2 NVMe 512GB SSD, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 106)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				6	Conectividad WIFI	802.11 B/G/N mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 132)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				7	Conectividad LAN	Ethernet 10/100/1000 Mbps mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 131)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				8	Puertos Externos	(2) USB 2.0 y (2) USB 3.0 Mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 131)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				9	Cámara Web	Full HD 1920 x 1080, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 135)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				10	Pantalla	15,6" con resolución mínima 1920 x 1080, 16:9, IPS, antirreflejos y cobertura de color sRGB del 99%, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 106)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				11	Teclado	Teclado en español retroiluminado.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 134)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				12	Case	Color Negro o Plateado	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 106)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				13	Accesorios	Incluir: Bulto o Mochila Compacto (Negro) Incluir: Mouse inalámbrico, misma marca de la laptop ofertada.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 106)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)
				14	Garantía	Directamente del fabricante: 3 Años.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 106)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 91)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 21 -22)



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial
 Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024
 Fecha de Evaluación: 21/05/2023
 Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Empresas Evaluadas							
							Evaluación *Offtek SRL*	Comentario *Offtek SRL*	Evaluación *Unisoft SRL*	Comentario *Unisoft SRL*	Evaluación *Gedesco SRL*	Comentario *Gedesco SRL*	Evaluación *All Office Soluciones TS, SRL*	Comentario *All Office Soluciones TS, SRL*
2	11	Und.	Escáneres gama media	1	Alimentador	Automático, ADF, dúplex, color	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 24)
				2	Resolución	Desde 50 a 600 dpi	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 24)
				3	Velocidad	70ppm /140ipm en B&N y color	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 24)
				4	Tamaños soportados	Máximo A4 (210 x 297mm) Legal (216 x 355 mm) Mínimo A8 (52 x 74 mm), mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 24)
				5	Capacidad de ADF	100 documentos, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93)	No cumple	80 hojas
				6	Puertos	USB 3.2 (USB 2,0 compatible) / USB Tipo B, Ethernet, 1000BASE-T, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 24)
				7	Dimensiones	300 mm x 170 mm x 163 mm	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93)	No cumple	285 x 180 x 178 mm
				8	Garantía	Un (1) año de garantía mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 24)
							Empresas Evaluadas							
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación *Offtek SRL*	Comentario *Offtek SRL*	Evaluación *Unisoft SRL*	Comentario *Unisoft SRL*	Evaluación *Gedesco SRL*	Comentario *Gedesco SRL*	Evaluación *All Office Soluciones TS, SRL*	Comentario *All Office Soluciones TS, SRL*
3	98	Und.	Monitor 24"	1	Tipo de Panel	Panel IPS de 24"	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 107)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 94)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 25 y 26)
				2	Tipo de puertos	(1) HDMI, 1 DisplayPort, mínimo, (Incluir cable DisplayPort).	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 107)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 94)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 25 y 26)
				3	Resolución de pantalla	1920 x 1080 a 60 Hz, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 107)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 94)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 25 y 26)
				4	Relación de contraste	típica de 1000:1, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 151)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 94)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 25 y 26)
				5	Brillo típico	400 cd/m ² , mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 151)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 94)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 25 y 26)
				6	Puertos adicionales	Concentrador USB 3.0 incorporado, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 151)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 94)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 25 y 26)
				7	Garantía	Garantía local del fabricante: 1 Año	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 151)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 94)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 27)
Lote 3							Empresas Evaluadas							



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación *Offtek SRL*	Comentario *Offtek SRL*	Evaluación *Unisoft SRL*	Comentario *Unisoft SRL*	Evaluación *Gedesco SRL*	Comentario *Gedesco SRL*	Evaluación *All Office Soluciones TS, SRL*	Comentario *All Office Soluciones TS, SRL*
1	250	Und.	UPS (1000W)	1	Rango de voltaje	de 89-145V	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				2	Capacidad	1000 watts/1440 VA Mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				3	Topología	Online o Interactiva	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				4	Factor de potencia	mínimo de 0.5	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				5	Regulación de voltaje	(3) etapas	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				6	Tomas de salida	(8) mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				7	Tomas con respaldo	(4) batería mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				8	Toma con sobretensión	(4) Tomas mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				9	Características	Estabilidad de frecuencia +/-1Hz	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				10	Características	Selección de frecuencia automática	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				11	Características	30 minutos de autonomía para un computador y monitor mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				12	Pantalla	Indicador LED visual, LCD	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				13	Características	Función de arranque en frio	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				14	Tiempo de transferencia	menor o igual a 4ms	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	No cumple	6ms a 10ms
				15	Protección	mínima de 200J	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				16	Cubierta de material	termoplástico, retardador de llamas	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				17	Características	Recarga automática.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				18	Características	Asegurar compatibilidad con planta e Inversor.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				19	Factor de forma	Tipo Torre	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95 y 96)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)
				20	Garantía	Dos (2) años de garantía local mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 154 a 155)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 128)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95 y 96)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 28- 31)



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Empresas Evaluadas							
							Evaluación "Offitek SRL"	Comentario "Offitek SRL"	Evaluación "Unisoft SRL"	Comentario "Unisoft SRL"	Evaluación "Gedesco SRL"	Comentario "Gedesco SRL"	Evaluación "All Office Soluciones TS, SRL"	Comentario "All Office Soluciones TS, SRL"
1	125	Und.	TV Smart 65 (Android TV)	1	Diseño	TV LED 65" Diseño de marcos reducidos, modelo 2021 en adelante	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	Tamaño de pantalla	65" Pulgadas	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				3	Resolución	4k, mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	Entradas	HDMI, que incluir cable HDMI de 7 pies	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	Tecnología	LED, IPS, Wide, 120 Hz mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	Audio	Audio Dolby Digital Plus Mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				7	Sistema Operativo	Android Google TV con certificación.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				8	Conectividad	LAN Ethernet 100/1000, Wi-Fi 2.4GHZ	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				9	Accesorios	Selección de frecuencia automática	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				10	Características	Incluir Base de brazo metálico, full Soporte de montaje en pared para TV con movimiento articulado.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				11	Garantía	Un (1) año de garantía local mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)	No ofertado	No ofertado por el oferente

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Empresas Evaluadas							
							Evaluación "Offitek SRL"	Comentario "Offitek SRL"	Evaluación "Unisoft SRL"	Comentario "Unisoft SRL"	Evaluación "Gedesco SRL"	Comentario "Gedesco SRL"	Evaluación "All Office Soluciones TS, SRL"	Comentario "All Office Soluciones TS, SRL"
2	17	Und.	TV Smart 75 (Android TV)	1	Diseño	TV LED 75" Diseño de marcos reducidos, modelo 2021 en adelante	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	Tamaño de pantalla	75" Pulgadas	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 2)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				3	Resolución	4k, mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	Entradas	HDMI, que incluir cable HDMI de 7 pies	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 2)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	Tecnología	LED, IPS, Wide, 120 Hz mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 2)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	Audio	Audio Dolby Digital Plus Mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				7	Sistema Operativo	Android Google TV con certificación.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				8	Conectividad	LAN Ethernet 100/1000, Wi-Fi 2.4GHZ	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				9	Accesorios	Selección de frecuencia automática	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				10	Características	Incluir Base de brazo metálico, full Soporte de montaje en pared para TV con movimiento articulado.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				11	Garantía	Un (1) año de garantía local mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 109)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)	No ofertado	No ofertado por el oferente



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial
Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024
Fecha de Evaluación: 21/05/2023
Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Empresas Evaluadas							
							Evaluación *Offitek SRL*	Comentario *Offitek SRL*	Evaluación *Unisoft SRL*	Comentario *Unisoft SRL*	Evaluación *Gedesco SRL*	Comentario *Gedesco SRL*	Evaluación *All Office Soluciones TS, SRL*	Comentario *All Office Soluciones TS, SRL*
3	100	Und.	Transmisor HDMI Ethernet	1	Características	Incluir: Emisor y Receptor	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 110)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	Soporte de distancia de transmisión	196.9 ft a través del cable LAN CAT6/CAT7. mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 110)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				3	Compatibilidad de video	HDCP 1.2/1.4; 4K/1080P/; 3D & - 36bit 24bit	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 110)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	Compatibilidad de Audio	soporta audio PCM de 2 canales. Compatible con Dolby Digital/DTS paso directo si se copia EDID de los dispositivos de visualización correctos.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 2)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	Garantía	Tres (3) meses de garantía mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 110)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)	No ofertado	No ofertado por el oferente

Lote 5							Empresas Evaluadas							
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación *Offitek SRL*	Comentario *Offitek SRL*	Evaluación *Unisoft SRL*	Comentario *Unisoft SRL*	Evaluación *Gedesco SRL*	Comentario *Gedesco SRL*	Evaluación *All Office Soluciones TS, SRL*	Comentario *All Office Soluciones TS, SRL*
				1	(60) Bocinas Amplificadas (activas)	Bocinas tamaño de 8 pulgadas Con las características mínimas siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Amplificador Clase D de alta potencia. • 300 Watts o superior. • 116 dB. • DH-1C Driver de compresión de titanio de. • Entrada Aux XLR y RCA. • Salida XLR. • Incluir base de montaje en pared. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	(30) Consolas Digitales (Mixer)	Consolas de audio (XR18 Digital Mixer) Digital 18 canales Con las características siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Formato: Mezclador digital de 18 canales • Entradas: 16 canales XLR/TRS combo 2 canales estéreo RCA 2 canales estéreo USB • Salidas: 16 canales XLR 2 canales estéreo RCA 1 canal estéreo USB • Procesamiento de señal: 48 kHz / 24 bits 4 FX procesadores con 16 presets 10 bandas de ecualización para cada canal Compresión y expansión para cada canal Panorámica para cada canal • Otras características: Wi-Fi incorporado Bluetooth incorporado Control remoto a través de iOS y Android Compatible con software de mezcla digital. • Garantizar capacidad de captura de audio vía USB, compatible con PC o Mac. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

1	1	Und.	Solución de audiovisual, cámaras robóticas, amplificación, captura de audio, transcripción y transmisión en (30) Salones de Audiencias PJ	3	(210) Micrófonos cuello de ganso Conexión XLR con base montable	<ul style="list-style-type: none"> • Condensador Cardioide • Frecuencia 70-16000Hz • Tamaño 18 pulgadas flexible • Conexión XLR • botón de Mute para privacidad • Cuerpo metálico. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	(30) Micrófonos inalámbricos	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador de Señal Digital • Secuencia de sincronización Infrarroja • Rango de Frecuencia: 480-530MHz • Rango Dinámico: >90dB • Distorsión Harmónica: <0.1% • Frecuencia Variable • Bajo ruido de fondo • Respuesta de frecuencia: 50 a 15,000 Atenuación de graves y medios brillantes. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	(300) Adaptadores de Audio a LAN	<ul style="list-style-type: none"> • Cables adaptadores LAN XLR • XLR hembra 3 pines a RJ45. • XLR macho a conector de red RJ45. • compatible CAT5E/CAT6. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	(60) Cámaras Robóticas NDI/HX FULL HD	<ul style="list-style-type: none"> • Cámaras robóticas 1080p NDI/HX • Salida de video: NDI HX, 3G-SDI, HDMI. • Salida de audio: NDI HX, HDMI. • Formatos de video: 1080p: 60. • zoom óptico de 20x. • Codificación: H.264/H.265 NDI HX. • Entrada de audio: Mini XLR, entrada de audio estéreo de 3,5 mm (línea). • Audio integrado: NDI, HDMI. • Compatible: PoE+ (IEEE 802.3 at). • Potencia directa: DC12V. • Consumo de energía: 8W • Incluir base de montaje en techo/pared. • Incluir Adaptador de inyector PoE, inyector PoE+ Gigabit IEEE 802.3af/at. Compatible. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

7	(60) Gabinetes de Pared	Incluir Gabinetes 19" rack cerrado de pared 9u ensamblado 45cm.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente
8	(30) Cajas de Cable UTP	Cable de red Ethernet STP blindado CAT6 23 AWG de 1000 pies, color gris, par trenzado sólido (CAT6, 1000 pies)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente
9	(200) Terminales RJ45	Terminales RJ45 Cat6, paquete de 200 conectores Cat6, Ethernet, enchufe de red UTP, transparente.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente
10	(60) Router LAN	CPU: Procesador dual-core ARM IPQ-5018 de 800 MHz. RAM: 512 MB. Almacenamiento: 128 MB. Puertos Ethernet: 8 x 1. Gbps, 1 x 2.5 Gbps SFP. Puertos inalámbricos: 1 x 2.4 GHz 802.11b/g/n/ax. Dimensiones: 220 x 110 x 44 Soporte para RouterOS. Soporte para PoE. Montaje en rack de 1U.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente
11	(60) Cámaras de documentos inalámbricas 4K	Resolución de salida 4K(2160p), 1080p. Visualizador portátil y cámara web. Conectividad USB, Wi-Fi y HDMI. Batería integrada para una verdadera movilidad. Luz LED con tres niveles de brillo. Antirrobo, Kensington Anti-Theft Lock. Compatible con: Ladibug Software o similar.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente
12	Garantía	1 año de garantía en todos los componentes activos de la solución.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente
13	Instalación de solución	No requerida	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 130 a 138)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 1100 a 102)	No ofertado	No ofertado por el oferente

Empresas Evaluadas

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Evaluación *Offitek SRL*	Comentario *Offitek SRL*	Evaluación *Unisoft SRL*	Comentario *Unisoft SRL*	Evaluación *Gedesco SRL*	Comentario *Gedesco SRL*	Evaluación *All Office Soluciones TS, SRL*	Comentario *All Office Soluciones TS, SRL*
Generales				1	Tiempo de entrega 30 días	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple con lo requerido	Cumple con lo requerido
				2	Certificación equipos nuevos	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple con lo requerido	Cumple con lo requerido
				3	Experiencia del oferente	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple con lo requerido	Cumple con lo requerido
				4	Carta fabricante	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple con lo requerido	Cumple con lo requerido

INICIO MATRIZ DE EVALUACIÓN

Lote 1					Empresas Evaluadas									
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación *Madson Import SRL*	Comentario *Madson Import SRL*	Evaluación *Simpapel SRL*	Comentario *Simpapel SRL*	Evaluación *Sinergy SRL*	Comentario *Sinergy SRL*	Evaluación *IQTEK, SRL*	Comentario *IQTEK, SRL*
				1	Tipo de Equipo	OEM (Fabricante de Equipo Original)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				2	Sistema Operativo	Windows 11 Pro, español	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				3	Procesador	Intel Core i5, 13th Generación mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				4	Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) DDR4 mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				5	Disco Duro	512GB M2 SSD Mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				6	Conectividad WIFI	802.11 B/G/N mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				7	Conectividad LAN	Ethernet 10/100/1000 Mbps mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				8	Puertos Externos	(2) USB 2.0 y (2) USB 3.0	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación Evaluación Consolidada por Lotes

1	320	Und.	Microcomputadora completa Incluyendo doble Monitor y Accesorios	9	Puertos de Video	(1) HDMI/ (1) Display Port, Mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				10	Case	Micro CPU color Negro	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				11	Accesorios	Incluir Base de montura en monitor para el Micro CPU. Asegurar compatibilidad con brazo de monitor dual.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				12	Mouse y Teclado Inalámbrico	Incluir que sea de la misma marca del CPU ofertado	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 104)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 142 - 147)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				13	Incluir dos (2) monitores	Incluir que sea de la misma marca y color	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 105)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148- 159)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				14	tecnología de los monitores	LED	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 105)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148- 159)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				15	Tamaño de Pantalla	24 pulgadas, mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 105)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148- 159)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				16	Resolución	1920 x 1080, 16:9. mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 105)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148- 159)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				17	Tipo de Pantalla	IPS	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 105)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148- 159)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				18	Funcionalidad de pantalla	Antirreflejos.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 105)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148- 159)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				19	Gama de Colores	Cobertura de color SRGB del 99%.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 105)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148- 159)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				20	Puertos de Entrada	(1) HDMI, 1 DisplayPort, mínimo, (Incluir cable HDMI).	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 105)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148- 159)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
				21	Accesorios de los monitores	Incluir Soporte para monitor dual: soporte de monitor doble, montaje VESA (75 x 75 100 x 100), brazo de doble monitor para pantallas compatibles con VESA de 17 pulgadas a 32 pulgadas, soporte de escritorio para monitor de movimiento completo con movimiento de resorte. Compatible con Soporte de Montaje detrás del monitor	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 105)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148- 159)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)
22	Garantía	Directamente del fabricante: 3 Años.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 105)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 148- 159)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 160-161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 89-92)				

Lote 2 **Empresas Evaluadas**

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Madson Import SRL"	Comentario "Madson Import SRL"	Evaluación "Simpapel SRL"	Comentario "Simpapel SRL"	Evaluación "Sinergy SRL"	Comentario "Sinergy SRL"	Evaluación "IQTEK, SRL"	Comentario "IQTEK, SRL"
1	18	Und.	Laptops Corporativas Gama Media	1	Tipo de Equipo	OEM (Fabricante de Equipo Original)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				2	Sistema Operativo	Windows 11 Pro, español	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				3	Procesador	Intel Core i5 13th Generación en adelante (como mínimo)	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				4	Memoria RAM	DDR5 de doble canal de 16 GB, 2x8GB, a 4800MHz, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				5	Disco Duro	M.2 NVMe 512GB SSD, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				6	Conectividad WIFI	802.11 B/G/N mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				7	Conectividad LAN	Ethernet 10/100/1000 Mbps mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				8	Puertos Externos	(2) USB 2.0 y (2) USB 3.0 Mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				9	Cámara Web	Full HD 1920 x 1080, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				10	Pantalla	15.6" con resolución mínima 1920 x 1080, 16:9. IPS, antirreflejos y cobertura de color SRGB del 99%, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				11	Teclado	Teclado en español retroiluminado.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
				12	Case	Color Negro o Plateado	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

13	Accesorios	Incluir: Bulto o Mochila Compacto (Negro) Incluir: Mouse inalámbrico, misma marca de la laptop ofertada.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)
14	Garantía	Directamente del fabricante: 3 Años.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161- 171)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 161)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 93-94)

Empresas Evaluadas

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Madson Import SRL"	Comentario "Madson Import SRL"	Evaluación "Simpapel SRL"	Comentario "Simpapel SRL"	Evaluación "Sinergy SRL"	Comentario "Sinergy SRL"	Evaluación "IQTEK, SRL"	Comentario "IQTEK, SRL"
2	11	Und.	Escáneres gama media	1	Alimentador	Automático, ADF, dúplex, color	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 178- 179)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)
				2	Resolución	Desde 50 a 600 dpi	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 178- 179)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)
				3	Velocidad	70ppm /140ipm en B&N y color	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 178- 179)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)
				4	Tamaños soportados	Máximo A4 (210 x 297mm) Legal (216 x 355 mm) Mínimo A8 (52 x 74 mm), mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 178- 179)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)
				5	Capacidad de ADF	100 documentos, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 178- 179)	No Cumple	80 hojas	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)
				6	Puertos	USB 3.2 (USB 2,0 compatible) / USB Tipo B, Ethernet, 1000BASE-T, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 178- 179)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)
				7	Dimensiones	300 mm x 170 mm x 163 mm	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 178- 179)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)
				8	Garantía	Un (1) año de garantía mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 178- 179)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 95)

Empresas Evaluadas

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Madson Import SRL"	Comentario "Madson Import SRL"	Evaluación "Simpapel SRL"	Comentario "Simpapel SRL"	Evaluación "Sinergy SRL"	Comentario "Sinergy SRL"	Evaluación "IQTEK, SRL"	Comentario "IQTEK, SRL"
3	98	Und.	Monitor 24"	1	Tipo de Panel	Panel IPS de 24"	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 180- 183)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 96)
				2	Tipo de puertos	(1) HDMI, 1 DisplayPort, mínimo, (Incluir cable DisplayPort).	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 180- 183)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 96)
				3	Resolución de pantalla	1920 x 1080 a 60 Hz, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 180- 183)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 96)
				4	Relación de contraste	típica de 1000:1, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 180- 183)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 96)
				5	Brillo típico	400 cd/m ² , mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 180- 183)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 96)
				6	Puertos adicionales	Concentrador USB 3.0 incorporado, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 180- 183)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 96)
				7	Garantía	Garantía local del fabricante: 1 Año	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 180- 183)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 96)



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación Evaluación Consolidada por Lotes

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Empresas Evaluadas							
							Evaluación "Madson Import SRL"	Comentario "Madson Import SRL"	Evaluación "Simpapel SRL"	Comentario "Simpapel SRL"	Evaluación "Sinergy SRL"	Comentario "Sinergy SRL"	Evaluación "IQTEK, SRL"	Comentario "IQTEK, SRL"
1	250	Und.	UPS (1000W)	1	Rango de voltaje	de 89-145V	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	Capacidad	1000 watts/1440 VA Mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				3	Topología	Online o Interactiva	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	Factor de potencia	mínimo de 0.5	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	Regulación de voltaje	(3) etapas	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	Tomas de salida	(8) mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				7	Tomas con respaldo	(4) batería mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				8	Toma con sobretensión	(4) Tomas mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				9	Características	Estabilidad de frecuencia +/-1Hz	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				10	Características	Selección de frecuencia automática	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				11	Características	30 minutos de autonomía para un computador y monitor mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				12	Pantalla	Indicador LED visual, LCD	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				13	Características	Función de arranque en frío	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				14	Tiempo de transferencia	menor o igual a 4ms	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				15	Protección	mínima de 200J	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				16	Cubierta de material	termoplástico, retardador de llamas	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				17	Características	Recarga automática.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				18	Características	Asegurar compatibilidad con planta e Inversor.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				19	Factor de forma	Tipo Torre	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				20	Garantía	Dos (2) años de garantía local mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163- 164)	No ofertado	No ofertado por el oferente



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación Evaluación Consolidada por Lotes

Lote 4											Empresas Evaluadas					
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Madson Import SRL"	Comentario "Madson Import SRL"	Evaluación "Simpapel SRL"	Comentario "Simpapel SRL"	Evaluación "Sinergy SRL"	Comentario "Sinergy SRL"	Evaluación "IQTEK, SRL"	Comentario "IQTEK, SRL"		
1	125	Und.	TV Smart 65 (Android TV)	1	Diseño	TV LED 65" Diseño de marcos reducidos, modelo 2021 en adelante	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)		
				2	Tamaño de pantalla	65" Pulgadas	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)
				3	Resolución	4k, mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)
				4	Entradas	HDMI, que incluir cable HDMI de 7 pies	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)
				5	Tecnología	LED, IPS, Wide, 120 Hz mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)
				6	Audio	Audio Dolby Digital Plus Mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)
				7	Sistema Operativo	Android Google TV con certificación.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)
				8	Conectividad	LAN Ethernet 100/1000, Wi-Fi 2.4GHZ	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)
				9	Accesorios	Selección de frecuencia automática	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)
				10	Características	Incluir Base de brazo metálico, full Soporte de montaje en pared	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)
				11	Garantía	Un (1) año de garantía local mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 97)
Lote 5											Empresas Evaluadas					
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Madson Import SRL"	Comentario "Madson Import SRL"	Evaluación "Simpapel SRL"	Comentario "Simpapel SRL"	Evaluación "Sinergy SRL"	Comentario "Sinergy SRL"	Evaluación "IQTEK, SRL"	Comentario "IQTEK, SRL"		
2	17	Und.	TV Smart 75 (Android TV)	1	Diseño	TV LED 75" Diseño de marcos reducidos, modelo 2021 en adelante	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)		
				2	Tamaño de pantalla	75" Pulgadas	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)
				3	Resolución	4k, mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)
				4	Entradas	HDMI, que incluir cable HDMI de 7 pies	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)
				5	Tecnología	LED, IPS, Wide, 120 Hz mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)
				6	Audio	Audio Dolby Digital Plus Mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)
				7	Sistema Operativo	Android Google TV con certificación.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)
				8	Conectividad	LAN Ethernet 100/1000, Wi-Fi 2.4GHZ	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)
				9	Accesorios	Selección de frecuencia automática	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)
				10	Características	Incluir Base de brazo metálico, full Soporte de montaje en pared para TV con movimiento articulado.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)
				11	Garantía	Un (1) año de garantía local mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 98)
Lote 6											Empresas Evaluadas					
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Madson Import SRL"	Comentario "Madson Import SRL"	Evaluación "Simpapel SRL"	Comentario "Simpapel SRL"	Evaluación "Sinergy SRL"	Comentario "Sinergy SRL"	Evaluación "IQTEK, SRL"	Comentario "IQTEK, SRL"		
3	100	Und.	Transmisor HDMI Ethernet	1	Características	Incluir: Emisor y Receptor	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)		
				2	Soporte de distancia de transmisión	196.9 ft a través del cable LAN CAT6/CAT7. mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)
				3	Compatibilidad de video	HDPC 1.2/1.4; 4K/1080P; 3D & - 36bit 24bit	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)
				4	Compatibilidad de Audio	soporta audio PCM de 2 canales. Compatible con Dolby Digital/DTS paso directo si se copia EDID de los dispositivos de visualización correctos.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)
				5	Garantía	Tres (3) meses de garantía mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 99)



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación Evaluación Consolidada por Lotes

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Empresas Evaluadas							
							Evaluación "Madson Import SRL"	Comentario "Madson Import SRL"	Evaluación "Simpapel SRL"	Comentario "Simpapel SRL"	Evaluación "Sinergy SRL"	Comentario "Sinergy SRL"	Evaluación "IQTEK, SRL"	Comentario "IQTEK, SRL"
1	1	Und.	Solución de audiovisual, cámaras robóticas, amplificación, captura de audio, transcripción y transmisión en (30) Salones de Audiencias PJ	1	(60) Bocinas Amplificadas (activas)	Bocinas tamaño de 8 pulgadas Con las características mínimas siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Amplificador Clase D de alta potencia. • 300 Watts o superior. • 116 dB. • DH-1C Driver de compresión de titanio de. • Entrada Aux XLR y RCA. • Salida XLR. • Incluir base de montaje en pared. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
				2	(30) Consolas Digitales (Mixer)	Consolas de audio (XR18 Digital Mixer) Digital 18 canales Con las características siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Formato: Mezclador digital de 18 canales • Entradas: 16 canales XLR/TRS combo 2 canales estéreo RCA 2 canales estéreo USB • Salidas: 16 canales XLR 2 canales estéreo RCA 1 canal estéreo USB • Procesamiento de señal: 48 kHz / 24 bits 4 FX procesadores con 16 presets 10 bandas de ecualización para cada canal Compresión y expansión para cada canal Panorámica para cada canal • Otras características: Wi-Fi incorporado Bluetooth incorporado Control remoto a través de iOS y Android Compatible con software de mezcla digital. • Garantizar capacidad de captura de audio vía USB, compatible con PC o Mac. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
				3	(210) Micrófonos cuello de ganso Conexión XLR con base montable	<ul style="list-style-type: none"> • Condensador Cardioide • Frecuencia 70-16000Hz • Tamaño 18 pulgadas flexible • Conexión XLR • botón de Mute para privacidad • Cuerpo metálico. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
				4	(30) Micrófonos inalámbricos	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador de Señal Digital • Secuencia de sincronización Infrarroja • Rango de Frecuencia: 480-530MHz • Rango Dinámico: >90dB • Distorsión Harmónica: <0.1% • Frecuencia Variable • Bajo ruido de fondo • Respuesta de frecuencia: 50 a 15,000 Atenuación de graves y medios brillantes. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
				5	(300) Adaptadores de Audio a LAN	Cables adaptadores LAN XLR <ul style="list-style-type: none"> • XLR hembra 3 pines a RJ45. • XLR macho a conector de red RJ45. • compatible CAT5E/CAT6. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso:	Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial
Referencia del Proceso:	LPN-CPJ-04-2024
Fecha de Evaluación:	21/05/2023
Evaluador - Tipo de evaluación	Evaluación Consolidada por Lotes

No.	Descripción	Requerimientos	Oferta	Comentarios	Oferta	Comentarios	Oferta	Comentarios	Oferta	Comentarios	Oferta	Comentarios
6	(60) Cámaras Robóticas NDI/HX FULL HD	Cámaras robóticas 1080p NDI/HX • Salida de video: NDI HX, 3G-SDI, HDMI. • Salida de audio: NDI HX, HDMI. • Formatos de video: 1080p: 60. • zoom óptico de 20x. • Codificación: H.264/H.265 NDI HX. • Entrada de audio: Mini XLR, entrada de audio estéreo de 3,5 mm (línea). • Audio integrado: NDI, HDMI. • Compatible: POE+ (IEEE 802.3 at). • Potencia directa: DC12V. • Consumo de energía: 8W • Incluir base de montaje en techo/pared. • Incluir Adaptador de inyector PoE, inyector PoE+ Gigabit IEEE 802.3af/at. Compatible.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
7	(60) Gabinetes de Pared	Incluir Gabinetes 19" rack cerrado de pared 9u ensamblado 45cm.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
8	(30) Cajas de Cable UTP	Cable de red Ethernet STP blindado CAT6 23 AWG de 1000 pies, color gris, par trenzado sólido (CAT6, 1000 pies)	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
9	(200) Terminales RJ45	Terminales RJ45 Cat6, paquete de 200 conectores Cat6, Ethernet, enchufe de red UTP, transparente.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
10	(60) Router LAN	CPU: Procesador dual-core ARM IPQ-5018 de 800 MHz. RAM: 512 MB. Almacenamiento: 128 MB. Puertos Ethernet: 8 x 1. Gbps, 1 x 2.5 Gbps SFP. Puertos inalámbricos: 1 x 2.4 GHz 802.11b/g/n/ax. Dimensiones: 220 x 110 x 44 Soporte para RouterOS. Soporte para PoE. Montaje en rack de 1U.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
11	(60) Cámaras de documentos inalámbricas 4K	Resolución de salida 4K(2160p), 1080p. Visualizador portátil y cámara web. Conectividad USB, Wi-Fi y HDMI. Batería integrada para una verdadera movilidad. Luz LED con tres niveles de brillo. Antirrobo, Kensington Anti-Theft Lock. Compatible con: Ladibug Software o similar.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
12	Garantía	1 año de garantía en todos los componentes activos de la solución.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)
13	Instalación de solución	No requerida	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 100-110)

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Empresas Evaluadas							
						Evaluación "Madson Import SRL"	Comentario "Madson Import SRL"	Evaluación "Simpapel SRL"	Comentario "Simpapel SRL"	Evaluación "Sinergy SRL"	Comentario "Sinergy SRL"	Evaluación "IQTEK, SRL"	Comentario "IQTEK, SRL"
Generales				1	Oferta técnica	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido
				2	Certificación equipos nuevos	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido
				3	Experiencia del oferente	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido
				4	Carta fabricante	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso:	Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial
Referencia del Proceso:	LPN-CPJ-04-2024
Fecha de Evaluación:	21/05/2023
Evaluador - Tipo de evaluación	Evaluación Consolidada por Lotes

INICIO MATRIZ DE EVALUACIÓN

Lote 1						Empresas Evaluadas								
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "CentroXpert SRL"	Comentario "CentroXpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"
1	320	Und.	Microcomputadora completa Incluyendo doble Monitor y Accesorios	1	Tipo de Equipo	OEM (Fabricante de Equipo Original)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				2	Sistema Operativo	Windows 11 Pro, español	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				3	Procesador	Intel Core i5, 13th Generación mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				4	Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) DDR4 mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				5	Disco Duro	512GB M2 SSD Mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				6	Conectividad WIFI	802.11 B/G/N mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				7	Conectividad LAN	Ethernet 10/100/1000 Mbps mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				8	Puertos Externos	(2) USB 2.0 y (2) USB 3.0	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				9	Puertos de Video	(1) HDMI/ (1) Display Port, Mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				10	Case	Micro CPU color Negro	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				11	Accesorios	Incluir Base de montura en monitor para el Micro CPU. Asegurar compatibilidad con brazo de monitor dual.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				12	Mouse y Teclado Inalámbrico	Incluir que sea de la misma marca del CPU ofertado	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				13	Incluir dos (2) monitores tecnología de los monitores	Incluir que sea de la misma marca y color LED	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				14	Tamaño de Pantalla	24 pulgadas, mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				15	Resolución	1920 x 1080, 16:9. mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				16	Tipo de Pantalla	IPS	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				17	Funcionalidad de pantalla	Antirreflejos.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				18	Gama de Colores	Cobertura de color SRGB del 99%.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				19	Puertos de Entrada	(1) HDMI, 1 DisplayPort, mínimo. (Incluir cable HDMI).	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				20	Accesorios de los monitores	Incluir Soporte para monitor dual: soporte de monitor doble, montaje VESA (75 x 75 100 x 100), brazo de doble monitor para pantallas compatibles con VESA de 17 pulgadas a 32 pulgadas, soporte de escritorio para monitor de movimiento completo con movimiento de resorte. Compatible con Soporte de Montaje detrás del monitor	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				21	Garantía	Directamente del fabricante: 3 Años.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 121-137 y 176)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6-7)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 82)
				22										
Lote 2						Empresas Evaluadas								
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "CentroXpert SRL"	Comentario "CentroXpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"
				1	Tipo de Equipo	OEM (Fabricante de Equipo Original)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	Sistema Operativo	Windows 11 Pro, español	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				3	Procesador	Intel Core i5 13th Generación en adelante (como mínimo)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente



Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "CentroXpert SRL"	Comentario "CentroXpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"
1	18	Und.	Laptops Corporativas Gama Media	4	Memoria RAM	DDRS de doble canal de 16 GB, 2x8GB, a 4800MHz, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	Disco Duro	M.2 NVMe 512GB SSD, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	Conectividad WIFI	802.11 B/G/N mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				7	Conectividad LAN	Ethernet 10/100/1000 Mbps mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				8	Puertos Externos	(2) USB 2.0 y (2) USB 3.0 Mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				9	Cámara Web	Full HD 1920 x 1080, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				10	Pantalla	15.6" con resolución mínima 1920 x 1080, 16:9, IPS, antirreflejos y cobertura de color SRGB del 99%, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				11	Teclado	Teclado en español retroiluminado.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				12	Case	Color Negro o Plateado	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				13	Accesorios	Incluir: Bulto o Mochila Compacto (Negro) Incluir: Mouse inalámbrico, misma marca de la laptop ofertada.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				14	Garantía	Directamente del fabricante: 3 Años.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 6)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 140 y 177)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7)	No ofertado	No ofertado por el oferente

Empresas Evaluadas														
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "CentroXpert SRL"	Comentario "CentroXpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"
2	11	Und.	Escáneres gama media	1	Alimentador	Automático, ADF, dúplex, color	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 177, 142 y 143)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7-8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	Resolución	Desde 50 a 600 dpi	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 177, 142 y 143)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7-8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				3	Velocidad	70ppm /140ipm en B&N y color	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 177, 142 y 143)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7-8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	Tamaños soportados	Máximo A4 (210 x 297mm) Legal (216 x 355 mm) Mínimo A8 (52 x 74 mm), mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 177, 142 y 143)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7-8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	Capacidad de ADF	100 documentos, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 177, 142 y 143)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7-8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	Puertos	USB 3.2 (USB 2,0 compatible) / USB Tipo B, Ethernet, 1000BASE-T, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 177, 142 y 143)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7-8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				7	Dimensiones	300 mm x 170 mm x 163 mm	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 177, 142 y 143)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7-8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				8	Garantía	Un (1) año de garantía mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 177, 142 y 143)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 7-8)	No ofertado	No ofertado por el oferente

Empresas Evaluadas														
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "CentroXpert SRL"	Comentario "CentroXpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"
3	98	Und.	Monitor 24"	1	Tipo de Panel	Panel IPS de 24"	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 112 ,144 y 149)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	Tipo de puertos	(1) HDMI, 1 DisplayPort, mínimo, (Incluir cable DisplayPort).	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 112 ,144 y 149)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				3	Resolución de pantalla	1920 x 1080 a 60 Hz, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 112 ,144 y 149)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	Relación de contraste	típica de 1000:1, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 112 ,144 y 149)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	Brillo típico	400 cd/m², mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 112 ,144 y 149)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	Puertos adicionales	Concentrador USB 3.0 incorporado, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 112 ,144 y 149)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				7	Garantía	Garantía local del fabricante: 1 Año	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 13)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 112 ,144 y 149)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación Evaluación Consolidada por Lotes

Lote 3						Empresas Evaluadas								
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "Centroxpert SRL"	Comentario "Centroxpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"
1	250	Und.	UPS (1000W)	1	Rango de voltaje	de 89-145V	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	Capacidad	1000 watts/1440 VA Mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				3	Topología	Online o Interactiva	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	Factor de potencia	mínimo de 0,5	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	Regulación de voltaje	(3) etapas	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	Tomas de salida	(8) mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				7	Tomas con respaldo	(4) batería mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				8	Toma con sobretensión	(4) Tomas mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				9	Características	Estabilidad de frecuencia +/-1Hz	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				10	Características	Selección de frecuencia automática	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				11	Características	30 minutos de autonomía para un computador y monitor mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				12	Pantalla	Indicador LED visual, LCD	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				13	Características	Función de arranque en frio	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				14	Tiempo de transferencia	menor o igual a 4ms	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				15	Protección	mínima de 200J	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				16	Cubierta de material	termoplástico, retardador de llamas	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				17	Características	Recarga automática.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				18	Características	Asegurar compatibilidad con planta e Inversor.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				19	Factor de forma	Tipo Torre	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				20	Garantía	Dos (2) años de garantía local mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 113 ,150 y 1153)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8)	No ofertado	No ofertado por el oferente



Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial
Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024
Fecha de Evaluación: 21/05/2023
Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Lote 4						Empresas Evaluadas								
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "CentroXpert SRL"	Comentario "CentroXpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"
1	125	Und.	TV Smart 65 (Android TV)	1	Diseño	TV LED 65" Diseño de marcos reducidos, modelo 2021 en adelante	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	Tamaño de pantalla	65" Pulgadas	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				3	Resolución	4k, mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	Entradas	HDMI, que incluir cable HDMI de 7 pies	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	Tecnología	LED, IPS, Wide, 120 Hz mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	Audio	Audio Dolby Digital Plus Mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				7	Sistema Operativo	Android Google TV con certificación.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				8	Conectividad	LAN Ethernet 100/1000, Wi-Fi 2.4GHZ	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				9	Accesorios	Selección de frecuencia automática	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				10	Características	Incluir Base de brazo metálico, full Soporte de montaje en pared para TV con movimiento articulado.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				11	Garantía	Un (1) año de garantía local mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 8-9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
Lote 4						Empresas Evaluadas								
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "CentroXpert SRL"	Comentario "CentroXpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"
2	17	Und.	TV Smart 75 (Android TV)	1	Diseño	TV LED 75" Diseño de marcos reducidos, modelo 2021 en adelante	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	Tamaño de pantalla	75" Pulgadas	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				3	Resolución	4k, mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	Entradas	HDMI, que incluir cable HDMI de 7 pies	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	Tecnología	LED, IPS, Wide, 120 Hz mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	Audio	Audio Dolby Digital Plus Mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				7	Sistema Operativo	Android Google TV con certificación.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				8	Conectividad	LAN Ethernet 100/1000, Wi-Fi 2.4GHZ	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				9	Accesorios	Selección de frecuencia automática	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				10	Características	Incluir Base de brazo metálico, full Soporte de montaje en pared para TV con movimiento articulado.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente
				11	Garantía	Un (1) año de garantía local mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial
Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024
Fecha de Evaluación: 21/05/2023
Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Empresas Evaluadas								
							Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "CentroXpert SRL"	Comentario "CentroXpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"	
3	100	Und.	Transmisor HDMI Ethernet	1	Características	Incluir: Emisor y Receptor	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente	
				2	Soporte de distancia de transmisión	196.9 ft a través del cable LAN CAT6/CAT7. mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente	
				3	Compatibilidad de video	HDCP 1.2/1.4; 4K/1080P/; 3D & - 36bit 24bit	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente	
				4	Compatibilidad de Audio	soporta audio PCM de 2 canales. Compatible con Dolby Digital/DTS paso directo si se copia EDID de los dispositivos de visualización correctos.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente	
				5	Garantía	Tres (3) meses de garantía mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	No ofertado	No ofertado por el oferente	
Lote 5															
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "CentroXpert SRL"	Comentario "CentroXpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"	
				1	(60) Bocinas Amplificadas (activas)	Bocinas tamaño de 8 pulgadas Con las características mínimas siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Amplificador Clase D de alta potencia. • 300 Watts o superior. • 116 dB. • DH-1C Driver de compresión de titanio de. • Entrada Aux XLR y RCA. • Salida XLR. • Incluir base de montaje en pared. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado por el oferente
				2	(30) Consolas Digitales (Mixer)	Consolas de audio (XR18 Digital Mixer) Digital 18 canales Con las características siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Formato: Mezclador digital de 18 canales • Entradas: 16 canales XLR/TRS combo 2 canales estéreo RCA 2 canales estéreo USB • Salidas: 16 canales XLR 2 canales estéreo RCA 1 canal estéreo USB • Procesamiento de señal: 48 kHz / 24 bits 4 FX procesadores con 16 presets 10 bandas de ecualización para cada canal Compresión y expansión para cada canal Panorámica para cada canal • Otras características: Wi-Fi incorporado Bluetooth incorporado Control remoto a través de iOS y Android Compatible con software de mezcla digital. • Garantizar capacidad de captura de audio via USB, compatible con PC o Mac. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado por el oferente
				3	(210) Micrófonos cuello de ganso Conexión XLR con base montable	<ul style="list-style-type: none"> • Condensador Cardiode • Frecuencia 70-16000Hz • Tamaño 18 pulgadas flexible • Conexión XLR • botón de Mute para privacidad • Cuerpo metálico. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado por el oferente



Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

1	1	Und.	Solución de audiovisual, cámaras robóticas, amplificación, captura de audio, transcripción y transmisión en (30) Salones de Audiencias PJ	4	(30) Micrófonos inalámbricos	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador de Señal Digital • Secuencia de sincronización Infrarroja • Rango de Frecuencia: 480-530MHz • Rango Dinámico: >90dB • Distorsión Harmónica: <0.1% • Frecuencia Variable • Bajo ruido de fondo • Respuesta de frecuencia: 50 a 15,000 Atenuación de graves y medios brillantes. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente		
				5	(300) Adaptadores de Audio a LAN	<ul style="list-style-type: none"> • Cables adaptadores LAN XLR • XLR hembra 3 pines a RJ45. • XLR macho a conector de red RJ45. • compatible CAT5E/CAT6. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	(60) Cámaras Robóticas NDI/HX FULL HD	<ul style="list-style-type: none"> • Cámaras robóticas 1080p NDI/HX • Salida de vídeo: NDI HX, 3G-SDI, HDMI. • Salida de audio: NDI HX, HDMI. • Formatos de vídeo: 1080p: 60. • zoom óptico de 20x. • Codificación: H.264/H.265 NDI HX. • Entrada de audio: Mini XLR, entrada de audio estéreo de 3,5 mm (línea). • Audio integrado: NDI, HDMI. • Compatible: PoE+ (IEEE 802.3 at). • Potencia directa: DC12V. • Consumo de energía: 8W • Incluir base de montaje en techo/pared. • Incluir Adaptador de inyector PoE, inyector PoE+ Gigabit IEEE 802.3af/at. Compatible. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				7	(60) Gabinetes de Pared	Incluir Gabinetes 19" rack cerrado de pared 9u ensamblado 45cm.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				8	(30) Cajas de Cable UTP	Cable de red Ethernet STP blindado CAT6 23 AWG de 1000 pies, color gris, par trenzado sólido (CAT6, 1000 pies)	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				9	(200) Terminales RJ45	Terminales RJ45 Cat6, paquete de 200 conectores Cat6, Ethernet, enchufe de red UTP, transparente.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				10	(60) Router LAN	<ul style="list-style-type: none"> • CPU: Procesador dual-core ARM IPQ-5018 de 800 MHz. • RAM: 512 MB. • Almacenamiento: 128 MB. • Puertos Ethernet: 8 x 1. Gbps, 1 x 2.5 Gbps SFP. • Puertos inalámbricos: 1 x 2.4 GHz 802.11b/g/n/ax. • Dimensiones: 220 x 110 x 44 • Soporte para RouterOS. • Soporte para PoE. • Montaje en rack de 1U. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				11	(60) Cámaras de documentos inalámbricas 4K	<ul style="list-style-type: none"> • Resolución de salida 4K(2160p), 1080p. • Visualizador portátil y cámara web. • Conectividad USB, Wi-Fi y HDMI. • Batería integrada para una verdadera movilidad. • Luz LED con tres niveles de brillo. • Antirrobo, Kensington Anti-Theft Lock. • Compatible con: Ladibug Software o similar. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				12	Garantía	1 año de garantía en todos los componentes activos de la solución.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				13	Instalación de solución	No requerida	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente

Empresas Evaluadas



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial
Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024
Fecha de Evaluación: 21/05/2023
Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Evaluación "Wesolve Tech, SRL"	Comentario "Wesolve Tech, SRL"	Evaluación "Tco Networking, SRL"	Comentario "Tco Networking, SRL"	Evaluación "CentroXpert SRL"	Comentario "CentroXpert SRL"	Evaluación "Logic One, SRL"	Comentario "Logic One, SRL"
Generales				1	Oferta tecnica	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido
				2	Certificación equipos nuevos	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	Cumple	Cumple con lo requerido
				3	Experiencia del oferente	No cumple	Oferente no presenta	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	Cumple	Cumple con lo requerido
				4	Carta fabricante	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 9)	Cumple	Cumple con lo requerido

INICIO MATRIZ DE EVALUACIÓN

Lote 1						Empresas Evaluadas					
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Soluciones G & G, SRL"	Comentario "Soluciones G & G, SRL"	Evaluación "Cecomsa, SRL"	Comentario "Cecomsa, SRL"	
				1	Tipo de Equipo	OEM (Fabricante de Equipo Original)	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)	
				2	Sistema Operativo	Windows 11 Pro, español	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)	
				3	Procesador	Intel Core i5, 13th Generación mínimo.	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)	
				4	Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) DDR4 mínimo	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)	
				5	Disco Duro	512GB M2 SSD Mínimo.	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)	
				6	Conectividad WIFI	802.11 B/G/N mínimo	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)	
				7	Conectividad LAN	Ethernet 10/100/1000 Mbps mínimo	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)	
				8	Puertos Externos	(2) USB 2.0 y (2) USB 3.0	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)	



Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Item	Descripción	Requerimiento	Estado	Justificación	Resultado	Referencia				
1	320	Und.	Microcomputadora completa Incluyendo doble Monitor y Accesorios	9	Puertos de Video	(1) HDMI/ (1) Display Port, Mínimo	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				10	Case	Micro CPU color Negro	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				11	Accesorios	Incluir Base de montura en monitor para el Micro CPU. Asegurar compatibilidad con brazo de monitor dual.	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				12	Mouse y Teclado Inalámbrico	Incluir que sea de la misma marca del CPU ofertado	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				13	Incluir dos (2) monitores	Incluir que sea de la misma marca y color	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				14	tecnología de los monitores	LED	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				15	Tamaño de Pantalla	24 pulgadas, mínimo	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				16	Resolución	1920 x 1080, 16:9. mínimo	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				17	Tipo de Pantalla	IPS	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				18	Funcionalidad de pantalla	Antirreflejos.	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				19	Gama de Colores	Cobertura de color SRGB del 99%.	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				20	Puertos de Entrada	(1) HDMI, 1 DisplayPort, mínimo, (Incluir cable HDMI).	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				21	Accesorios de los monitores	Incluir Soporte para monitor dual: soporte de monitor doble, montaje VESA (75 x 75 100 x 100), brazo de doble monitor para pantallas compatibles con VESA de 17 pulgadas a 32 pulgadas, soporte de escritorio para monitor de movimiento completo con movimiento de resorte. Compatible con Soporte de Montaje detrás del monitor	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
22	Garantía	Directamente del fabricante: 3 Años.	No Cumple	Con las hojas de datos suministradas y especificaciones técnicas no logramos identificar el cumplimiento.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)				



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación Evaluación Consolidada por Lotes

						Empresas Evaluadas				
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Soluciones G & G, SRL"	Comentario "Soluciones G & G, SRL"	Evaluación "Cecomsa, SRL"	Comentario "Cecomsa, SRL"
1	18	Und.	Laptops Corporativas Gama Media	1	Tipo de Equipo	OEM (Fabricante de Equipo Original)	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				2	Sistema Operativo	Windows 11 Pro, español	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				3	Procesador	Intel Core i5 13th Generación en adelante (como mínimo)	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				4	Memoria RAM	DDR5 de doble canal de 16 GB, 2x8GB, a 4800MHz, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 67-72)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				5	Disco Duro	M.2 NVMe 512GB SSD, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				6	Conectividad WIFI	802.11 B/G/N mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				7	Conectividad LAN	Ethernet 10/100/1000 Mbps mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				8	Puertos Externos	(2) USB 2.0 y (2) USB 3.0 Mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				9	Cámara Web	Full HD 1920 x 1080, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				10	Pantalla	15.6" con resolución mínima 1920 x 1080, 16:9, IPS, antirreflejos y cobertura de color sRGB del 99%, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 67-72)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				11	Teclado	Teclado en español retroiluminado.	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				12	Cáscara	Color Negro o Plateado	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				13	Accesorios	Incluir: Bulto o Mochila Compacto (Negro) Incluir: Mouse inalámbrico, misma marca de la laptop ofertada.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 67-72)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)
				14	Garantía	Directamente del fabricante: 3 Años.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 67-72)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163 y 162)

						Empresas Evaluadas				
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Soluciones G & G, SRL"	Comentario "Soluciones G & G, SRL"	Evaluación "Cecomsa, SRL"	Comentario "Cecomsa, SRL"
2	11	Und.	Escáneres gama media	1	Alimentador	Automático, ADF, dúplex, color	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				2	Resolución	Desde 50 a 600 dpi	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				3	Velocidad	70ppm /140ipm en B&N y color	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				4	Tamaños soportados	Máximo A4 (210 x 297mm) Legal (216 x 355 mm) Mínimo A8 (52 x 74 mm), mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				5	Capacidad de ADF	100 documentos, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				6	Puertos	USB 3.2 (USB 2,0 compatible) / USB Tipo B, Ethernet, 1000BASE-T, mínimo.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				7	Dimensiones	300 mm x 170 mm x 163 mm	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				8	Garantía	Un (1) año de garantía mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)

						Empresas Evaluadas				
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Soluciones G & G, SRL"	Comentario "Soluciones G & G, SRL"	Evaluación "Cecomsa, SRL"	Comentario "Cecomsa, SRL"
3	98	Und.	Monitor 24"	1	Tipo de Panel	Panel IPS de 24"	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 73-76)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				2	Tipo de puertos	(1) HDMI, 1 DisplayPort, mínimo, (Incluir cable DisplayPort).	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 73-76)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				3	Resolución de pantalla	1920 x 1080 a 60 Hz, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 73-76)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				4	Relación de contraste	típica de 1000:1, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 73-76)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				5	Brillo típico	400 cd/m², mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 73-76)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				6	Puertos adicionales	Concentrador USB 3.0 incorporado, mínimo.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 73-76)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				7	Garantía	Garantía local del fabricante: 1 Año	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 73-76)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)

						Empresas Evaluadas				
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Soluciones G & G, SRL"	Comentario "Soluciones G & G, SRL"	Evaluación "Cecomsa, SRL"	Comentario "Cecomsa, SRL"
				1	Rango de voltaje	de 89-145V	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)



Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación Evaluación Consolidada por Lotes

1	250	Und.	UPS (1000W)	2	Capacidad	1000 watts/1440 VA Mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				3	Topología	Online o Interactiva	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				4	Factor de potencia	mínimo de 0.5	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				5	Regulación de voltaje	(3) etapas	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				6	Tomas de salida	(8) mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				7	Tomas con respaldo	(4) batería mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				8	Toma con sobretensión	(4) Tomas mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				9	Características	Estabilidad de frecuencia +/-1Hz	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				10	Características	Selección de frecuencia automática	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				11	Características	30 minutos de autonomía para un computador y monitor mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				12	Pantalla	Indicador LED visual, LCD	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				13	Características	Función de arranque en frío	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				14	Tiempo de transferencia	menor o igual a 4ms	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				15	Protección	mínima de 200J	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				16	Cubierta de material	termoplástico, retardador de llamas	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				17	Características	Recarga automática.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				18	Características	Asegurar compatibilidad con planta e Inversor.	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				19	Factor de forma	Tipo Torre	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)
				20	Garantía	Dos (2) años de garantía local mínimo	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 77-83)	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162)



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Lote 4						Empresas Evaluadas				
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Soluciones G & G, SRL"	Comentario "Soluciones G & G, SRL"	Evaluación "Cecomsa, SRL"	Comentario "Cecomsa, SRL"
1	125	Und.	TV Smart 65 (Android TV)	1	Diseño	TV LED 65" Diseño de marcos reducidos, modelo 2021 en adelante	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)
				2	Tamaño de pantalla	65" Pulgadas	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)
				3	Resolución	4k, mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)
				4	Entradas	HDMI, que incluir cable HDMI de 7 pies	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)
				5	Tecnología	LED, IPS, Wide, 120 Hz mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)
				6	Audio	Audio Dolby Digital Plus Mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)
				7	Sistema Operativo	Android Google TV con certificación.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)
				8	Conectividad	LAN Ethernet 100/1000, Wi-Fi 2.4GHZ	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)
				9	Accesorios	Selección de frecuencia automática	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)
				10	Características	Incluir Base de brazo metálico, full Soporte de montaje en pared para TV con movimiento articulado.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)
				11	Garantía	Un (1) año de garantía local mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 162 y 163)

						Empresas Evaluadas				
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación "Soluciones G & G, SRL"	Comentario "Soluciones G & G, SRL"	Evaluación "Cecomsa, SRL"	Comentario "Cecomsa, SRL"
2	17	Und.	TV Smart 75 (Android TV)	1	Diseño	TV LED 75" Diseño de marcos reducidos, modelo 2021 en adelante	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				2	Tamaño de pantalla	75" Pulgadas	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				3	Resolución	4k, mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				4	Entradas	HDMI, que incluir cable HDMI de 7 pies	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				5	Tecnología	LED, IPS, Wide, 120 Hz mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				6	Audio	Audio Dolby Digital Plus Mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				7	Sistema Operativo	Android Google TV con certificación.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				8	Conectividad	LAN Ethernet 100/1000, Wi-Fi 2.4GHZ	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				9	Accesorios	Selección de frecuencia automática	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				10	Características	Incluir Base de brazo metálico, full Soporte de montaje en pared para TV con movimiento articulado.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				11	Garantía	Un (1) año de garantía local mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial
Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024
Fecha de Evaluación: 21/05/2023
Evaluador - Tipo de evaluación: Evaluación Consolidada por Lotes

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Empresas Evaluadas			
							Evaluación *Soluciones G & G, SRL*	Comentario *Soluciones G & G, SRL*	Evaluación *Cecomsa, SRL*	Comentario **Cecomsa, SRL*
3	100	Und.	Transmisor HDMI Ethernet	1	Características	Incluir: Emisor y Receptor	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				2	Soporte de distancia de transmisión	196.9 ft a través del cable LAN CAT6/CAT7. mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				3	Compatibilidad de video	HDCP 1.2/1.4; 4K/1080P; 3D & - 36bit 24bit	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				4	Compatibilidad de Audio	soporta audio PCM de 2 canales. Compatible con Dolby Digital/DTS paso directo si se copia EDID de los dispositivos de visualización correctos.	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)
				5	Garantía	Tres (3) meses de garantía mínimo	No ofertado	No ofertado por el oferente	Cumple	Cumple con lo requerido (pagina 163)

Lote 5							Empresas Evaluadas			
Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Detalles	Evaluación *Soluciones G & G, SRL*	Comentario *Soluciones G & G, SRL*	Evaluación *Cecomsa, SRL*	Comentario **Cecomsa, SRL*
				1	(60) Bocinas Amplificadas (activas)	Bocinas tamaño de 8 pulgadas Con las características mínimas siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Amplificador Clase D de alta potencia. • 300 Watts o superior. • 116 dB. • DH-1C Driver de compresión de titanio de. • Entrada Aux XLR y RCA. • Salida XLR. • Incluir base de montaje en pared. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				2	(30) Consolas Digitales (Mixer)	Consolas de audio (XR18 Digital Mixer) Digital 18 canales Con las características siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Formato: Mezclador digital de 18 canales • Entradas: 16 canales XLR/TRS combo 2 canales estéreo RCA 2 canales estéreo USB • Salidas: 16 canales XLR 2 canales estéreo RCA 1 canal estéreo USB • Procesamiento de señal: 48 kHz / 24 bits • 4 FX procesadores con 16 presets • 10 bandas de ecualización para cada canal • Compresión y expansión para cada canal • Panorámica para cada canal • Otras características: Wi-Fi incorporado Bluetooth incorporado Control remoto a través de iOS y Android Compatible con software de mezcla digital. • Garantizar capacidad de captura de audio vía USB, compatible con PC o Mac. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación Evaluación Consolidada por Lotes

1	1	Und.	Solución de audiovisual, cámaras robóticas, amplificación, captura de audio, transcripción y transmisión en (30) Salones de Audiencias PJ	3	(210) Micrófonos cuello de ganso Conexión XLR con base montable	<ul style="list-style-type: none"> • Condensador Cardioide • Frecuencia 70-16000Hz • Tamaño 18 pulgadas flexible • Conexión XLR • botón de Mute para privacidad • Cuerpo metálico. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				4	(30) Micrófonos inalámbricos	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador de Señal Digital • Secuencia de sincronización Infrarroja • Rango de Frecuencia: 480-530MHz • Rango Dinámico: >90dB • Distorsión Harmónica: <0.1% • Frecuencia Variable • Bajo ruido de fondo • Respuesta de frecuencia: 50 a 15,000 Atenuación de graves y medios brillantes. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				5	(300) Adaptadores de Audio a LAN	<ul style="list-style-type: none"> • Cables adaptadores LAN XLR • XLR hembra 3 pines a RJ45. • XLR macho a conector de red RJ45. • compatible CAT5E/CAT6. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
				6	(60) Cámaras Robóticas NDI/HX FULL HD	<ul style="list-style-type: none"> • Cámaras robóticas 1080p NDI/HX • Salida de vídeo: NDI HX, 3G-SDI, HDMI. • Salida de audio: NDI HX, HDMI. • Formatos de video: 1080p: 60. • zoom óptico de 20x. • Codificación: H.264/H.265 NDI HX. • Entrada de audio: Mini XLR, entrada de audio estéreo de 3,5 mm (línea). • Audio integrado: NDI, HDMI. • Compatible: PoE+ (IEEE 802.3 at). • Potencia directa: DC12V. • Consumo de energía: 8W • Incluir base de montaje en techo/pared. • Incluir Adaptador de inyector PoE, inyector PoE+ Gigabit IEEE 802.3af/at. Compatible. 	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente



**Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN**

Nombre del Proceso: Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial

Referencia del Proceso: LPN-CPJ-04-2024

Fecha de Evaluación: 21/05/2023

Evaluador - Tipo de evaluación Evaluación Consolidada por Lotes

7	(60) Gabinetes de Pared	Incluir Gabinetes 19" rack cerrado de pared 9u ensamblado 45cm.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
8	(30) Cajas de Cable UTP	Cable de red Ethernet STP blindado CAT6 23 AWG de 1000 pies, color gris, par trenzado sólido (CAT6, 1000 pies)	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
9	(200) Terminales RJ45	Terminales RJ45 Cat6, paquete de 200 conectores Cat6, Ethernet, enchufe de red UTP, transparente.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
10	(60) Router LAN	CPU: Procesador dual-core ARM IPQ-5018 de 800 MHz. RAM: 512 MB. Almacenamiento: 128 MB. Puertos Ethernet: 8 x 1. Gbps, 1 x 2.5 Gbps SFP. Puertos inalámbricos: 1 x 2.4 GHz 802.11b/g/n/ax. Dimensiones: 220 x 110 x 44 Soporte para RouterOS. Soporte para PoE. Montaje en rack de 1U.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
11	(60) Cámaras de documentos inalámbricas 4K	Resolución de salida 4K(2160p), 1080p. Visualizador portátil y cámara web. Conectividad USB, Wi-Fi y HDMI. Batería integrada para una verdadera movilidad. Luz LED con tres niveles de brillo. Anti-robbo, Kensington Anti-Theft Lock. Compatible con: Ladibug Software o similar.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
12	Garantía	1 año de garantía en todos los componentes activos de la solución.	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente
13	Instalación de solución	No requerida	No ofertado	No ofertado por el oferente	No ofertado	No ofertado por el oferente

Empresas Evaluadas

Componente	Cant.	UDM	Descripción	No.	Requerimientos mínimos	Evaluación "Soluciones G & G, SRL"	Comentario "Soluciones G & G, SRL"	Evaluación "Cecomsa, SRL"	Comentario "Cecomsa, SRL"
Generales				1	Oferta técnica	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido
				2	Certificación equipos nuevos	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido
				3	Experiencia del oferente	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido
				4	Carta fabricante	Cumple	Cumple con lo requerido	Cumple	Cumple con lo requerido

Conclusiones Consolidadas de los siguientes oferentes

- 1-"Offitek SRL" Cumple con lotes 1, 2, 3 y 4. No oferta lote 5.
- 2- "Unisoft SRL" Cumple con lotes 3 y 5. No oferta en lotes 1, 2 y 4
- 3- "Gedesc SRL" Cumple con todos los lotes.
- 4-"All Office Soluciones TS, SRL" Cumple con lote 1. No cumple con lote 2 y 3. No oferta lotes 4 y 5.
- 5-"Madson Import SRL" Cumple con lote 1. No oferta lotes 2, 3, 4 y 5.
- 6- "Simpapel SRL" Cumple con lotes 1 y 2. No oferta lotes 3, 4 y 5.
- 7-"Sinergy SRL" Cumple con lotes 1, 3. No cumple con Lote 2. No oferta lotes 4 y 5.
- 8-"IQTEK, SRL" Cumple con lotes 1, 2, 4 y 5. No oferta lote 3.
- 9- "Wesolve Tech, SRL" Cumple lotes 1 y 2. No oferta lotes 3, 4 y 5. No presenta Experiencia de oferente.
- 10-"Tco Networking, SRL" Cumple con lotes 1, 2 y 3. No oferta lotes 4 y 5.
- 11- "CentroXpert SRL" Cumple con lotes 1, 2, 3 y 4. No oferta lote 5.
- 12-"Logic One, SRL" Cumple con lote 1. No oferta lotes 2, 3, 4 y 5. .
- 13- "Soluciones G & G, SRL" Cumple con lote 3. No cumple con lote 1 y 2. No oferta lote 4, 5 y item 2 del lote 2.
- 14- "Cecomsa, SRL" Cumple con lotes 1, 2, 3 y 4. No oferta lote 5.



Consejo del Poder Judicial
FORMULARIO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Nombre del Proceso:	Adquisición de Equipos y Accesorios Tecnológicos para las Operaciones del Poder Judicial
Referencia del Proceso:	LPN-CPJ-04-2024
Fecha de Evaluación:	21/05/2023
Evaluador - Tipo de evaluación	Evaluación Consolidad por Lotes

Evaluación realizada por:

Orluis Camilo
Enc. Tecnología Regional

Ricy Bidó
Gerente de Sistemas TIC

Wendy Suero Quezada
Coordinador de Servicios TIC

Revisada por:
Welvis Beltrán
Director TIC