

CUADRO No. 001
ANÁLISIS DE OFERTA
EC-INEC-368061-GO-RFQ
ADQUISICIÓN EQUIPOS DE COMPUTACIÓN - PLANTA CENTRAL - C2 IPP

REQUISITOS MÍNIMOS		OFERTA No. 003
		IDC-MAYORISTA EN COMPUTACION CA
		RUC: 1792840821001
1. INTEGRIDAD DE LA COTIZACION		PRESENTA/NO PRESENTA (CONVALIDAR O NO)
FORMULARIOS SOLICITADOS	FORMULARIO PRESENTADOS	
1.- Lista de Cantidades y precios	1.- Lista de Cantidades y precios	PRESENTA
2.- Lista de Servicios Conexo y Calendario de Finalización	2.- Lista de Servicios Conexo y Calendario de Finalización, Presenta el formulario vacío y sin firmas	NO PRESENTA
3.- Lista de Servicios y especificaciones técnicas ofertadas	3.- Lista de Servicios y especificaciones técnicas ofertadas	PRESENTA
4.- Cronograma de cumplimiento y Plan de Entregas	4.- Cronograma de cumplimiento y Plan de Entregas Presenta el formulario vacío y sin firmas	NO PRESENTA
5.- Experiencia Especifica del Oferente	5.- Experiencia Especifica del Oferente:	PRESENTA
6. Declaración de aceptación de las normas para la prevención y lucha contra el fraude y la corrupción	6 Declaración de aceptación de las normas para la prevención y lucha contra el fraude y la corrupción	PRESENTA
7. Formulario de buenas prácticas laborales	7. Formulario de buenas prácticas laborales	PRESENTA
8.- Anexo 2 Formulario de Cotización	8.- Formulario de Cotización	PRESENTA
9.- Autorización del Fabricante	9.- Autorización del Fabricante Presenta el formulario vacío y sin firmas	NO PRESENTA
Otros Requisitos Mínimos	Otros Requisitos Mínimos	

Solicitado		Ofertado																																																																							
BIENES ESPERADDOS		SERVICIO OFERTADO																																																																							
<table><tr><th colspan="2">ESPECIFICACIONES TECNICAS</th></tr><tr><th colspan="2">EQUIPOS COMPUTADOR PORTATIL</th></tr><tr><th>ITEM</th><th>CARACTERISTICAS</th></tr><tr><td>Cantidad</td><td>20</td></tr><tr><td>Marca</td><td>Especificar</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>Especificar</td></tr><tr><td>Tipo de procesador</td><td>Última generación liberada, Intel (i7) o equivalente; mínimo 4,7 GHz con turbo, mínimo 12 MB de caché, mínimo 8 núcleos</td></tr><tr><td>Memoria</td><td>Mínimo: 16 GB (ampliable especificar)</td></tr><tr><td>Disco duro</td><td>Disco de estado sólido SSD 512 GB o más capacidad.</td></tr><tr><td>Unidades ópticas</td><td>Opcional</td></tr><tr><td>Tarjeta gráfica</td><td>Especificar</td></tr><tr><td>Salida de video</td><td>Requerida, mínimo HDMI</td></tr><tr><td>Puertos externos de Entrada/Salida</td><td>Especificar todos los puertos que disponen</td></tr><tr><td>Audio</td><td>Especificar con la tarjeta que viene de fábrica</td></tr><tr><td>Interfaz de red LAN</td><td>Mínimo: 10/100/1000 integrada</td></tr></table>		ESPECIFICACIONES TECNICAS		EQUIPOS COMPUTADOR PORTATIL		ITEM	CARACTERISTICAS	Cantidad	20	Marca	Especificar	Modelo	Especificar	Tipo de procesador	Última generación liberada, Intel (i7) o equivalente; mínimo 4,7 GHz con turbo, mínimo 12 MB de caché, mínimo 8 núcleos	Memoria	Mínimo: 16 GB (ampliable especificar)	Disco duro	Disco de estado sólido SSD 512 GB o más capacidad.	Unidades ópticas	Opcional	Tarjeta gráfica	Especificar	Salida de video	Requerida, mínimo HDMI	Puertos externos de Entrada/Salida	Especificar todos los puertos que disponen	Audio	Especificar con la tarjeta que viene de fábrica	Interfaz de red LAN	Mínimo: 10/100/1000 integrada	<table><tr><th colspan="3">ESPECIFICACIONES TECNICAS</th></tr><tr><th colspan="3">EQUIPOS COMPUTADOR PORTATIL</th></tr><tr><th>ITEM</th><th>CARACTERISTICAS</th><th>CUMPLE/N O CUMPLE</th></tr><tr><td>Cantidad</td><td>20</td><td>SI</td></tr><tr><td>Marca</td><td>HP</td><td>SI</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>NT022HPQ04</td><td>SI</td></tr><tr><td>Tipo de procesador</td><td>Intel Core i7-1255U (1,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost)</td><td>No es la última generación liberada</td></tr><tr><td>Memoria</td><td>SDRAM DDR4-3200 de 16 GB</td><td>SI</td></tr><tr><td>Disco duro</td><td>SSD PCIe NVMe M.2 de 512 GB.</td><td>SI</td></tr><tr><td>Unidades ópticas</td><td>No disponible</td><td>NA</td></tr><tr><td>Tarjeta gráfica</td><td>Intel Iris X^e Graphics</td><td>SI</td></tr><tr><td>Salida de video</td><td>HDMI</td><td>SI</td></tr><tr><td>Puertos externos de Entrada/Salida</td><td>3 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s (1 de carga, 1 de alimentación); 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1); 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 alimentación de CA; 1 RJ-45; 1 HDMI 2.1b</td><td>SI</td></tr></table>			ESPECIFICACIONES TECNICAS			EQUIPOS COMPUTADOR PORTATIL			ITEM	CARACTERISTICAS	CUMPLE/N O CUMPLE	Cantidad	20	SI	Marca	HP	SI	Modelo	NT022HPQ04	SI	Tipo de procesador	Intel Core i7-1255U (1,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost)	No es la última generación liberada	Memoria	SDRAM DDR4-3200 de 16 GB	SI	Disco duro	SSD PCIe NVMe M.2 de 512 GB.	SI	Unidades ópticas	No disponible	NA	Tarjeta gráfica	Intel Iris X ^e Graphics	SI	Salida de video	HDMI	SI	Puertos externos de Entrada/Salida	3 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s (1 de carga, 1 de alimentación); 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1); 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 alimentación de CA; 1 RJ-45; 1 HDMI 2.1b	SI
ESPECIFICACIONES TECNICAS																																																																									
EQUIPOS COMPUTADOR PORTATIL																																																																									
ITEM	CARACTERISTICAS																																																																								
Cantidad	20																																																																								
Marca	Especificar																																																																								
Modelo	Especificar																																																																								
Tipo de procesador	Última generación liberada, Intel (i7) o equivalente; mínimo 4,7 GHz con turbo, mínimo 12 MB de caché, mínimo 8 núcleos																																																																								
Memoria	Mínimo: 16 GB (ampliable especificar)																																																																								
Disco duro	Disco de estado sólido SSD 512 GB o más capacidad.																																																																								
Unidades ópticas	Opcional																																																																								
Tarjeta gráfica	Especificar																																																																								
Salida de video	Requerida, mínimo HDMI																																																																								
Puertos externos de Entrada/Salida	Especificar todos los puertos que disponen																																																																								
Audio	Especificar con la tarjeta que viene de fábrica																																																																								
Interfaz de red LAN	Mínimo: 10/100/1000 integrada																																																																								
ESPECIFICACIONES TECNICAS																																																																									
EQUIPOS COMPUTADOR PORTATIL																																																																									
ITEM	CARACTERISTICAS	CUMPLE/N O CUMPLE																																																																							
Cantidad	20	SI																																																																							
Marca	HP	SI																																																																							
Modelo	NT022HPQ04	SI																																																																							
Tipo de procesador	Intel Core i7-1255U (1,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost)	No es la última generación liberada																																																																							
Memoria	SDRAM DDR4-3200 de 16 GB	SI																																																																							
Disco duro	SSD PCIe NVMe M.2 de 512 GB.	SI																																																																							
Unidades ópticas	No disponible	NA																																																																							
Tarjeta gráfica	Intel Iris X ^e Graphics	SI																																																																							
Salida de video	HDMI	SI																																																																							
Puertos externos de Entrada/Salida	3 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s (1 de carga, 1 de alimentación); 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1); 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 alimentación de CA; 1 RJ-45; 1 HDMI 2.1b	SI																																																																							

Tarjeta inalámbrica	Mínimo: Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/ax	Audio	Altavoces estéreo doble, micrófonos de doble arreglo	SI
Teclado	Español	Interfaz de red LAN	LAN: incluye	SI
Pantalla	LED; mínimo HD; antirreflejo; máximo 15.6"; con cámara integrada; (mínimo 1366 x 768)	Tarjeta inalámbrica	Tarjeta inalámbrica de Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 compatible con velocidad de datos de Gigabit)	SI
Carcasa, chasis	Mínimo: Aluminio, Magnesio, fibra de carbono o línea corporativa	Teclado	Teclado de tamaño completo resistente a salpicaduras con teclado numérico	SI
Peso	Máximo 3 kg	Pantalla	PANTALLA HD, ANTIRREFLECTANTE, CON MICROBORDES, DE 39,6 CM (15,6"") EN DIAGONAL, 250 NITS Y 45 % DE NTSC (1920 X1080)"	SI
Sistema Operativo	Licencia Windows 10 profesional 64 bits o superior	Carcasa, chasis	Clamshell	SI
Accesorios	Mochila para la laptop ofertada, mini Mouse óptico (no retráctil), candado de seguridad con clave	Peso	A partir de 1,74 kg	NO, especifica el peso
OTROS REQUERIMIENTOS		Sistema Operativo	Microsoft Windows 10 Pro 64	SI
Los equipos deben cumplir con las normas ENERGY STAR	Adjuntar certificado. El certificado deberá ser original, y deberá ser entregado al momento de la recepción del equipo	Accesorios	Incluye	NO, especifica los accesorios solicitados
El equipo sus partes y piezas deben ser nuevas y no re-manufacturado; deben ser de propiedad de la marca u homologadas por la marca.	Adjuntar certificado. El certificado deberá ser original, este debe ser entregado al momento de la recepción del equipo.	Los equipos deben cumplir con las	Adjuntar certificado. El certificado deberá ser original, y deberá ser	NA
El oferente deberá presentar el certificado de ser distribuidor autorizado.	Adjuntar certificado. El certificado deberá ser original emitido por el fabricante/mayorista, este debe ser entregado en la postulación.			
Indicar el link de la página web.	El fabricante, representante, distribuidor o vendedor autorizado del equipo ofertado, deberá contar con una página web, que tenga por dominio el nombre de la marca de dicho equipo. En la página se podrá consultar la vigencia y estado de la garantía, bajar los			

		controladores y parches sin costo para la institución, referentes al modelo del equipo y con compatibilidad para los sistemas operativos soportados. Este dato será indicado en la presentación de su postulación.		normas ENERGY STAR	entregado al momento de la recepción del equipo		
	Año de fabricación	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 una carta compromiso que garantice el año de fabricación al momento de la postulación.		El equipo sus partes y piezas deben ser nuevas y no re-manufacturado; deben ser de propiedad de la marca u homologadas por la marca.	Adjuntar certificado. El certificado deberá ser original, este debe ser entregado al momento de la recepción del equipo.	NA	
	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 el certificado de ser distribuidor autorizado.	Adjuntar certificado. El certificado deberá ser original emitido por el fabricante/mayorista, este debe ser entregado en la postulación.	NO, presenta el certificado	
	Garantía y soporte del fabricante y/o el oferente	El oferente garantizará la cobertura y provisión de repuestos, accesorios, partes y piezas, su disponibilidad tanto para el mantenimiento preventivo periódico y correctivo, por medio de un certificado emitido por el fabricante y/o el oferente. El certificado solicitado deberá ser entregado al momento de la recepción del equipo. El fabricante y/o el oferente deberán contar con un Call Center para la recepción de llamadas, a través de un número 1800 (llamada gratis) o llamada local.		Indicar el link de la página web.	El fabricante, representante, distribuidor o vendedor autorizado del equipo ofertado, deberá contar con una página web, que tenga por dominio el nombre de la marca de dicho equipo. En la página se podrá consultar la vigencia y estado de la garantía, bajar los controladores y parches sin costo para la institución, referentes al modelo del equipo y con compatibilidad para los sistemas operativos soportados. Este dato será indicado en la presentación de su postulación.	SI	
	Garantizar la disposición de talleres de servicio autorizado	Disponer de talleres de servicio autorizado para los respectivos mantenimientos preventivos y correctivos, por medio de un listado de los talleres avalados para brindar el servicio. Se debe incluir al menos uno en la ciudad de Quito.					

	Manuales	Se requerirán los manuales técnicos que prevean de uso, operación y mantenimiento, los que deberán encontrarse en idioma español y cuya entrega se efectuará conjuntamente con los bienes suministrados. Los manuales de usuario y técnicos pueden ser entregados en medios digitales.		Año de fabricación	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 una carta compromiso que garantice el año de fabricación al momento de la postulación.	NO, presenta la carta solicitada	
	Mantenimiento Preventivo	Los mantenimientos se realizarán en sitio, dentro del periodo de tiempo que dura la garantía técnica, deberá comprender el soporte técnico regular o periódico, los insumos, partes, piezas y todas las acciones necesarias para garantizar el perfecto estado de funcionalidad del bien de conformidad con las recomendaciones establecidas en los manuales del fabricante. Mínimo un mantenimiento anual y se deberá presentar un informe de resultados donde se detalle las acciones realizadas, novedades encontradas y recomendaciones por cada mantenimiento realizado que deberá ser entregado como máximo 3 días laborables posterior a la finalización del evento. Se realizará el mantenimiento preventivo IN SITU		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.	NO, indica el link	
	Mantenimiento Correctivo (como parte de la garantía)	El mantenimiento correctivo de los bienes debe comprender la reparación inmediata del bien en caso de daño o defecto de funcionamiento, la provisión e instalación de repuestos, accesorios, piezas o partes, así como la obligación de ejecutar todas las acciones necesarias para garantizar su funcionalidad y operatividad, incluyendo su reposición temporal por uno de iguales o mejores características técnicas por el tiempo que dure el mantenimiento correctivo o su reposición definitiva en caso que no pueda ser reparado por uno nuevo de iguales o mejores características técnicas. El documento solicitado es un informe de resultados donde se detalle las acciones realizadas, novedades		Garantía y soporte del fabricante y/o el oferente	El oferente garantizará la cobertura y provisión de repuestos, accesorios, partes y piezas, su disponibilidad tanto para el mantenimiento preventivo periódico y correctivo, por medio de un certificado emitido por el fabricante y/o el oferente. El certificado solicitado deberá ser entregado al momento de la recepción del equipo. El fabricante y/o el oferente deberán contar con un Call Center para la recepción de llamadas, a través de un número 1800 (llamada gratis) o llamada local.	NA	
				Garantizar la disposición de	Disponer de talleres de servicio autorizado para los respectivos mantenimientos preventivos y	NO presenta	

		encontradas y recomendaciones por cada mantenimiento realizado que deberá ser entregado como máximo 3 días laborables posterior a la finalización del evento. Se realizará el mantenimiento correctivo IN SITU. En ningún caso los repuestos serán reutilizados.		talleres de servicio autorizado	correctivos, por medio de un listado de los talleres avalados para brindar el servicio. Se debe incluir al menos uno en la ciudad de Quito.		
	Procedimiento de ejecución de Garantías SLA	Documento SLA que detalle los procedimientos claros, precisos y efectivos para la ejecución de la Garantía Técnica y soporte de mantenimientos preventivo y correctivo. El documento deberá ser entregado al momento de la suscripción del acta entrega recepción del bien y debe contener al menos las siguientes condiciones: El soporte de cobertura será de 8x5 con un tiempo de respuesta de 2 horas (Alta); 8x5 con un tiempo de respuesta de 4 horas (Media) así como niveles de escalamiento y canales de contacto (mínimos requeridos: página web, correo electrónico, CallCenter local), por parte del fabricante y/o el oferente; por tres (3) años de garantía.		Manuales	Se requerirán los manuales técnicos que prevean de uso, operación y mantenimiento, los que deberán encontrarse en idioma español y cuya entrega se efectuará conjuntamente con los bienes suministrados. Los manuales de usuario y técnicos pueden ser entregados en medios digitales.	NA	
	Recompra	Las entidades contratantes en el pliego del procedimiento deberán determinar el período de vida útil sobre la cual se deberán aplicar los servicios de mantenimiento de los equipos a adquirir, para lo cual se deberá considerar la frecuencia de uso y las condiciones de funcionamiento y utilización de los equipos, así como los datos históricos que las entidades contratantes dispongan respecto a equipos similares. Del mismo modo, el valor de la recompra al final del período de vida útil deberá		Mantenimiento Preventivo	Los mantenimientos se realizarán en sitio, dentro del periodo de tiempo que dura la garantía técnica, deberá comprender el soporte técnico regular o periódico, los insumos, partes, piezas y todas las acciones necesarias para garantizar el perfecto estado de funcionalidad del bien de conformidad con las recomendaciones establecidas en los manuales del fabricante. Mínimo un mantenimiento anual y se deberá presentar un informe de resultados donde se detalle las acciones realizadas, novedades encontradas y recomendaciones por cada mantenimiento realizado que deberá ser entregado como máximo 3 días laborables posterior a la finalización del evento. Se realizará el mantenimiento preventivo IN SITU	SI	

		determinarse en base a un informe técnico de los bienes comprometidos considerando la Vigencia Tecnológica en la Adquisición y Prestación de Servicios en los que se requiera de Equipos Informáticos, Equipos de Impresión, Vehículos y Equipos Médicos, (Proyectores)" o el que se emita para el efecto. Para que la determinación del valor de recompra Caso contrario, el valor se establecerá considerando el valor comercial actual, el precio de adquisición, el estado actual, el valor de bienes similares en el mercado y, en general, todos los elementos que ilustren adecuadamente su determinación en cada caso. Por ningún efecto el valor de la recompra podrá ser inferior a la del mercado, salvo el caso de obsolescencia debidamente establecida.				
			Mantenimiento Correctivo (como parte de la garantía)	El mantenimiento correctivo de los bienes debe comprender la reparación inmediata del bien en caso de daño o defecto de funcionamiento, la provisión e instalación de repuestos, accesorios, piezas o partes, así como la obligación de ejecutar todas las acciones necesarias para garantizar su funcionalidad y operatividad, incluyendo su reposición temporal por uno de iguales o mejores características técnicas por el tiempo que dure el mantenimiento correctivo o su reposición definitiva en caso que no pueda ser reparado por uno nuevo de iguales o mejores características técnicas. El documento solicitado es un informe de resultados donde se detalle las acciones realizadas, novedades encontradas y recomendaciones por cada mantenimiento realizado que deberá ser entregado como máximo 3 días laborables posterior a la finalización del evento. Se realizará el mantenimiento correctivo IN SITU. En ningún caso los repuestos serán reutilizados.	SI	
			Procedimiento de ejecución de Garantías SLA	Documento SLA que detalle los procedimientos claros, precisos y efectivos para la ejecución de la Garantía Técnica y soporte de	SI	

		mantenimientos preventivo y correctivo. El documento deberá ser entregado al momento de la suscripción del acta entrega recepción del bien y debe contener al menos las siguientes condiciones: El soporte de cobertura será de 8x5 con un tiempo de respuesta de 2 horas (Alta); 8x5 con un tiempo de respuesta de 4 horas (Media) así como niveles de escalamiento y canales de contacto (mínimos requeridos: página web, correo electrónico, CallCenter local), por parte del fabricante y/o el oferente; por tres (3) años de garantía.		
	Recompra	Las entidades contratantes en el pliego del procedimiento deberán determinar el período de vida útil sobre la cual se deberán aplicar los servicios de mantenimiento de los equipos a adquirir, para lo cual se deberá considerar la frecuencia de uso y las condiciones de funcionamiento y utilización de los equipos, así como los datos históricos que las entidades contratantes dispongan respecto a equipos similares. Del mismo modo, el valor de la recompra al final del período de vida útil deberá determinarse en base a un informe técnico de los bienes comprometidos considerando la	Si	

		Vigencia Tecnológica en la Adquisición y Prestación de Servicios en los que se requiera de Equipos Informáticos, Equipos de Impresión, Vehículos y Equipos Médicos, (Proyectores)" o el que se emita para el efecto. Para que la determinación del valor de recompra Caso contrario, el valor se establecerá considerando el valor comercial actual, el precio de adquisición, el estado actual, el valor de bienes similares en el mercado y, en general, todos los elementos que ilustren adecuadamente su determinación en cada caso. Por ningún efecto el valor de la recompra podrá ser inferior a la del mercado, salvo el caso de obsolescencia debidamente establecida.		
EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL OFERENTE REQUERIDA		EXPERIENCIA ESPECIFICA PRESENTADA		
Dentro de los últimos 5 años, los oferentes deberán acreditar experiencia en la provisión de equipos de computación, para lo cual presentarán dos certificados y/o acta de entrega recepción definitiva y/o factura con el comprobante de retención de al menos dos contratos por un monto de USD\$ 12.000,00 en total.		En el formulario detalla una experiencia con el Banco del Austro en COMPRA DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN Y PARTES Y PIEZAS, desde el 01/07/2019 hasta la actualidad, por un valor de USD \$ 15,000 más IVA. Sin embargo se solicitó certificados y/o acta de entrega recepción definitiva y/o factura con el comprobante de retención de al menos dos contratos.		NO PRESENTA

Fuente: Oferta Técnica

Roberto Chaves
1710442334
Delegado de la máxima autoridad

Germán Sánchez
1720317047
Delegado del área requirente

Christopher Puruncaja
1750151530
Profesional afín al objeto de la contratación

Dayra Saraguro
1104593643
Profesional afín al objeto de la contratación

Vicente Ortiz
1801667096
Secretario