ANEXO 04 _LOTE #1 OFERTA ECONÓMICA – SOBRE 2

OBJETO: CONTRATAR LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS ORIENTADOS AL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA COMO PARTE DEL ECOSISTEMA DE INNOVACIÓN TIC PARA EL SECTOR EDUCATIVO OFICIAL DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

LOTE 1: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS – EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PROYECCIÓN ORIENTADOS AL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA COMO PARTE DEL ECOSISTEMA DE INNOVACIÓN TIC PARA EL SECTOR EDUCATIVO OFICIAL DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

El primer LOTE de la contratación responde a la necesidad de ampliar, actualizar y renovar progresivamente la infraestructura de cómputo y proyección destinada a los procesos educativos del departamento del Tolima.

FORMATO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

				ESTA ES SU OFERTA			
ITEM	PRODUCTOS	CANT	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA-PRECIO MÁXIMO OFERTA INICIAL	VALOR UNITARIO DE SU OFERTA ANTES DE IVA	IVA (19%)	VALOR UNITARIO OFERTADO INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA-PRECIO MÁXIMO OFERTA INICIAL
1	2	3	4	5	6	7 = 5 +6	8 = 7 * 5
1	Computador portatil Educativo. Procesador de 10 nucleos 12 hilos, Memoria caché 12 Mb o superior, 10 nucleos, memoria RAM 8 GB (DD4 3200 o superior) disco duro estado sólido M2 SSD de 512 GB, Pantalla LCD Delgada de 14" FHD (1020X1080) antirreflejo, 250 nit o superior, garantía 1 año. Bateria, litio 3 celdas, peso 1.38 kg máximo. Debe cumplir las espefificación de del anexo técnico fecha lote 1 item 1.1	346	$ 2.616.900	$ 2.616.900	0	$ 2.616.900	$ 905.447.400
2	Mouse alambrico marca de equipo portatil. Debe cumplir las espefificación de del anexo técnico fecha lote 1 item 1.2.	346	$ 57.834	$ 48.600	$ 9.234	$ 57.834	$ 20.010.564

adjn

3	Pantalla interactiva 75" – Pantalla interactiva de 75" con resolución 4K UHD, Android 15 certificado con Google EDLA, inteligencia artificial integrada, hasta 50 puntos táctiles, 8 micrófonos y audio de alto desempeño, ideal para entornos educativos y salas de colaboración + Soporte móvil – Soporte móvil robusto para pantallas interactivas de 60" a 100", con estructura en acero, capacidad de carga hasta 100 kg, altura ajustable y ruedas con bloqueo para fácil desplazamiento y estabilidad + SnapCam – Cámara 4K UHD con inteligencia artificial para encuadre automático y seguimiento del presentador, equipada con micrófonos integrados y supresión de ruido, ideal para videoconferencias y clases híbridas. Debe cumplir las espefificación de del anexo técnico fecha lote 1 item 1.3	4	$ 17.414.064	$ 14.633.667	$ 2.780.397	$ 17.414.064	$ 69.656.256
4	Sistema de alimentación ininterrumpida Online 6 kVA/6 kW con tranformador y baterias UPS Transformador 230 V/120 V Tower UPS 6kVA SRV240BP-9A: Baterías para Easy UPS On-Line SRV 240 V de APC RVPM6KIL:UPS Online APC 6000VA 230 V. Garantía: 1 año. A todo costo incluída la instalación y puesta en funcionamiento y todos los elementos requeridos para ello con transformador 230/120 V y banco de baterías, tablero bypass de mantenimiento, acometidas eléctricas, cables, tomas, canalización, cableado, puesta a tierra, configuración, pruebas y puesta en funcionamiento en la IE San José - Municipio Fresno Tolima. Debe cumplir las espefificación de del anexo técnico fecha lote 1 item 1.4	1	$ 24.914.634	$ 20.936.667	$ 3.977.967	$ 24.914.634	$ 24.914.634
5	Diadema Poly Blackwire 3320 Stereo, certificada para Microsoft Teams, con conexión USB-C e incluye adaptador USB-C a USB-A. Referencia 8X220AA. Para integrar a sistema actual. Debe cumplir las espefificación de del anexo técnico fecha lote 1 item 1.5	34	$ 229.630,73	$ 192.966	$ 36.664	$ 229.630	$ 7.807.420
6	Equipo de Computo PORTATIL Intel Core Ultra 7-255U / RAM 32GB DDR5 5600 / SSD 1 TB PCIe NVMe / LCD 14" WUXGA (1920 x 1200) / Intel Wi-Fi 6E AX211 + BT 5.3 / Batería 3 celdas long life / Adaptador AC 45 Watt USB-C / Windows 11 Pro / Garantía: 3 años. Debe cumplir las espefificación de del anexo técnico fecha lote 1 item 1.6	5	$ 7.509.376	$ 6.310.400	$ 1.198.976	$ 7.509.376	$ 37.546.880

adjr

7	Equipo de Cómputo Portatil 14 inch Gen AI PC, Intel Core Ultra 7 258V , 8 núcleos (4 P-Cores, 4 LPE-Cores), 8 hilos, 12 MB Intel Smart Cache TOPS Max NPU 47 Max Turbo Frequency: 4.8 GHz P-Core Frequency => Base: 2.2 GHz - Max Turbo: 4.8 GHz LPE-Core Frequency => Base: 2.2 GHz - Max Turbo: 3.7 GHz Windows 11 Pro de 64 bits NextGen Premium en Español. LCD delgada de 14" en diagonal con retroiluminación LED, WUXGA (1920x1200), con antirreflejo, táctil de 800 nits UWVA, Gráficos Intel 140V GPU. 32 GB LPDDR5X-8533 MT/s. Memoria soldada no actualizable. Unidad de estado solido M.2 SSD 1 TB PCIe NVMe. Teclado igual marca del equipo Premium, resistente a derrames, retroiluminado, con tecla para activar privacidad Sure view en Español. ClickPad con soporte para gestos y toques múltiples Lápiz Wacom con botón para lanzar aplicaciones. Audio con 4 altavoces estéreo integrados. Webcam 5MP con Infrarrojo y arreglo de dos micrófonos integrados. WLAN: Intel BE201 Wi-Fi 7 +Bluetooth 5.4 non-vPro.Batería Polímero de 6 celdas 68 Whr de larga duración con autonomía de hasta 24 horas y 30 minutos. Adaptador AC de 65 Watt con conector tipo USB-C. Peso A partir 1.40 kg. Garantía: 3 Años. Debe cumplir las espefificación de del anexo técnico fecha lote 1 item 1.7	2	$ 14.772.065	$ 12.413.500	$ 2.358.565	$ 14.772.065	$ 29.544.130
8	Armario o Gabinete mínimo 3,4 Pies con sistema de seguridad digital. Debe cumplir las espefificación de del anexo técnico fecha lote 1 item 1.8	1	$ 3.186.151	$ 2.677.438	$ 508.713	$ 3.186.151	$ 3.186.151
9	Mouse Inalambrico. Debe cumplir las espefificación de del anexo técnico fecha lote 1 item 1.8	20	$ 94.327	$ 79.266	$ 15.061	$ 94.327	$ 1.886.540
	TOTAL OFERTA LOTE #1 - INCLUÍDO IVA EN NINGUNA CASO PUEDE SUPERAR EL PRESUPUESTO TOTAL DISPONIBLE						$ 1.099.999.975

VALOR TOTAL: (**$ 1.099.999.975**) VALOR LETRAS Y NUMEROS (**MIL NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS M/CTE.**.)

NOTA 1: INDEPENDIENTEMENTE DEL RÉGIMEN TRIBUTARIO AL CUAL PERTENEZCAN LOS PROPONENTES, DEBERAN TENER EN CUENTA EL VALOR DEL IVA QUE CORRESPONDA SI ÉSTE ES UN PRODUCTO GRAVADO.

Firma _____
Nombre del proponente: Controles Empresariales S.A.S.
Nombre de quien firma: Adriana Márquez Pardo

adjp