REDES &
MULTISERVICIOS S.A.S
NIT 901.053.089-0

9 de sept. de 26

Señores
ALCALDIA DE HONDA
Ciudad

COTIZACIÓN – SUMINISTRO DE EQUIPO DE COMPUTO, IMPRESORA, LLANTAS Y BATERÍAS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE ALUMBRADO PUBLICO

Por medio de la presente adjunto cotización solicitada, con sus características específicas, el valor total de la cotización es ($38.588.656) TREINTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL SEICIENTOS CINCUENTA Y SEIS M/cte. Los precios incluyen IVA, estampillas y todos los descuentos que haya lugar. Se anexa el Excel con los respectivos valores.

Atentamente,

DIANA MILENA BARRIOS CASTIBLANCO
CC 11056154385 de Cajamarca
RL Redes y multiservicios Sas
Nit 901053089
Correo redesymultiservicios@gmail.com
Tel 3202274942

ITEM	ESPECIFICACION		CAN.	Valor unitario antes de IVA	IVA unitario	Valor unitario incluido IVA	Valor total antes de IVA	IVA total	Valor total incluido IVA
	CARACTERISTICAS	ESPECIFICACION MINIMA							
	COMPUTADOR DE ESCRITORIO CORPORATIVO								
	MARCA	Especificar							
	MODELO	Especificar							
	Formato	SMALL FORM FACTOR (SFF)							
	PROCESADOR								
	Arquitectura	Intel Ultra 5 (Series 1) o AMD Ryzen 5 series 7xxx o superior							
	Cores	6 Cores / 12 Threads o superior							
	Velocidad Base / Velocidad Turbo	Todos los nucleos deben rendir a la misma velocidad 2,3 GHz Base/ 4.3 GHz Turbo o superior							
	Memoria Cache	16 MB o superior							
	Litografia	Intel 7 ó 7nm							
	Chipset	Intel Q670 o Equivalente AMD							
	Graficos	Integrados Intel UHD o AMD Radeon							
	Velocidad Graficos	1.8GHz o superior							
	MEMORIA RAM								
	Cantidad de DIMM Slot habilitados	2 o superior							
	Cantidad maxima soportada	64GB DIMM o superior							
	Cantidad Solicitada	16GB (1x16GB) o (2x8GB)							
	Tipo	DDR4 4800MHz DIMM avalados por el fabricante (no se permite adiciones posteriores)							
	ALMACENAMIENTO								
	Cantidad de Discos solicitado	1000GB o superior avalados por el fabricante (no se permite adiciones posteriores)							
	Tecnologia	M.2 NVME PCIE SSD							
	Capacidad Maxima Soportada	2 x 2.5" 2TB HDD + 1 M.2 1TB 2280 NVME SSD							
	PUERTOS								
	USB	USB 8 puertos (4 frontales + 4 Traseros) que contengan los siguientes tipos en cualquier distribucion Puertos USB 3.0 Gen Tipo A o superior Puertos USB 3.0 Gen Tipo C o superior Puertos USB 2.0 Tipo A o superior							
1	LAN	1 Puerto RJ-45 Gigabit Ethernet BASE-T 10/100/1000 Compatibilidad nativa con IPv6 y en convivencia con IPv4, o superior	1	$ 10,924,370	$ 2,075,630	$ 13,000,000	$ 10,924,370	$ 2,075,630	$ 13,000,000
	Wireless	Tarjeta de red inalámbrica PCIe 802.11 ax Wi-Fi 6 2x2, con antena(s) externa(s)							
	Video	(1) HDMI 1.4, (1) DisplayPort o superior							
	Audio	Tarjeta de sonido Integrada 6 canales HD							
	Multimedia	(1) CONECTOR UNIVERSAL AUDIO JACK, (1) AUDIO-OUT, (1) Combo audio/Mic							
	DISPOSITIVOS DE ENTRADA								
	Teclado	Alambrico USB, distribucion de teclas Latinoamerica, resistente a derrame de liquidos, de la misma marca del equipo ofrecido							
	Mouse	Alambrico USB, Optico, 2 botones con Scroll, de la misma marca del equipo ofrecido							
	FUENTE DE PODER								
	Potencia	Minimo 300W, rendimiento de 85% o superior							
	Certificacion	80 Plus o superior							
	LICENCIAMIENTO								
	Sistema Operativo	Microsoft Windows 11 Professional 64 bits en español OEM o superior							
	SEGURIDAD								
	CHIP TPM	SI, 2.0 o superior							
	Ranura de Seguridad	Ranura para guaya de seguridad kensington							
	BIOS	Permite Configurar contraseña en Bios para evitar modificaciones							

	CERTIFICACIONES									
	Ambientales	ENERGY STAR 8.0, EPEAT Gold o superior								
	Fabricacion	MIL-STD 810H								
	MONITOR (de la misma marca del equipo ofrecido)									
	Tecnologia Panel	LED IPS, Antirreflejo, Hasta 16,7 millones de colores								
	Tamaño	23.8" o superior altura ajustable, parlantes stereo integrados en el monitor								
	Resolucion	FullHD (1920 x 1080) o superior								
	Puertos de entrada	1 VGA; 1 HDMI o superior								
	GARANTIA Y SOPORTE									
	Tiempo y Alcance	3 / 3 / 3 años Onsite / Mano de obra / Partes								
	IMPRESORA LASER CORPORATIVA									
	Marca	Especificar								
	Impresión									
	Velocidad	41 - 50								
	Tipo de impresión	Láser								
	Conectividad y comunicaciones									
	Módem	33,6 kbps								
	Capacidades de red	10/100/1000 base-TX ethernet y gigabit incorporados								
	Capacidad de impresión móvil	Si								
	Protocolos de red	TCP/IPv4, TCP-IP 9100, Apple								
	Manejo de medios de impresión									
	Manejo de impresiones terminadas	Alimentador de hojas								
	Capacidad de entrada de sobres	Hasta 10 sobres								
	Capacidad de salida	Hasta 150 hojas								
	Capacidad de entrada	Hasta 350 hojas (Bandeja 1 hasta 100 hojas; bandeja 2 hasta 250 hojas)								
	Monitor	2,7"								
	Escáner									
	Velocidad escaneo carta	Up to 31 ppm/49 ipm (b&w)								
		Up to 21 ppm/36 ipm (color)								
	Velocidad escaneo A4	Up to 29 ppm/46 ipm (b&w)								
		Up to 20 ppm/34 ipm (color)								
	Velocidad escaneo a doble cara - carta	Up to 49 ipm (b&w)								
		Up to 36 ipm (color)								
	Velocidad escaneo a doble cara -A4	Up to 46 ipm (b&w)								
2		Up to 34 ipm (color)	1	$ 4,044,546	$ 768,464	$ 4,813,010	$ 4,044,546	$ 768,464	$ 4,813,010	
	Ciclo de trabajo mensual carta	Hasta 80.000 páginas								
	Ciclo de trabajo mensual A4	Hasta 80.000 páginas								
	Impresión a doble cara	Si								
	Velocidad de impresión									
	En negro carta	Hasta 42 ppm								
	En negro A4	Hasta 40 ppm								
	Tiempo de impresión salida primera página	Tamaño carta 6,1 seg								
		Tamaño A4 6,3 seg								
	Velocidad de copia									
	En negro carta	Hasta 42 ppm								
	En negro A4	Hasta 40 ppm								
	Escaneado									
	Tamaño de escaneo ADF	216 X 356 mm								
	Formato del archivo	PDF, JPG, TIFF								
	Escaneado a color	Si								
	Capacidad de alimentador automático	50 hojas								
	Tipo de escáner	Cama plana, alimentador automático.								
	Modo de entrada de digitación	Botones de escaneo, copiado, creo electrónico o archivos en el panel frontal.								
	Fax									
	Remarcación automática	Si								
	Marcado rápidos	Hasta 200 números								
	Memoria de fax	Hasta 400 paginas								
	General									
	Procesador	1200 MHz								
	Garantía	01 año.								

3	LLANTAS PARA CAMIONETA		4	$ 1,326,890	$ 252,109	$ 1,578,999	$ 5,307,560	$ 1,008,436	$ 6,315,996
	MEDIDA DEL RIN EN PULGADAS	16							
	ANCHO	245							
	RELACIÓN ASPECTO	70							
	ÍNDICE DE CARGA	111							
	CLASIFICACIÓN DE VELOCIDAD	T							
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	RADIAL							
	MARCA	ESPECIFICAR							
	TIPOLOGIA	CAMPCAMIONEPICKUP							
4	LLANTAS PARA CAMION TRACCION TRASERA		5	$ 1,495,756	$ 284,194	$ 1,779,950	$ 7,478,782	$ 1,420,968	$ 8,899,750
	MEDIDA DEL RIN EN PULGADAS	17							
	ANCHO	215							
	RELACIÓN ASPECTO	75							
	ÍNDICE DE CARGA	126/124							
	CLASIFICACIÓN DE VELOCIDAD	M							
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	RADIAL							
	MARCA	ESPECIFICAR							
	TIPOLOGÍA	CARGA LIVIANA							
5	LLANTAS PARA CAMION DIRECCIONALES		2	$ 1,327,689	$ 252,261	$ 1,579,950	$ 2,655,378	$ 504,522	$ 3,159,900
	MEDIDA DEL RIN EN PULGADAS	17							
	ANCHO	215							
	RELACIÓN ASPECTO	75							
	ÍNDICE DE CARGA	126/124							
	CLASIFICACIÓN DE VELOCIDAD	M							
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	RADIAL							
	MARCA	ESPECIFICAR							
	TIPOLOGÍA	CARGA LIVIANA							
6	BATERIA PARA CAMIONETA		1	$ 588,235	$ 111,765	$ 700,000	$ 588,235	$ 111,765	$ 700,000
	CCA	700							
	LARGO (MM)	259							
	ANCHO (MM)	170							
	ALTO (MM)	203							
	VOLTAJE	12							
	MARCA	ESPECIFICAR							
	TIPOLOGIA	CAMPCAMIONEPICKUP							
7	BATERIA PARA CAMION		2	$ 714,286	$ 135,714	$ 850,000	$ 1,428,571	$ 271,429	$ 1,700,000
	CCA	700							
	LARGO (MM)	331							
	ANCHO (MM)	173							
	ALTO (MM)	238							
	VOLTAJE	12							
	MARCA	ESPECIFICAR							
	TIPOLOGIA	CARGA LIVIANA							
TOTAL IVA INCLUIDO									$ 38,588,656