CUADRO No. 001
ANÁLISIS DE OFERTA
EC-INEC-499821-GO-RFQ - Adquisición de Equipos Informáticos (Computadoras) ENVIGMU – Litoral

REQUISITOS MÍNIMOS	OFERTA No. 005 **INFORMATICA Y SISTEMAS DIGITALES DINFORSYSMEGA S.A.** RUC: 1791768507001
1. BIEN ESPERADO / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTA / NO PRESENTA / (CONVALIDAR/NO APLICA)

ESPECIFICACIONES REQUERIDAS DEL BIEN

COMPUTADOR DE ESCRITORIO (Desktop PC)

EQUIPO	DESCRIPCIÓN
Marca	Especificar (Reconocida a nivel mundial)
Modelo	Especificar
Tipo de Procesador	Mínimo Intel® Core™ i7 de 14.ª Generación o superior
Factor de Forma	Torre o SFF (Small Form Factor)
Memoria	Mínimo DDR5 de 32 GB, con capacidad en la placa base expandible como mínimo a 64GB
Ranura de Memoria.	Mínimo (2) Slot
Disco Duro	Mínimo 1TB SSD o superior
Unidades ópticas	Opcional
Tarjeta Gráfica	Mínimo tarjeta Integrada compatible con el procesador ofertado
Puertos Externos de Entrada /Salida	Especificar todos los puertos que disponen Frontal y Posterior
Ranura/Slots	Especificar todas las ranuras que vienen de fábrica.
Audio	Especificar con la tarjeta que viene de fábrica. (salida de audio interna incorporada)

ESPECIFICACIONES OFERTADAS DEL BIEN

COMPUTADOR DE ESCRITORIO (Desktop PC)

EQUIPO	DESCRIPCIÓN
Marca	DELL (Reconocida a nivel mundial)
Modelo	PRO SLIM (PLUS)
Tipo de Procesador	Intel Core Ultra 7 265 de Generación Ultra (Superior a la solicitada)
Factor de Forma	SLIM (SFF)
Memoria	32GB: 2 x 16GB, DDR5, up to 5600 MT/s, con capacidad en la placa base expandible a 64GB
Ranura de Memoria.	4 slots
Disco Duro	1TB SSD M.2 2280
Unidades ópticas	Opcional
Tarjeta Gráfica	Tarjeta gráfica integrada compatible con el procesador ofertado
Puertos Externos de Entrada /Salida	**Parte frontal** 1 puerto USB 2.0 (480 Mb/s) 1 puerto USB 2.0 (480 Mb/s) con PowerShare 1 puerto USB 3.2 de 2.ª generación (10 Gb/s) 1 puerto USB 3.2 Gen 2x2 Type-C® (20 Gb/s) 1 conector para auriculares universal **Parte posterior**

NO PRESENTA

Interfaz de Red	Mínimo Ethernet LAN RJ45 1Gbps
Tecnología Inalámbrica	Wireless 802.11n (a/b/g/n)
Teclado	Español compatible con el equipo y de la misma marca
Mouse	Óptico Mínimo 3 botones compatible con el equipo y de la misma marca
Monitor	Mínimo 21,5''o superior de la misma marca y compatible con el equipo. mínimo: • HDMI • DisplayPort Incluye los cables que soporta el monitor mínimo 1 HDMI y otros.
Sistema Operativo	Con licencia. Windows 11 Profesional 64 bits o superior con licencia original y activado
Ofimática	Con licencia. Microsoft Office 2024 Standard (Word, Excel, Outlook, Power Point) por cada equipo a perpetuidad

COMPUTADOR DE WORKSTATIONS
(Estación de trabajo).

EQUIPO	DESCRIPCIÓN
Marca	Especificar (Reconocida a nivel mundial)
Modelo	Especificar
Tipo de Procesador	Workstation, mínimo Intel® Core™ i9 14.ª generación o superior
Factor de Forma	Torre
Memoria	DDR5 de 64GB, expandible mínimo a 128GB
Ranura de Memoria.	Mínimo 2 Slot
Disco Duro	Mínimo SSD 2 TB
Unidades ópticas	Opcional
	2 puertos USB 2.0 (480 Mb/s) con SmartPower On 3 puertos USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) 1 puerto USB 3.2 Type-C de 2.ª generación (10 Gb/s) 3 puertos DisplayPort™ 1.4a (HBR3) 1 puerto Ethernet RJ45 (1 GbE)
Ranura/Slots	1 ranura PCIe x16 de 4.ª generación y altura media 1 ranura PCIe x4 de 3.ª generación y altura media 1 ranura PCIe x1 de 3.ª generación y altura media 1 ranura M.2 2230 para tarjeta combinada de Bluetooth y Wi-Fi 1 ranura M.2 2230/2280 para unidad de estado sólido 2 ranuras M.2 2230/2280 para unidades de estado sólido 1 ranura SATA 3.0 para disco duro de 3,5 pulgadas 1 ranura SATA 3.0 para unidad óptica delgada 1 ranura para cable de seguridad Kensington 1 anillo de candado
Audio	Controladora de audio Realtek ALC3204 Parlantes internos integrados
Interfaz de Red	Ethernet LAN RJ45 1Gbps
Tecnología Inalámbrica	Wireless 802.11n (a/b/g/n)
Teclado	DELL KB216: español compatible con el equipo y de la misma marca DELL.
Mouse	DELL MS116: Óptico Mínimo 3 botones compatible con el equipo y de la misma marca DELL
Monitor	Monitor DELL E2225HSM 21.5" de la misma marca DELL y compatible con el equipo, tiene puertos: HDMI Display Port Incluye los cables que soporta el monitor mínimo 1 HDMI o 1 Display Port y cable de poder.
Sistema Operativo	Con licencia. Windows 11 Profesional 64 bits con licencia original y activada
Ofimática	Con licencia. Microsoft Office Home and Business 2024 Standard (Word, Excel, Outlook, Power Point) por cada equipo a perpetuidad.

COMPUTADOR DE WORKSTATIONS
(Estación de trabajo).

EQUIPO	DESCRIPCIÓN
Marca	DELL
Modelo	PRECISION 3660 TOWER

Tarjeta Gráfica	Dedicada mínima de 16GB compatible con el procesador ofertado. (conexión al monitor sin adaptador)
Compatibilidad múltiples monitores	Mínimo compatible con conexión para 3 monitores
Puertos Externos de Entrada /Salida	Especificar todos los puertos que disponen Frontal y Posterior.
Ranura/Slots	Especificar todas las ranuras que vienen de fábrica.
Audio	Especificar con la tarjeta que viene de fábrica. (salida de audio interna incorporada)
Interfaz de Red	Mínimo Ethernet LAN RJ45 1 Gbps
Tecnología Inalámbrica	Wireless 802.11n (a/b/g/n)
Teclado	Español compatible con el equipo y de la misma marca
Mouse	Óptico Mínimo 3 botones compatible con el equipo y de la misma marca
Monitor	Mínimo 21,5'' De la misma marca y compatible con el equipo. Mínimo: • HDMI • DisplayPort Incluye los cables que soporta el monitor mínimo 1 HDMI y otros.
Sistema Operativo	Con licencia. Windows 11 Profesional 64 bits o superior con licencia original y activada.
Ofimática	Con licencia. Microsoft Office 2024 Standard (Word, Excel, Outlook, Power Point) por cada equipo a perpetuidad.

Tipo de Procesador	Workstation, Intel Core i9-13900 13ava generación (36MB Cache, 24 Core (8+16), 2.0GHz to 5.6GHz (65W))
Factor de Forma	Torre
Memoria	64GB: 2 x 32 GB, DDR5, 4400 Mhz expandible a 128 GB
Ranura de Memoria.	4 slots
Disco Duro	2TB SSD
Unidades ópticas	8x DVD+/-RW 9.5mm Optical Disk Drive
Tarjeta Gráfica	Nvidia T1000 8GB, 8GB, 4 mDP to DP adapter, compatible con el procesador ofertado. (conexión al monitor sin adaptador)
Compatibilidad múltiples monitores	Mínimo compatible con conexión para 3 monitores
Puertos Externos de Entrada /Salida	**Frontal:** • USB 3.2 Type-A Gen 1 (5GB) port • USB 3.2 Type-A Gen 1 (5GB) port with PowerShare • USB 3.2 Type-C Gen 2 (10GB) port • USB 3.2 Type-C Gen 2x2 (20GB) port with • PowerShare • Universal audio port • SD-card slot **Posterior:** • (2) DisplayPort 1.4 ports • (2) USB 2.0 (480MB) ports with SmartPower • (2) USB 3.2 Gen 2 (10GB) ports • (2) USB 3.2 Type-C Gen 2 (10GB) ports • RJ45 Ethernet port, 1GbE • Audio Line out
Ranura/Slots	• Full-height Gen5 PCIe x16 slot • Full-height Gen3 PCIe x4 slot • Full-height Gen 4 PCIe x4 slot • M.2 2230 slot for WiFi and Bluetooth card • (2) M.2 2230/2280 PCIe Gen4 slots for NVMe SSDs • M.2 2280 PCIe Gen3 slot for NVMe SSD • (5) SATA slots for 2.5/3.5 inch HDD/ODD
Audio	Realtek Audio Controller, ALC3246-CG Parlantes Internos integrados
Interfaz de Red	LAN RJ45 1 Gbps
Tecnología Inalámbrica	Wireless 802.11n (a/b/g/n)
Teclado	DELL KB216: español compatible con el equipo y de la misma marca DELL.
Mouse	DELL MS116: Óptico Mínimo 3 botones compatible con el equipo y de la misma marca DELL

<table>
<tr><td></td><td><table>
<tr><td>Monitor</td><td>Monitor DELL E2225HSM 21.5" de la misma marca DELL y compatible con el equipo, tiene puertos:
HDMI
Display Port
Incluye los cables que soporta el monitor mínimo 1 HDMI o 1 Display Port y cable de poder.</td></tr>
<tr><td>Sistema Operativo</td><td>Con licencia. Windows 11 Profesional 64 bits con licencia original y activada</td></tr>
<tr><td>Ofimática</td><td>Con licencia. Microsoft Office 2024 Home and Business 2024 Standard Standard (Word, Excel, Outlook, Power Point) por cada equipo a perpetuidad.</td></tr>
</table>
El oferente presenta la worstation de 13ava generación. Las especificaciones técnicas requeridas indican de 14ava generación.</td><td></td></tr>
<tr><td>1.1 REQUISITOS ADICIONALES NECESARIOS</td><td>1.1 REQUISITOS ADICIONALES OFERTADOS</td><td></td></tr>
<tr><td>1.1.1 Requisitos mínimos requeridos</td><td>1.1.1 Requisitos mínimos ofertados</td><td></td></tr>
<tr><td>Certificado de que los equipos cumplen con las normas de ENERGY STAR</td><td>El oferente no presenta el documento requerido.</td><td>NO PRESENTA</td></tr>
<tr><td>El oferente deberá presentar el certificado de distribuidor autorizado</td><td>El oferente presenta el documento requerido.</td><td>PRESENTA</td></tr>
<tr><td>El fabricante o distribuidor autorizado de los equipos deben tener oficina local en Ecuador, para respaldo del cliente deberá entregar el certificado respectivo</td><td>El oferente no presenta el documento requerido.</td><td>NO PRESENTA</td></tr>
<tr><td>Copia del RUC</td><td>El oferente no presenta el documento requerido.</td><td>NO PRESENTA</td></tr>
<tr><td>El oferente deberá demostrar mínimo 1 año de experiencia en procesos similares presentando la documentación:

• Copia de certificado laborables, de cumplimiento de contrato, cumplimiento de orden de trabajo, y/o actas de entrega recepción debidamente suscritas.</td><td>El oferente presenta certificado de cumplimiento de la ESPOL, de fecha 13 de mayo de 2025.
El oferente presenta certificado de cumplimiento de la EPMAPS Agua de Quito, de fecha 13 de mayo de 2025.
El oferente presenta contrato Nro. 057-2022 con la ESPOL, por concepto de adquisición de computadoras de escritorio, portátiles, cámaras web y garantías extendidas para la Escuela Superior Politécnica del Litoral, por un valor de USD $ 845,123.00, de fecha 11 de agosto de 2022, con su respectiva acta de entrega recepción definitiva.</td><td>PRESENTA</td></tr>
</table>

	El oferente presenta acta de entrega recepción definitiva del contrato Nro. UG-PS-2022-061con la Universidad de Guayaquil, por concepto de adquisición de laptops para personal académico titular con dedicación medio tiempo y tiempo parcial, por un valor de USD $ 116.897,00, de fecha 29 de noviembre de 2022.	
1.1.2 Personal Técnico	1.1.2 Personal Técnico	
Mínimo Tecnólogo en Sistema de Información o carreras afines, con experiencia de mínimo un año en procesos similares. Copia de Titulo de Tercer Nivel, Hoja de vida y cédula de identidad.	El oferente presenta copia del título de tercer nivel. No presenta Hoja de vida ni cédula de identidad.	NO PRESENTA
1.1.3 Otros parámetros	1.1.3 Otros parámetros	
Presentar en el momento de la oferta una carta de compromiso debidamente suscrita, en la cual indique que, de ser adjudicado, entregara el bien con las condiciones de plazo, precio, calidad, lugar de entrega, certificados y garantías establecidas.	El oferente no presenta el documento requerido.	NO PRESENTA
Presentar en el momento de la oferta la cotización del mantenimiento preventivo anual, por equipo (15 en total) y por cada uno de los años de la vigencia tecnológica (tres en total)	El oferente no presenta el documento requerido.	NO PRESENTA
Presentar en el momento de la oferta una lista de precios de los repuestos más comunes que se utilizan en mantenimientos correctivos	El oferente no presenta el documento requerido.	NO PRESENTA
2. OFERTA ECONOMICA	2. OFERTA PRESENTADA	
Presupuesto referencial del Proyecto: USD $ 26,490.52 + IVA	El oferente presentó la oferta por USD $ 27.388,00 + IVA	
VERIFICACIÓN LISTADO DE SANCIONADOS POR EL BANCO MUNDIAL	VERIFICACIÓN REALIZADA	
Verificación realizada en https://www.worldbank.org/en/projects-operations/procurement/debarred-firms	El oferente NO CONSTA en el listado de sancionados por el Banco Mundial.	

Para constancia de lo expuesto en el presente cuadro, sus miembros suscriben conjuntamente.

Comité de Evaluación y Calificación	Nombre	Firma
Delegada de la máxima autoridad	Ely Stefanie Parra Tauriz C.I. 0927192039	Firmado electrónicamente por: ELY STEFANIE PARRA TAURIZ Validar únicamente con FirmaEC
Delegado de la Unidad Requirente	Jorge Ortiz Rodríguez C.I. 0924074792	Firmado electrónicamente por: JORGE ANTONIO ORTIZ RODRIGUEZ Validar únicamente con FirmaEC
Profesional afín al objeto de contratación	Cristopher Coello Aguayo C.I. 0914112024	Firmado electrónicamente por: CRISTOPHER LENYN COELLO AGUAYO Validar únicamente con FirmaEC

Elaborado por:	Christian Ordoñez Quimi C.I. 0926008079 Secretario del Comité	Firmado electrónicamente por: CHRISTIAN ANDRES ORDONEZ QUIMI Validar únicamente con FirmaEC