



MODIFICACIÓN DE BASES TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS LICITACIÓN

“ADQUISICIÓN EQUIPOS COMPUTACIONALES Y SCANNER”

- Se modifica el punto 1.2 “objetivo de la licitación” donde dice:

La Fundación para la Innovación Agraria (FIA) necesita adquirir **doce equipos computacionales portátiles (Notebook)** que cumplan con las características que se indican más adelante, y **un scanner** de alto rendimiento.

Se modifica por:

1.2 “objetivo de la licitación”

La Fundación para la Innovación Agraria (FIA) necesita adquirir **veinte equipos computacionales portátiles (Notebook)** que cumplan con las características que se indican más adelante, y **un scanner** de alto rendimiento.

- Se modifica el punto 2. “Presupuesto para la licitación” donde dice:

2. Presupuesto para la licitación

Para la adquisición de los equipos computacionales (Notebook) y el Scanner se dispone de un presupuesto máximo de **\$18.789.000**. (Dieciocho millones setecientos ochenta y nueve mil pesos chilenos) IVA incluido.

La distribución es la siguiente:

9 notebooks nivel usuario intermedio: **\$10.089.000** (Diez millones ochenta y nueve mil) IVA Incluido

La distribución es la siguiente:

3 notebooks de alto rendimiento para procesamiento de machine learning y edición de video: **\$4.200.000** (Cuatro millones doscientos mil) IVA Incluido.





1 scanner de alto rendimiento: \$4.500.000 (Cuatro millones quinientos mil) IVA incluido.

En consecuencia, las propuestas para cada uno de estos ítems no podrán sobrepasar los montos antes señalados.

El proveedor debe ofertar por la cantidad total de cada equipamiento solicitado.

Se **modifica** por:

2. Presupuesto para la licitación

Para la adquisición de los equipos computacionales (Notebook) y el Scanner se dispone de un presupuesto máximo de **\$27.757.000** (Veintisiete millones setecientos cincuenta y siete mil) IVA incluido.

La distribución es la siguiente:

17 notebooks nivel usuario intermedio: \$19.057.000 (Diecinueve millones cincuenta y siete mil) IVA Incluido.

3 notebooks de alto rendimiento para procesamiento de machine learning y edición de video: \$4.200.000 (Cuatro millones doscientos mil) IVA Incluido.

1 scanner de alto rendimiento: \$4.500.000 (Cuatro millones quinientos mil) IVA incluido.

En consecuencia, las propuestas para cada uno de estos ítems no podrán sobrepasar los montos antes señalados.

El proveedor debe ofertar por la cantidad total de cada equipamiento solicitado.

- Se modifica el punto 3. Requisitos técnicos, Ítem 1: Notebook nivel usuario intermedio

Donde dice

3. Requisitos técnicos

Los equipos que se quieren adquirir en esta licitación son los siguientes:

Ítem 1: Notebook nivel usuario intermedio

Ítem 2: Notebook alto rendimiento

Ítem 3: Scanner





y estos deben cumplir con los siguientes requisitos mínimos.

9 Notebooks nivel usuario intermedio.	
Procesador	Intel® Core™ i7-1165G7 Generación o Superior
Memoria Ram	16 GB DDR5 o Superior
Memoria Ramslot	Debe tener a lo menos 2 slot para soportar 32 GB como máximo
HDD SATA	Disco SSD 512 GB M.2 NVMe pcie 3.0 como mínimo
Pantalla	13.3" FHD 1920 x 1080, 16:9, pantalla antirreflejo 200nits (13 Pulgadas)
GPU	Integrated Intel® iris Xe
Interfases	1 X usb 3.2 gen 2 tipo A , 2 thunderbolt 4 compatible con usb4 / Soporte pantalla/ entrega de energia , 1X HDMI 2.0b , 1X micro HDMI (RJ45Lan) 1x35mm combo audio jack
Video Camera	720p HD Camera with microphone
Wireless	Up to WiFi 6 (802.11ax) (dual Band) 2*2
LAN	10/100/1000 Mbps
Audio	SonicMaster / Built-in Stereo 2W Speakers / Array microphone withCortana
Peso	Equipo no debe superar 1.2 KG
Dimensiones	30.90 X21.06X1.69 (13 pulgadas)
Batería	66 whrs,4SIP,4-cell lion, como mínimo
Teclado	Teclado estilo americano Latinoamericano tecla Ñ
Sistema Operativo	Windows 11
Garantía	1 año por el fabricante, como mínimo

Se modifica por:

3.Requisitos técnicos

Los equipos que se quieren adquirir en esta licitación son los siguientes:

Ítem 1: Notebook nivel usuario intermedio

Ítem 2: Notebook alto rendimiento

Ítem 3: Scanner

y estos deben cumplir con los siguientes requisitos mínimos.



17 Notebooks nivel usuario intermedio.	
Procesador	Intel® Core™ i7-1165G7 Generación o Superior
Memoria Ram	16 GB DDR5 o Superior
Memoria Ramslot	Debe tener a lo menos 2 slot para soportar 32 GB como máximo
HDD SATA	Disco SSD 512 GB M.2 NVMe pcie 3.0 como mínimo
Pantalla	13.3" FHD 1920 x 1080, 16:9, pantalla antireflejo 200nits (13 Pulgadas)
GPU	Integrated Intel® iris Xe
Interfases	1 X usb 3.2 gen 2 tipo A , 2 thunderbolt 4 compatible con usb4 / Soporte pantalla/ entrega de energia , 1X HDMI 2.0b , 1X micro HDMI (RJ45Lan) 1x35mm combo audio jack
Video Camera	720p HD Camera with microphone
Wireless	Up to WiFi 6 (802.11ax) (dual Band) 2*2
LAN	10/100/1000 Mbps
Audio	SonicMaster / Built-in Stereo 2W Speakers / Array microphone withCortana
Peso	Equipo no debe superar 1.2 KG
Dimensiones	30.90 X21.06X1.69 (13 pulgadas)
Batería	66 whrs,4SIP,4-cell lion, como mínimo
Teclado	Teclado estilo americano Latinoamericano tecla N
Sistema Operativo	Windows 11
Garantía	1 año por el fabricante, como mínimo



- Se sustituye el **Anexo N°2** por el siguiente:

Anexo 2

	ANEXO N° 2: OFERTA ECONÓMICA
--	-------------------------------------

LICITACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN EQUIPOS COMPUTACIONALES Y SCANNER PARA LA FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA (FIA).

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA	
ÍTEM 1: 17 NOTEBOOK NIVEL USUARIO INTERMEDIO	
VALOR UNITARIO DE CADA NOTEBOOK, IVA INCLUIDO	
TOTAL, IVA INCLUIDO	
ÍTEM 2: 3 NOTEBOOK DE ALTO RENDIMIENTO	
VALOR UNITARIO DE CADA NOTEBOOK, IVA INCLUIDO	
TOTAL, IVA INCLUIDO	
ÍTEM 3: 1 SCANNER	
VALOR UNITARIO, IVA INCLUIDO	
TOTAL, IVA INCLUIDO	

Nota: En caso de no presentar oferta en alguno de los ítems debe escribir "NO APLICA".



NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL
FIRMA REPRESENTANTE LEGAL

FECHA: Santiago DD-MM-AAAA

- Se sustituye el **Anexo N°5** por el siguiente:

Anexo 5

 <p>Fundación para la Innovación Agraria</p>	<p>ANEXO N° 5: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</p>
---	--

**LICITACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN EQUIPOS COMPUTACIONALES Y
SCANNER**

PARA LA FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA (FIA).

Nombre o Razón Social de la Empresa	
-------------------------------------	--

17 Notebooks nivel usuario intermedio.		
	Especificaciones técnicas mínimas requeridas	Especificaciones técnicas Ofertadas
Procesador	Intel® Core™ i7-1165G7 Generación o Superior	
Memoria Ram	16 GB DDR5 o Superior	
Memoria Ramslot	Debe tener a lo menos 2 slot para soportar 32 GB como máximo	
HDD SATA	Disco SSD 512 GB M.2 NVMe pcie 3.0 como mínimo	
Pantalla	13.3" FHD 1920 x 1080, 16:9, pantalla antireflejo 200nits (13 Pulgadas)	
GPU	Integrated Intel® iris Xe	



Interfases	1 X usb 3.2 gen 2 tipo A , 2 thunderbolt 4 compatible con usb4 / Soporte pantalla/ entrega de energia , 1X HDMI 2.0b , 1X micro HDMI (RJ45Lan) 1x35mm combo audio jack	
Video Camera	720p HD Camera with microphone	
Wireless	Up to WiFi 6 (802.11ax) (dual Band) 2*2	
LAN	10/100/1000 Mbps	
Audio	SonicMaster / Built-in Stereo 2W Speakers / Array microphone withCortana	
Peso	Equipo no debe superar 1.2 KG	
Dimensiones	30.90 X21.06X1.69 (13 pulgadas)	
Batería	66 whrs,4SIP,4-cell lion, como mínimo	
Teclado	Teclado estilo americano Latinoamericano tecla Ñ	
Sistema Operativo	Windows 11	
Garantía	1 año por el fabricante, como mínimo	

3 notebooks de alto rendimiento para procesamiento de machine learning y edición de video

	Especificaciones técnicas mínimas requeridas	Especificaciones técnicas Ofertadas
Procesador	Intel Core i9-13900H 13ª Gen 2.6 GHz (24M Caché, 14 Núcleos)	
Memoria Ram	16GB DDR5 (Expandible hasta 24GB DDR5 4800MHz)	
Memoria Ramslot	Debe tener a lo menos 2 slot para soportar 24 GB como máximo	
HDD SATA	1TB 4.0 Performance SSD (Expandible hasta 2TB SSD PCIe 4.0)	
Pantalla	15.6" OLED 2.8K (2880 x 1620) 16:9 con Validación Pantone y Tasa de Refresco 120Hz	
GPU	NVIDIA GeForce RTX 4050 (6GB GDDR6)	

Interfases	1x USB 3.2 Gen 2 Tipo C compatible con pantalla/Power Delivery 2x USB 3.2 Gen 1 Tipo A 1x Thunderbolt™ 4 compatible con pantalla/Power Delivery 1x HDMI 2.1 TMDS 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x Ethernet Gigabit RJ45 1x entrada DC Lector de tarjeta SD 4.0	
Video Camera	720p HD Camera with microphone como minimo	
Wireless	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Doble banda) 2*2 + Bluetooth® 5.3lan	
LAN	10/100/1000 Mbps	
Audio	Tecnología de amplificador inteligente Micrófono incorporado Harman/Kardon (normal) con soporte de reconocimiento de voz de Cortana	
Peso	1.80 kg (3.97 lbs)	
Dimensiones	35.63 x 23.53 x 1.90 ~ 2.00 cm (14.03" x 9.26" x 0.75" ~ 0.79")	
Batería	70WHrs, 3S1P, 3-cell Li-ion	
Teclado	Teclado estilo americano Latinoamericano tecla Ñ	
Sistema Operativo	Windows 11	
Garantía	1 año de garantía del fabricante	
1 Scanner		
	Especificaciones técnicas mínimas requeridas	Especificaciones técnicas Ofertadas
Exploración	297 x 432 mm	
Resolución óptica de escáner	600 x 600 DPI	
Escaneado dúplex	SI	
Escaner a color	SI	
Niveles en escala de gris	256	
Velocidad de escaneo ADF (b/n, A4)	120 PPM	
Velocidad de escaneo ADF (color, A4)	120 ppm	
Velocidad de escaneo ADF duplex (b/n, A4)	240 ipm	

Velocidad de escaneo ADF duplex (color, A4)	240 ipm	
Tipo de escaneado	Escáner de superficie plana y alimentador automático de documentos (ADF)	
Pantalla incorporada	SI	
Color del producto	Negro, Blanco	
Pantalla	LCD	
Resolución de la pantalla	1024 x 768 Pixeles	
Pantalla táctil	SI	
Desempeño		
Tipo de sensor	CIS	
Ciclo de trabajo diario (max)	20000 páginas	
Formatos de archivo para escaneo	CSV,HTML,JPG,OCR,PDF,RTF, TIFF,TXT,XPS	
OCR (Reconocimiento óptico de caracteres) integrado	SI	
Escanear a	Correo electrónico, FTP, Fax, TWAIN, USB	
Memoria interna	3584 MB	
Procesador incorporado	Sí	
Frecuencia del procesador	1200 MHz	
Dirección de papel		
Tamaño máximo de papel ISO A-series	A3	
Tipos de media soportados de escaneo	Cartulina, Sobres, Etiquetas, Papel fotográfico, Papel Normal	
ISO tamaño de serie A (A0...A9)	A3,A4,A5,A6	
ISO tamaño de serie B (B0...B9)	B5,B6	
Peso del papel en Alimentador de Documentos Automático	45 - 199 g/m ²	
Puertos e Interfaces		
Interfaz estándar	RJ-45,USB	
Conexión		
Ethernet	SI	
Protocolos de red compatibles	TCP/IP, IPv4, IPv6	
Dimensiones		
Ancho	602 mm	
Profundidad	635 mm	
Altura	287 mm	



Peso	21,4 kg	
------	---------	--

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL

FECHA: Santiago DD-MM-AAAA

