

ANEXO TÉCNICO – CONVOCATORIA PÚBLICA -----

Objeto: El suministro de equipos de cómputo; en el marco del proyecto “DESARROLLO Y PROMOCIÓN DE COMPETENCIAS CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS EN ROBÓTICA E INFORMÁTICA EN LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO Y ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS DEL MUNICIPIO DE PASTO, DEPARTAMENTO DE NARIÑO”.

LOTE 1. Computadores							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO						
	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	BIEN O SERVICIO SOLICITADO	Especificaciones Técnicas (Material, color, medida, otras características requeridas):	Garantía (Tiempo):	PRESUPUESTO	
						Valor Unitario con iva	Valor Total con iva
1	50	Unidad	Computador procesador Intel® Core™ i7 sexta generación	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador: Intel® Core™ i7 de Sexta Generación(8MB, hasta 4 GHz) • Sistema Operativo: Windows 10 home • Memoria - , 32GB de Memoria Doble Canal DDR4 a 2133MHz. Almacenamiento, una de las siguientes opciones: ✓ Disco duro de 1TB 7200RPM de 2.5 y disco duro estado sólido para arranque de 512 GB ✓ O un Disco Duro de estado sólido de 1T. • USB 3.0: 2 Puertos • USB 2.0: 3 Puertos • 1 Puerto serial • Línea de salida vga • Tarjeta gráfica: tarjeta de video NVIDIA® Quadro K420 2GB o equivalente que cumpla con los mismos requisitos de rendimiento. • Factor de forma Mini ó Micro PC o equivalente • Pantalla: 21" FHD LED • Mouse, Teclado USB • Guaya de seguridad 	3 años	\$ 8.963.467	\$ 448.173.350

TOTAL: \$ 633.738.629

				<ul style="list-style-type: none"> • Dos Patch Cord de 5 mts Híbrido Cat 7A - 6A (4 recámaras 8 contactos a RJ - 45) • Garantía 3 años mínimo 			
2	48	Unidad	Computador procesador Intel® Core™ i5 sexta generación	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador: Core™ i5 de Sexta Generación a 2.5 GHz) • Sistema Operativo: Windows 10 home • Memoria DDR4 de 8 GB • Disco duro de 500 GB 7200 rpm • Adaptador de red 10/100/1000 ethernet • Mouse y teclado USB • Pantalla: 21.5" • Guaya de seguridad • Quick reléase bracket • Dos (2) RJ45 Patch Cord, category 6A, 5 m • Garantía 3 años mínimo 	3 años	\$ 2.078.500	\$ 99.768.000
3	27	Unidad	Computador procesador Intel® Core™ i5 sexta generación	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador: Core™ i5 de Sexta Generación a 2.5 GHz) • Sistema Operativo: Windows 10 home • Memoria DDR4 de 8 GB • Disco duro de 500 GB 7200 rpm • Adaptador de red 10/100/1000 ethernet • Mouse y teclado USB • Pantalla: 21.5" • HDMI 1.4 y tarjeta wifi integrada • Guaya de seguridad • Quick reléase bracket • Dos (2) RJ45 Patch Cord, category 6A, 5 m • Garantía 3 años mínimo 	3 años	\$ 3.177.677	\$ 85.797.279
OBSERVACIONES: Para el ítem 1 y 3 con el fin de que se cumplan las características mínimas exigidas, se permite los convertidores a VGA y HDMI, siempre y cuando se garantice el uso de los dos puertos VGA y HDMI.							

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS GENERALES.

Los equipos ofertados deben ser de marcas reconocidas con presencia acreditada y soporte a nivel nacional e internacional: establecimientos comerciales, sitios web, líneas de soporte técnico en varios países, igualmente los oferentes deberán presentar el certificado del fabricante y además el certificado de origen de los equipos ofertados. Además la marca a ofertar debe tener reconocimiento en el mercado de mínimo de 15 años.

Los oferentes deberán presentar el certificado del fabricante. El 100% de las partes que componen los equipos deberán ser suministradas por el fabricante. El 100% de la garantía deberá ser soportada por el fabricante durante todo el periodo de tiempo y no debe ser compartida entre el proponente y el fabricante.

Los oferentes que sean seleccionados deberán demostrar el correcto funcionamiento de los bienes objeto del contrato al momento de su entrega; de lo contrario no será recibido por la Universidad de Nariño.

Para la evaluación de la oferta se hará una confrontación efectuando las operaciones aritméticas del caso para constatar la correspondencia de los datos suministrados por el oferente. En caso de discrepancia entre el precio unitario y el valor total incluido IVA, prevalecerá el valor unitario antes de IVA, a menos que LA UNIVERSIDAD, ciertamente pueda determinar que el valor real se encuentra en el valor con IVA incluido, en este caso el valor unitario será corregido para los efectos de la evaluación de las ofertas. Todas las deducciones, errores y omisiones que con base en sus propias interpretaciones, conclusiones o análisis, llegue el oferente respecto de los pliegos de condiciones, son de su exclusiva responsabilidad. Por lo tanto, la Universidad no asume responsabilidad alguna de tales deducciones.

DARIO FERNANDO FAJARDO FAJARDO
Gerente Proyecto "Robotica"

Proyectó: Wilson Camues
Profesional de Apoyo

ORIGINAL FIRMADO