ADENDA 1

POR MEDIO DE LA CUAL SE MODIFICA EL NUMERAL 3 RESPECTO DE LA DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO PARA LOS COMPUTADORES DE ESCRITORIO, PORTÁTIL Y ESCÁNER EL CUAL QUEDARA ASÍ: MÍNIMA CUANTÍA MC-042- 2024

Albán – Cundinamarca, 19 de diciembre de 2024

OBJETO: CONTRATAR LA COMPRA DE COMPUTADORES, SCANNER, SILLAS Y ESCRITORIOS PARA FORTALECER LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE LA ALCALDÍA DE ALBÁN CUNDINAMARCA.

Teniendo en cuenta que se presentó una observación a la invitación a ofertar y que la misma se acogió por parte de la entidad mediante formulario de preguntas y respuestas, publicado en el secop II el 19 de diciembre de 2024 y que la entidad al verificar las especificaciones técnicas de los elementos a contratar evidenció la necesidad de hacer unos ajustes a algunos ítems, es necesario proceder a realizar la modificación del NUMERAL 3 de la invitación púbica a ofertar, de la siguiente manera:

1.- MODIFICAR EL NUMERAL 3, EL CUAL QUEDARA ASÍ:

ITEM	DESCRPCION DEL PRODUCTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PROMEDIO	
1	Computador All In One **(marca reconocida)** de 23,8" Pulgadas AIO 3 - Intel Core i5 - RAM 8GB - Disco SSD 512GB - Marca del Procesador INTEL, Tipos de Discos que Incluye Disco Estado Solido (SSD) ,Procesador: Intel Core I5, Capacidad de Disco, Estado Solido SSD 512 GB , Modelo del Procesador, 12450H , Número de Núcleos (más núcleos más multitareas), 8 Nucleos, Velocidad del Procesador (4P + 4E)/12T, núcleo P 2,0/4,4 GHz, núcleo E 1,5/3,3 GHz, 12 MB , Memoria RAM: 8 GB, Sistema Operativo, Windows , Version Sistema Operativo: 11 Home o profesional preinstalado de fabrica, español, Imagen y Pantalla: Tamaño Pantalla: 23.8 Pulgadas, Resolucion Pantalla: Full HD Marca Tarjeta de Video/Grafica No Tiene Tarjeta Video/Grafica Independiente Conectividad Fuentes de Alimentacion de	6	3.288.600,00	19.731.600,00	3.218.130,00	$ 19.308.780,00	$ 39.040.380,00	$ 19.520.190,00

	Energia Energía Eléctrica,Tipos de puertos Entradas y Salidas: Puerto HDMI, Puerto LAN/Ethernet, Puerto USB , Salida de Audífonos, Opciones de Conectividad, Bluetooth, Conexión Con Cable , WiFi , No. Puertos HDMI, 1 Puertos, No. Puertos LAN Ethernet, 1 Puertos, No. Puertos USB, 4 Puertos No. Salidas de Audio, 1 Puertos, Características Físicas, Tonalidad de Color Negro,Peso 7.03 Kilogramos Unidad CD/DVD Integrada, No tiene Unidad de CD/DVD Integrada , Caracteristicas del Teclado, Inalámbrico, Resolucion Camara WEB, 5.0MP + IR , Detalles del Producto, Nivel de Tareas a Realizar Medio, Caracteristicas Especiales, Reconocimiento Facial, Información Adicional Relevante: Linea Modelo Referencia F0GH00UYLD, Garantía 12 Meses. Windows 11 Pro OEM (pre-Instalado de							

	fabrica) de 64 bits última versión en español para ambiente corporativo PC de escritorio, los equipos a entregar deberán tener instalado y funcionando el sistema operativo. Una vez validados los niveles de seguridad requeridos por la dependencia, se puede solicitar al oferente se realice la customización a Windows 10 PRO (este servicio deberá ser cubierto por el proveedor). Durante el tiempo de la garantía el contratista debe prestar todo el acompañamiento necesario para realizar las actualizaciones de los equipos, cuando se instalen nuevas versiones. Mínimo Microsoft Office Home & Business última versión liberada en el mercado ESD (Electronic Software Distribution) edición de 64 bits. El contratista deberá entregar cada equipo con la ofimática instalada. Para el proceso de alistamiento e instalación de la							

	ofimática en cada uno de los equipos de cómputo.							

2	Escáner marca reconocida ScanJet Pro 3000 s4 documental Panel de control: Botón Escanear, botón de encendido con LED e indicador LED de error -Especificaciones del escáner: Tipo de escáner Alimentador de hojas; Tecnología de escaneado: CMOS CIS (sensor de imagen de contacto); Modos de entrada de escaneado: Modo de escaneado por defecto en el panel de control Scan en el SO Win, Scan/ICA en Mac OS y aplicaciones de terceros a través de TWAIN, ISIS y WIA; Versión Twain: Windows: Versión 2.1 de TWAIN de 32 y 64 bits; Mac: n/a; Escaneado en color: Sí; Ajustes de resolución de salida en ppp: 75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1200 ppp -Velocidad de escaneado: Hasta 40 ppm/80 ipm -Resolución de escaneado: Óptica Hasta 600 ppp; Hardware: 600 x 600 ppp -Formato de archivo de escaneado Para texto e imágenes:	2	3.403.260,00	6.806.520,00	3.330.333,00	$ 6.660.666,00	$ 13.467.186,00	$ 6.733.593,00

	PDF, PDF/A, PDF cifrado, JPEG, PNG, BMP, TIFF, Word, Excel, PowerPoint, texto (.txt), texto enriquecido (.rtf) y PDF con función de búsqueda -Funciones avanzadas del escáner: Exposición automática; Umbral automático; Detección automática del color; Suavizado/eliminación del fondo; Detección automática del tamaño; Enderezado del contenido; Mejora del contenido; Transmisión múltiple; Alimentación automática; Sensor de detección de alimentación múltiple; Detección de alimentación múltiple avanzada; Orientación automática; Omisión de varios colores; Omisión de color de canal; Borrado de bordes; Eliminación de página en blanco; Fusión de páginas; Relleno de agujeros; Permisos en PDF; Separación de documentos (página en blanco, código de barras,							

	código de barras zonal, OCR zonal) -Niveles de escala de gris/profundidad de bits: 256/24 bits (externo), 48 bits (interno) -Ciclo de trabajo: Ciclo de trabajo diario recomendado: 4000 páginas -Capacidad del alimentador automático de documentos: Estándar, 50 hojas -Conectividad: Estándar USB 3.0 -Memoria Estándar 256 MB; -Tipos de soportes: Papel cortado; Papel impreso (láser y tinta); Papel previamente perforado; Cheques bancarios; Tarjetas de visita; Facturas de transporte; Formularios sin carbono; Hojas de soporte de plástico para documentos frágiles; Soportes previamente grapados con las grapas retiradas; Tarjetas de plástico (grosor de hasta 1,24 mm) -Tamaño del papel (alimentador automático de documentos): ISO A4: 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulgadas); JIS B5: 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulgadas); ISO B5: 176 x 250							

	mm (7,0 x 9,9 pulgadas); ISO A5: 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulgadas); ISO A6: 105 x 148 mm (5,8 x 4,1 pulgadas); ISO A7: 74 x 104 mm (2,9 x 4,1 pulgadas); ISO A8: 52 x 74 mm (2,0 x 2,9 pulgadas); Personalizado: De 5,08 x 7,36 cm a 21,6 x 309,9 cm (de 2,0 x 2,9 pulgadas a 8,5 x 122 pulgadas) -Sistemas operativos compatibles Microsoft® Windows® (10, 8.1, 7 y XP: 32/64 bits, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019); MacOS (Catalina 10.15, Mojave 10.14 y High Sierra 10.13); Linux (Ubuntu, Fedora, Debian, RHEL, Linux Mint, Open Suse y Manjaro); Preparada para Citrix -Software incluido Windows: Controlador de escaneado HP WIA, controlador de escaneado HP TWAIN (32/64 bits), HP Scan, HP Scanner Tools Utility, I.R.I.S Readiris Pro, I.R.I.S Cardiris, OpenText ISIS -Medidas del producto (P x A x L) Mínimos: 300 x							

	172 x 154 mm; Máximo: 300 x 410 x 310 mm -Peso del producto: 2,7 kg							

3	PORTATIL MARCA RECONOCIDA INTEL CORE i5-1235U SSD 512GB RAM 24GB LED 14 FULL HD COLOR: IRON GREY -MODELO: V14 G3 -PROCESADOR: INTEL CORE I5-1235U 12AVA GENERACION -CANTIDAD DE NÚCLEOS: 10 NÚCLEOS ES UNTÉRMINO DE HARDWAREQUE DESCRIBE EL NÚMERO DE UNIDADES DE PROCESAMIENTO INDEPENDIENTES EN UNCOMPONENTE COMPUTACIONAL INDIVIDUAL (MATRIZ O CHIP). -CANTIDAD DE SUBPROCESOS: 12 UN HILO, O HILO DE EJECUCIÓN, ES UNTÉRMINO DE SOFTWARE PARA LA SECUENCIA DE INSTRUCCIONES DE ORDEN BÁSICO QUE PUEDE PASAR POR O PROCESARSE EN UN NÚCLEO DE CPU INDIVIDUAL. -VELOCIDAD MAXIMA: 4,40GHZ LA FRECUENCIA TURBO MÁXIMA ES LA FRECUENCIA MÁXIMA DE UN SOLO NÚCLEO, A LA CUALEL PROCESADOR PUEDE OPERAR	1	3.121.858,60	3.121.858,60	3.054.961,63	$ 3.054.961,63	$ 6.176.820,23	$ 3.088.410,12

	HACIENDO USO DE LA TECNOLOGÍA INTEL® TURBO BOOST, Y,SI ESTÁ PRESENTE, INTEL® THERMAL VELOCITY BOOST. LA FRECUENCIA SE MIDE ENGIGAHERTZ (GHZ) O MIL MILLONES DE CICLOS POR SEGUNDO. -VELOCIDAD BASICA DEL PROCESADOR: 1.30GHZ -GRAFICOS: INTEGRADOS INTEL IRIS XE - ALMACENAMIENTO:DISCO: SSD 512GB M.2 NVME GEN3 PCI-E - CAPACIDAD DE RAM: 24GB DDR4 3200MHZ. -PANTALLA:LED 14" FULL HD 1920 X 1080 - BLUETOOTH 5.1 - WIFI 6 - CAMARA WEB INTEGRADA - PARLANTES - PUERTOS: 1X ETHERNET (RJ-45) 1XHDMI® 1.4B 1XHEADPHONE / MICROPHONE COMBO JACK (3.5MM) 1XPOWER CONNECTOR 1X USB2.0 1X USB3.2 GEN 1 1XUSB-C® 3.2 GEN 1 (SUPPORT							

	DATA TRANSFER, POWER DELIVERY 3.0 AND DISPLAYPORT1.2) Windows 11 Pro OEM (pre Instalado en fabrica) de 64 bits última versión en español para ambiente corporativo PC de escritorio, los equipos a entregar deberán tener instalado y funcionando el sistema operativo. Una vez validados los niveles de seguridad requeridos por la dependencia, se puede solicitar al oferente se realice la customización a windows 10 PRO (este servicio deberá ser cubierto por el proveedor). Durante el tiempo de la garantía el contratista debe prestar todo el acompañamiento necesario para realizar las actualizaciones de los equipos, cuando se instalen nuevas versiones pre instaladas. Mínimo Microsoft Office Home & Business última versión liberada en el mercado ESD (Electronic Software Distribution) edición de 64 bits.							

	El contratista deberá entregar cada equipo con la ofimática instalada. Para el proceso de alistamiento e instalación de la ofimática en cada uno de los equipos de cómputo.							
4	Escritorio axis gales 76,5 x 151,5 x 116,5 rta muebles Incluye Piezas de madera aglomerada, herrajes, instructivo de ensamble Modelo ELG 4569 Detalle de la garantía Los muebles modulares RTA	6	517.860,00	3.107.160,00	506.763,00	$ 3.040.578,00	$ 6.147.738,00	$ 3.073.869,00

	Muebles están garantizados por el término de 5 años en piezas de madera y 1 año en herrajes, a partir de la fecha de fabricación, Condición del producto Nuevo Material Madera Tipo de ensamblado Listo para ensamblar							
5	Silla Giratoria Oficina Atlantis Negra XJ Bonno Mecanismo: Basculante con una (1) posición de bloqueo a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Inyectado en polipropileno, tapizado en malla color negro importada. Apoyo Lumbar: Fijo inyectado en polipropileno. Asiento: Tapizado en tela importada negro. Brazos: Fijos en polipropileno. Base: De cinco puntas cromada de 64 cm. Ruedas: En goma de 50 mm de diámetro. Materiales: Estructura del espaldar: Nylon Asiento tapizado en tela tipo malla con espuma laminada. Brazos fijos en	7	374.430,00	2.621.010,00	366.406,50	$ 2.564.845,50	$ 5.185.855,50	$ 2.592.927,75

	polipropileno. Mecanismo basculante con una posición de bloqueo a 90° en el espaldar. Base de cinco puntas cromada de 60 cm de diámetro. Ruedas en poliuretano de 50 mm de diámetro. Resistencia: de 90 a 100 Kg aprox. Garantía: 12 Meses por defectos de fabricación Medidas: Altura total de la silla 101 cm. Ancho total de la silla 47 cm. Profundidad del asiento: 50 cm Alto Total (cm): 91 Mín. – 101 Máx. Ancho Total (cm): 47 cm Profundidad Total (cm): 50 Ancho de espaldar (cm): 47 Alto de espaldar (cm): 49 cm Medidas de brazo (cm): 6 (Ancho) X 32 (Largo) Ancho de asiento (cm): 47 cm Altura de asiento (cm): 45 Mín. – 55 Máx. Diámetro de base (cm): 60 cm Diámetro de llantas / ruedas (cm): 50mm							

6	Silla Tandem Isoceles Plástico 4 Puestos Negro Número de puestos:4 Puestos Tipo Sillas sala de espera Características Conjunto de 4 sillas unidas a una misma estructura, para ser ubicadas en áreas de espera. Con tapones anti-ruido, que evitan marcas y rayones en el piso y protegen al mueble de la humedad. Tubo rectangular cold rolled 3x1/2 calibre 18. Módulos plásticos en polipropileno de alto impacto. Fondo 40 cm Servicio de armado Recibirás este mueble armado. Alto 82 cm Color Negro Ancho 156 cm Material Plástico	1	1.007.860,00	1.007.860,00	986.263,00	$ 986.263,00	$ 1.994.123,00	$ 997.061,50
								$ 36.006.051,37

Dado en Albán – Cundinamarca a los diecinueve (19) días del mes de diciembre del año Dos Mil Veinticuatro (2024)

ORIGINAL FIRMADO

GERMAN ENRIQUE ESPITIA
Alcalde Municipal

Proyectó: Xiovana Dayana Parra Flórez – Apoyo Contratación
Revisó: Mónica Xiomara Rodríguez – Asesora Contratación