

**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN Y SUS MANTENIMIENTOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO:
"ROBUSTECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA DEL ECUADOR -C3- CAMBIO DE AÑO BASE DEL SISTEMA DE ÍNDICES DE PRECIOS AL PRODUCTOR (CAB-SIPP)"
DE LA COORDINACIÓN ZONAL 8-INEC**

REQUISITOS MÍNIMOS		OFERTA No. 003
		GENSYSTEMS S.A.
		RUC: 0992238402001
1. INTEGRIDAD DE LA COTIZACION		PRESENTA / NO PRESENTA / (CONVALIDAR/NO APLICA)
FORMULARIOS SOLICITADOS		FORMULARIO PRESENTADOS
ANEXO 1. REQUISITOS DEL COMPRADOR		ANEXO 1. REQUISITOS DEL COMPRADOR
1.1 Lista de Cantidades y precios		1.1 Lista de Cantidades y precios
1.2 Lista de servicios conexos y calendario de finalización		1.2 Lista de servicios conexos y calendario de finalización
1.3 Lista de Servicios y especificaciones técnicas		1.3 Lista de Servicios y especificaciones técnicas
SERVICIO REQUERIDO		SERVICIO OFERTADO
Equipo	Para analista	HP HP Z1 G9 Tower, Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos y 24 subprocesos) TORRE SI DDR4 de 32 GB, con capacidad en la placa base expandible como mínimo a 64 GB SI, 4 Slot SSD 1T 2280 PCIe NVMe Value
Cantidad	1	
Marca Reconocida a nivel mundial	Especificar	
Modelo	Especificar	
Tipo de Procesador	Mínimo de 12.ª generación y mínimo 12 núcleos físicos (8desempeño + 4eficiencia) o superior	
Factor de Forma	Torre	

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN Y SUS MANTENIMIENTOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO:
“ROBUSTECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA DEL ECUADOR -C3- CAMBIO DE AÑO BASE DEL SISTEMA DE ÍNDICES DE PRECIOS AL PRODUCTOR (CAB-SIPP)”
DE LA COORDINACIÓN ZONAL 8-INEC

Memoria	DDR4 de 32 GB, con capacidad en la placa base expandible como mínimo a 64 GB	NO INCLUYE unidades ópticas intel® UHD Graphics 770, NVIDIA T1000 8 GB 4mDP 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 USB Type-C® c; 3 USB SuperSpeed Type-A, 1 salida de audio; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 USB S Type-A; 1 DisplayPort™; y 2 USB Type-A ; 1 HDMI 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (cableado como x4); 1 PCIe 4 x16 (1 ranura M.2 2230 para WLAN y 2 ranuras M.2 2280 para almacenamiento) Códex Realtek ALC3205, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA y OMTP Ethernet LAN RJ45 Wireless 802.11n (a/b/g/n) SI, Español de la misma marca del equipo SI, Óptico 3 botones de la misma marca del equipo. si, 22" marca HP Puertos: DisplayPort™, 1 Security Cable Slot , 1 HDMI Port, 1 VGA Port Windows 10 Profesional 64 bits o superior con licencia original y activado. Licencias de Software Antivirus empresarial Bit defender (Consola de administración centralizada, Antivirus para Computadoras tipo escritorio). Microsoft Office con licencia y activado (Word, Excel, Outlook, Power Point.)	
Ranura de Memoria.	Mínimo 4 Slot		
Disco Duro	Mínimo Solido de 1 TB		
Unidades ópticas	Opcional		
Tarjeta Gráfica	Mínimo GPU integrada en el procesador		
Puertos Externos: 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	Ethernet LAN RJ45		
Tecnología Inalámbrica	Wireless 802.11n (a/b/g/n)		
Teclado	Español de la misma marca del equipo		
Mouse	Óptico 3 botones de la misma marca del equipo.		
Monitor	Mínimo 22" de la misma marca, con mínimo opciones de 1x HDMI 2.1, 1x DisplayPort 1.4		
Sistema Operativo	Windows 10 Profesional 64 bits o superior con licencia original y activado.		
Antivirus	Licencias de Software Antivirus empresarial (Consola de administración centralizada, Antivirus para Computadoras tipo escritorio).		
Ofimática	Microsoft Office 2021 Standard con licencia y activado (Word, Excel, Outlook, Power Point.)		
Equipo	Computador de escritorio	HP HP 400 G9	

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN Y SUS MANTENIMIENTOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO:
“ROBUSTECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA DEL ECUADOR -C3- CAMBIO DE AÑO BASE DEL SISTEMA DE ÍNDICES DE PRECIOS AL PRODUCTOR (CAB-SIPP)”
DE LA COORDINACIÓN ZONAL 8-INEC

Cantidad	6	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos y 24 subprocesos) SI, TOWER TIPO SFF DDR4 de 16 GB, con capacidad en la placa base expandible a 64 GB SI, 2 slots SI 1TB SSD NO INCLUYE unidades ópticas SI, GPU integrada en el procesador Integrada: Gráficos Intel® UHD 730 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 USB Type-C® c , 3 USB Type-A , 1 salida de audio; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 HDMI ; velocidad de y 3 USB Type-A; 1 DisplayPort™; 2 USB SuperSpeed Type-A 1 PCIe 3 x1; 1 PCIe 4 x16 , 1 ranura M.2 2230 para WLAN o almacenamiento y 1 M.2 2280 para almacenamiento Código Realtek ALC3252, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA y OMTP Ethernet LAN RJ45 Wireless 802.11n (a/b/g/n) si, Español de la misma marca del equipo si, Óptico 3 botones de la misma marca del equipo. si, 22" marca HP Puertos: DisplayPort™, 1 Security Cable Slot , 1 HDMI Port, 1 VGA Port Licencias de Software Antivirus empresarial (Consola de administración centralizada, Antivirus para Computadoras tipo	
Marca Reconocida a nivel mundial	Especificar		
Modelo	Especificar		
Tipo de Procesador	Mínimo de 12.ª generación y mínimo 12 núcleos físicos (8desempeño + 4eficiencia) o superior		
Factor de Forma	Torre		
Memoria	DDR4 de 16 GB, con capacidad en la placa base expandible como mínimo a 64 GB		
Ranura de Memoria.	Mínimo 2 slots		
Disco Duro	Mínimo 1TB SSD		
Unidades ópticas	Opcional		
Tarjeta Gráfica	Mínimo GPU integrada en el procesador		
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		
Interfaz de Red	Ethernet LAN RJ45		
Tecnología Inalámbrica	Wireless 802.11n (a/b/g/n)		
Teclado	Español de la misma marca del equipo		
Mouse	Óptico 3 botones de la misma marca del equipo.		

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN Y SUS MANTENIMIENTOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO:
"ROBUSTECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA DEL ECUADOR -C3- CAMBIO DE AÑO BASE DEL SISTEMA DE ÍNDICES DE PRECIOS AL PRODUCTOR (CAB-SIPP)"
DE LA COORDINACIÓN ZONAL 8-INEC

<table><tr><td>Monitor</td><td>Mínimo 22” de la misma marca, con mínimo opciones de 1x HDMI 2.1, 1x DisplayPort 1.4</td></tr><tr><td>Antivirus</td><td>Licencias de Software Antivirus empresarial (Consola de administración centralizada, Antivirus para Computadoras tipo escritorio).</td></tr><tr><td>Sistema Operativo</td><td>Windows 10 Profesional 64 bits o superior con licencia original y activado.</td></tr><tr><td>Ofimática</td><td>Microsoft Office 2021 Standard con licencia y activado (Word, Excel, Outlook, Power Point.)</td></tr></table>	Monitor	Mínimo 22” de la misma marca, con mínimo opciones de 1x HDMI 2.1, 1x DisplayPort 1.4	Antivirus	Licencias de Software Antivirus empresarial (Consola de administración centralizada, Antivirus para Computadoras tipo escritorio).	Sistema Operativo	Windows 10 Profesional 64 bits o superior con licencia original y activado.	Ofimática	Microsoft Office 2021 Standard con licencia y activado (Word, Excel, Outlook, Power Point.)	escritorio). Windows 10 Profesional 64 bits con licencia original y activado. Microsoft Office con licencia y activado (Word, Excel, Outlook, Power Point.) SI, Mantenimiento preventivo anual para los 7 equipos (durante 3 años) El oferente deberá aclarar: - El año del Office con licencia y activado - El tipo de antivirus para las 6 computadoras de escritorio - El tamaño del monitor incluido el marco	
Monitor	Mínimo 22” de la misma marca, con mínimo opciones de 1x HDMI 2.1, 1x DisplayPort 1.4									
Antivirus	Licencias de Software Antivirus empresarial (Consola de administración centralizada, Antivirus para Computadoras tipo escritorio).									
Sistema Operativo	Windows 10 Profesional 64 bits o superior con licencia original y activado.									
Ofimática	Microsoft Office 2021 Standard con licencia y activado (Word, Excel, Outlook, Power Point.)									
Mantenimiento preventivo anual para los 7 equipos (durante 3 años)										
1.4 Cronograma de cumplimiento y Plan de Entregas	1.4 Cronograma de cumplimiento y Plan de Entregas	PRESENTA								
1.5 Experiencia Especifica del Oferente	1.5 Experiencia Especifica del Oferente	PRESENTA								
ANEXO 2. FORMULARIO DE OFERTA	ANEXO 2. FORMULARIO DE OFERTA									
2.1 Formulario de Oferta del Proveedor	2.1 Formulario de Oferta del Proveedor	PRESENTA								
2.2 Autorización del Fabricante	2.2 Autorización del Fabricante	NO APLICA								
2. EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMA SOLICITADA	2.EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMA PRESENTADA	CONVALIDAR								

**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN Y SUS MANTENIMIENTOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO:
“ROBUSTECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA DEL ECUADOR -C3- CAMBIO DE AÑO BASE DEL SISTEMA DE ÍNDICES DE PRECIOS AL PRODUCTOR (CAB-SIPP)”
DE LA COORDINACIÓN ZONAL 8-INEC**

El oferente deberá acreditar su experiencia dentro de los últimos cinco años como proveedor de equipos de computación, para lo cual deberá adjuntar lo siguiente: - Dos o más contratos, con sus correspondientes actas de entrega recepción definitivas o facturas relacionadas con el objeto contractual, adquisición de equipos de computación, por el monto de USD \$ 3.435,21 cada una. - Los documentos antes mencionados deberán estar a nombre del oferente o empresa participante. Los documentos se presentarán en copias simples en los cuales se deberá evidenciar con claridad el objeto de contratación, actividades, plazos de ejecución, nombres de quienes suscriben y demás información que permita corroborar la información indicada.	El oferente presenta: - Contrato Nro. 10 con el SNAI por un monto de USD \$89.255,00 + IVA suscrito el 14 de agosto de 2019 con su respectiva acta de entrega recepción y factura. - Acta de entrega recepción definitiva del contrato Nro. HTP-CON-0025-20 con CELEC-EP HIDROTOAPIC de fecha 31 de diciembre de 2020, por un monto de \$109.668,00 El oferente deberá convalidar presentando el contrato con CELEC, que avale la experiencia indicada.	
3. OTROS PARÁMETROS SOLICITADOS	3. OTROS PARÁMETROS PRESENTADOS	
El oferente deberá presentar el certificado de ser distribuidor autorizado. El certificado deberá ser original emitido por el fabricante/mayorista, éste debe ser entregado a la presentación de la oferta.		PRESENTA
Tecnología de punta. Garantizar que los equipos ofertados, hayan sido fabricados como máximo un año antes a la adjudicación, lo cual deberá ser certificado por el fabricante. El oferente deberá entregar en su oferta una carta compromiso que garantice el año de fabricación de los bienes.	El oferente deberá presentar la carta de compromiso que garantice el año de fabricación de los bienes.	CONVALIDAR
Garantía técnica. El oferente presentará un certificado y/o indicará el link de verificación de activación de la garantía técnica emitido por el fabricante/ofertante, la misma que entra en vigencia una vez que se suscriba el acta entrega recepción de los bienes, con una duración de tres (3) años.	El oferente deberá presentar certificado de garantía técnica	CONVALIDAR

**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN Y SUS MANTENIMIENTOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO:
"ROBUSTECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA DEL ECUADOR -C3- CAMBIO DE AÑO BASE DEL SISTEMA DE ÍNDICES DE PRECIOS AL PRODUCTOR (CAB-SIPP)"
DE LA COORDINACIÓN ZONAL 8-INEC**

Mantenimiento Preventivo El oferente debe garantizar que el personal responsable del mantenimiento debe ser mínimo Tecnólogo en Sistema de Información o carreras afines y su experiencia debe ser mínimo un año en procesos similares.	El oferente deberá presentar los documentos que avalen la experiencia del técnico que realizará los mantenimientos preventivos, así como también que sea mínimo Tecnólogo en Sistema de Información o carreras afines	CONVALIDAR
OFERTA ECONOMICA	OFERTA ECONOMICA PRESENTADA	
Presupuesto referencial para los equipos USD \$ 10.820,70 (monto no incluye IVA) Presupuesto referencial para los mantenimientos preventivos USD \$630 (monto no incluye IVA)	El oferente presentó la oferta por USD \$ 10.407,00 (monto no incluye IVA) para los equipos informáticos. El oferente presentó la oferta por USD \$ 525 (monto no incluye IVA) para los mantenimientos preventivos por los 3 años.	

**Maria Teresa Serrano Arteaga
DELEGADA DE LA MÁXIMA AUTORIDAD**

**Ericka Stephania Ochoa Muñiz
PROFESIONAL A FIN AL OBJETO DE CONTRATACIÓN**

**Amada Guadalupe Mantilla Herrera
DELEGADA DE LA UNIDAD REQUIRENTE**

**Isaac Jonathan Velastegui Campoverde
SECRETARIO COMITÉ**