C&O SOLUCIONES EMPRESARIALES S.AS Nit 900.954.717-0

SEÑORES
ALCALDIA MUNICIPAL DE LIBANO TOLIMA
NIT 800.100.061-0
DIRECCION: CALLE 5 N° 10-48 PALACIO MUNICIPAL
TELEFONO: 3212009870

Asunto: **cotización para su revisión, suministro de implementos de papelería y equipos.**

SUMINISTRO DE IMPLEMENTOS DE PAPELERIA			
ítem	**Descripción**	**Cantidad**	**valor total**
PAPELERIA ALCALDIA			
1	Resma papel tamaño carta de 75 gramos.	1	$ 36.750
2	Pegante líquido, Tipo adhesivo polivinilo acetato, color blanco de 225 gramos.	1	$ 11.985
3	Pegante en barra de 40 gramos a base de glicerina, sin solventes y no tóxicos.	1	$ 9.070
4	Lápiz de abeto blanco reforestado, largo x 18 mm, diámetro de mina x 2mm, forma del cuerpo hexagonal y triangular, mina compuesta por grafito y arcillo, Mina HB No.2	1	$ 25.277
5	Bolígrafo color negro, punto de escritura 1.0 mm, forma del cuerpo triangular y transparente, con respiro en tapa, tipo de tinta Inkjoy.	1	$ 3.283
6	Marcador permanente, con tinta de secado rápido, tapa ventilada, intensidad de trazo uniforme, punta biselada con 3 anchos de trazo, certificación de calidad ISO9001, ISO14001, Color Negro.	1	$ 8.496
7	Marcador permanente, con tinta de secado rápido, tapa ventilada, intensidad de trazo uniforme, punta biselada con 3 anchos de trazo, certificación de calidad ISO9001, ISO14001, Color Rojo.	1	$ 8.496
8	Marcador borrable, recargable, cuerpo de aluminio en alta calidad, punta redonda, grosor de trazo 1,5-3 mm, punta intercambiable, capuchón puede reposicionarse, color negro, azul y rojo, 10 unidades de cada color.	1	$ 28.903
9	Cosedora/Grapadora Metálica para 20 hojas.	1	$ 36.096
10	Gancho/Grapa estándar metálica cubrimiento cobrizado o galvanizado.	1	$ 10.889
11	Gancho/Grapa 23/13 cubrimiento galvanizado para 70-100 hojas.	1	$ 16.660
12	Perforadora 2 huecos tipo industrial, completamente metálica, recubrimiento en pintura electrostática, capacidad para 50-100 hojas.	1	$ 56.210
13	Clip metálico estándar en colores, inoxidable, metal resistente, para el agarre aproximado de 30 a 40 hojas, caja x 50 unidades.	1	$ 4.378
14	Bisturí grande, elaborado en plástico, tamaño de la cuchilla de 9 mm delgada, con bloque de la cuchilla y con corta cuchilla. (Corta Papel)	1	$ 1.928

15	Bisturí grande, elaborado en metal, tamaño de la cuchilla de 9 mm delgada, con bloque de la cuchilla y con corta cuchilla, riel metálico retráctil, bloqueador de cuchilla. (Corta Papel)	1	$ 25.062
16	Cuchilla de repuesto de 9mm para bisturí grande x 10 unidades.	1	$ 4.336
17	Tijeras en acero inoxidable, mango con anillos ergonómicos y reforzados en fibra de vidrio, tamaño de 7.5 pulgadas.	1	$ 29.719
18	Notas Adhesivas 76x76x100 de cinco colores o un solo tono.	1	$ 5.829
19	Banderitas/Señaladores de colores 12x42x5 colores – 125 unidades.	1	$ 7.172
20	CD/DVD-R con capacidad de 4.7 GB x 50 unidades.	1	$ 185.000
21	Fundas para CD-DVD caja x 100 unidades.	1	$ 38.460
22	Saca gancho industrial elaborado en lamina gruesa mango plástico o cuerpo completo metalico irrompible y acabados en cromo inoxidable.	1	$ 41.650
23	Taja lápiz/Saca punta plástico con depósito	1	$ 2.592
24	Borrador para lápiz miga de pan.	1	$ 3.008
25	Corrector para bolígrafo de 7 ml.	1	$ 3.702
26	Resaltador amarillo, punto de escritura de 5 mm, cuerpo redondo y sólido, tinta a base de agua y colorantes.	1	$ 4.548
27	Tabla legajadora tamaño oficio en plástico.	1	$ 18.158
28	Libro de actas de 200 folios.	1	$ 49.000
29	Humedecedor dactilar, Cera antiderrapante para facilitar el conteo de hoja y billetes. Agradable aroma, tapa con bisagra para evitar que se pierda. La cera no mancha la piel ni la ropa.	1	$ 8.191
30	Cinta ancha transparente en polipropileno 48x100.	1	$ 18.279
31	Cinta ancha de enmascarar 48x40.	1	$ 32.260
	Kit de mantenimiento Mk-3372, para impresora KYOCERA PA4500x		$ 2.999.362
32	Kit de mantenimiento MK 3102, para impresora KYOCERA ECOSYS M3040idn.	1	$ 3.788.889
33	Kit de mantenimiento MK 3262, para impresora KYOCERA ECOSYS M3145idn.	1	$ 3.788.889
34	Tóner 58A-CF258A para impresora HP LASERJET PRO M404DW.	1	$ 1.555.556
35	Tóner 30A-W1330A para impresora HP LASER 408DN.	1	$ 1.444.444
36	Tóner 85A-CE285A para impresora HP LASERJET P1102W.	1	$ 1.099.077
37	Tóner 81A-CF281A para impresora HP ENTERPRISE M606.	1	$ 2.169.668
38	Tóner 26A-CF226A para impresora HP LASERJET MFP 426FDW y impresora HP LASERJET PRO M402N	1	$ 1.461.915
39	Tóner CE505A-CF280A para impresora HP LASERJET PRO-400 M401N	1	$ 1.299.480
40	Tóner 12A-Q261A para impresora HP LASERJET 1018	1	$ 1.150.500
41	Tóner 414A-W2022A AMARILLO para impresora HP LASERJET PRO M454	1	$ 1.777.778
42	Tóner 414A-W2023A MAGENTA para impresora HP LASERJET PRO M454	1	$ 1.777.778

43	Tóner 414A-W2021A CIAN para impresora HP LASERJET PRO M454	1	$ 1.777.778
44	Tóner 414A-W2020A NEGRO para impresora HP LASERJET PRO M454	1	$ 1.777.778
45	Tóner TK 3402 para impresora KYOCERA PA4500x	1	$ 1.629.630
46	Tóner TK 1242 para impresora KYOCERA MA2000w	1	$ 1.074.074
47	Tóner TK3102 para impresora KYOCERA ECOSYS M3040idn.	1	$ 1.245.000
48	Tóner TK3162 para impresora KYOCERA ECOSYS M3145idn.	1	$ 1.245.000
49	Botella tinta 544 color negro para impresora EPSON L3250/3210 y otras referencias.	1	$ 105.000
50	Botella tinta 544 color amarillo para impresora EPSON L3250/3210 y otras referencias.	1	$ 105.000
51	Botella tinta 544 color cian para impresora EPSON L3250/3210 y otras referencias.	1	$ 105.000
52	Botella tinta 544 color magenta para impresora EPSON L3250/3210 y otras referencias.	1	$ 105.000
53	Botella tinta 664 color negro para impresora EPSON L110/200.	1	$ 105.000
54	Botella tinta 664 color amarillo para impresora EPSON L110/200.	1	$ 105.000
55	Botella tinta 664 color cian para impresora EPSON L110/200.	1	$ 105.000
56	Botella tinta 664 color magenta para impresora EPSON L110/200.	1	$ 105.000
57	Botella tinta 504 color negro para impresora EPSON L4260 y otras referencias	1	$ 95.000
58	Botella tinta 504 color cian para impresora EPSON L4260 y otras referencias	1	$ 92.000
59	Botella tinta 504 color amarillo para impresora EPSON L4260 y otras referencias	1	$ 92.000
60	Botella tinta 504 color magenta para impresora EPSON L4260 y otras referencias	1	$ 92.000
61	Almohadillas para impresoras EPSON L3250, y otras referencias solicitadas por el supervisor	1	$ 150.833
62	Almohadillas para impresoras EPSON L4260 y otras referencias solicitadas por el supervisor	1	$ 232.050
63	Almohadillas para sello	1	$ 18.196
64	Tinta para sellos color negro	1	$ 16.428
65	Sello fechador automatico	1	$ 278.738
66	Sello numerador automatico	1	$ 278.738
VALOR TOTAL			$ 35.983.965
ELEMENTOS DE ARCHIVO Y CORRESPONDENCIA			
67	Caja cartón Kraft corrugado reforzado para archivo ref. X-200 membretada, resistencia de 790 o 930 jgf/m, acabado corrugado dimensiones internas: ancho 20 cm * alto 25 cm. Largo 39 cm dimensiones externas: ancho 21 cm x alto 26,5 cm x largo 40 cm. Apertura frontal capacidad de almacenamiento de 6 carpetas oficio	1	$ 12.800

	de 200 folios cada una.		
68	Rollo Cinta Ribbon (CERA) de100 cm de ancho x 300mts - negro impresora codigo barras	1	$ 117.000
69	Estante Estandar de 2 Mt x 94 cm x 30 cm con 6 Entrepaños en Cal. 22 y Paral Estandar Cal. 16	1	$ 675.000
70	Suministro e instalacion de estanteria metalica tipo industrial; Parales: Lamina cold rolled calibre 14; Entrepaños: 7 entrepaños por estante con sistema de uña fabricada en lamina cold rolled calibre 18; Piso y techo: Lamina cold rolled calibre 18; Pintura: Todo el estante debe estar protegido por pintura electrostatica en polvo horneable para garantizar la calidad y durabilidad del acabado con resistencia a la corrosion, abrasion, rayado y manchado, con facilidad de limpieza y resistencia quimica mecanica con sus respectivos tornillos , refuerzo superior e inferior de 180x0,90x0,45; Medidas del estante: Alto 220 cm, Ancho 154.5 cm, Profundidad 45 cm.	1	$ 4.165.000
71	Carpetas de archivo 4 aletas con membrete de la alcaldía del Líbano, Tolima tamaño oficio a una tinta propalcote 320 gr troquelada color blanco mate	1	$ 8.597
72	Carpetas de archivo 2 tapas con membrete de la alcaldía del Líbano, Tolima tamaño oficio a una tinta propalcote 320 gr troquelada color blanco mate	1	$ 4.972
73	Ganchos legajadora plásticos material pisador y corredora polipropileno de alta densidad distancia entre perforaciones de 7 y 8 cms transparente de dos piezas Pat x 20 und.	1	$ 8.850
74	Cinta Invisible 18mm X25 Metros	1	$ 8.483
75	Lápiz mina negra 8B caja x 12 und.	1	$ 33.792
76	Borrador tinta y lápiz E-250 caja x 24 und	1	$ 155.493
77	Pegante en barra 40 gr	1	$ 10.741
78	Caja tapabocas termo sellado caja x 50	1	$ 27.993
79	Caja x 100 de guante de nitrilo T/L	1	$ 55.533
80	ADHESIVOS FORMA CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO X 2,5 CM DE ALTO X 2000 UNIDADES	1	$ 152.254
81	Gorros desechables tipo oruga quirurgico x 100 unds	1	$ 50.905
82	kit de mantenimiento para escaner fujitsu fi-6240z	1	$ 694.166
83	Lapiz en madera N° 8B	1	$ 6.610
VALOR TOTAL			$ 6.188.189
EQUIPOS DE COMPUTO Y MOBILIARIO			

C&O SOLUCIONES EMPRESARIALES S.AS Nit 900.954.717-0

84	UPS 500VA - 250W 8 tomas Capacidad 500VA - 250W Corriente Max.Entrada 5,6 A / 672 W Rango de Tiempos 4hrs. a 90 % después de descarga completa Tiempo de Respaldo (Carga 1 PC) 18 minutos Tiempo de Transferencia 2-4ms (Típico) Tipo de Salidas 4 reguladas con respaldo + 4 con supresión de picos	1	$ 292.500
85	Disco solido SSD NVME M.2/SATA interno 512GB 3 años de garantia por el fabricante	1	$ 575.250
86	Computador portátil Procesador: INTEL CORE I5/AMD R5 ultima generacion Disco solido: 512 GB Memoria Ram: 16GB DDR5 o superior Pantalla: 15,6" Windows 11 original Garantía: 1 año	1	$ 3.875.000
87	Computador portátil Procesador: INTEL CORE i7/AMD R7 ultima generacion Disco solido: 512 GB Memoria Ram: 16GB DDR5 o superior Pantalla: 15,6" Tarjeta de video: RTX 4050 Windows 11 original Garantía: 1 año	1	$ 6.877.500
88	Escáner:Alimentación vertical, Escáner a color dúplex de un paso • Color Blanco • Dispositivo Fotoeléctrico:CIS (Sensor de Contacto de Imagen) • Resolución Óptica:600 dpi • Resolución Máxima:1200 dpi • Velocidad de Escaneo:300 dpi : B/N & color (35 ppm/70 ipm) • Capacidad:50 páginas • Consumibles:Rodillo: 200000 Hojas • Dimensiones:Ancho: 29.6cm x Profundidad: 16.9cm x Alto: 17.6 cm • Tamaños de Documento:Máx. 21.6 x 609.6 cm Mín. 5 x 5cm • Peso:3.7 kg • Garantía:Limitada de 1 año	1	$ 4.288.050

89	Impresora multifuncional Color impresión: Negro – Proceso de impresión: Impresión electrofotográfica láser en blanco y negro – Tamaño máximo original: hasta 216 x 356 mm – Panel de control: Panel táctil en color de 4,3 pulgadas – Cantidad máxima de copias: 99 copias – Capacidad de salida estándar: 50 hojas (cara abajo, simplex) – Tipo de tóner: Seco, monocomponente – Tamaños de papel admitidos: Bandeja de papel estándar: De 5,5" x 8,5" a 8,5" x 14"; A6 – B5 Tamaños personalizados: 3,94" x 5,83" a 8,5" x 14" (100 x 148mm a 216 x 356mm); Bandeja bypass: De 5,5" x 8,5" a 8,5" x 14"; A6 – B5, sobres; Tamaños personalizados: De 3,54" x 5,51" a 8,5" x 14" (de 90 x 140mm a 216 x 356mm); Dúplex: de 8,5" x 11" a 8,5" x 14"; A4 – B5 – Tiempo de salida de la primera página: 7,1 segundos – Relaciones preestablecidas de reducción y ampliación: 400%, 200%, 155%, 129%, 100%, 93%, 78%, 65%, 50% – Tipos de papel admitidos: Fino, Normal, Grueso, Reciclado, Color, Especial, Membrete, Preimpreso, Bond, Cartulina, Etiqueta, Sobre – Ciclo máximo de trabajo: 35.000 impresiones – Velocidad de salida Copiar / Imprimir: 32 ppm (A4)/34 ppm (Carta) – Resolución de impresión: 1200 x 1200, 1200 x 600 ppp, 600 x 600 ppp – Capacidad de papel estándar: Bandeja de 250 hojas x 1 + Bypass de 50 hojas – Elemento de escaneo: Rayo láser – Tamaño del original del alimentador de documentos: Tamaño del original: de (140 x 140 mm a 216 x 356 mm) – Tipo de alimentador de documentos: Alimentador automático de documentos inverso (ARDF) -Interfaces: Estándar: Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T, USB2.0 Tipo B – Características de seguridad: IPSec, impresión bloqueada, soporte TLS 1.3 y SNMPv3, WEP, WPA – Volumen mensual máximo: Hasta 5.800 impresiones – Capacidad del alimentador de documentos: 35 hojas -Peso del papel del alimentador de documentos: Peso de los originales: 14 – 28lb Bond (52 – 105g/m2) – Pesos de papel admitidos: Bandeja estándar: 14 – 43lb Bond/ 90lb Index (52 – 162g/m2) Bandeja bypass: 14 – 43lb Bond/ 90lb Index (52 – 162g/m2); Dúplex: 16 – 28lb Bond/ 58lb Index (60 – 105g/m2) – Tamaño del vidrio de exposición: Hasta 8,5" x 11,7" – Modos de escaneo: Color, blanco y negro, escala de grises – Resolución de escaneo: A través de la platina: hasta 600 x 600 ppp	1	$ 4.095.000

	A través de ARDF: hasta 600 x 600 ppp; TWAIN: hasta 19.200 ppp a través de la platina, hasta 600 ppp a través de ARDF; WIA: hasta 600 x 600 ppp – Duplexado: Automático (estándar) – Funciones de fax: Rellamada automática, reducción automática, impresión a doble cara, modo de corrección de errores, reenvío de fax a correo electrónico/carpeta, transmisión inmediata/memoria, LAN-Fax – Marcadores automáticos máximos: 8 marcaciones rápidas; 100 marcaciones rápidas – Sistemas operativos compatibles: Windows 8.1, 10, Windows Server 2012/2012R2, 2016, 2019; Mac OS: 10.10-15, v11; Linux: Ubuntu 16.04 LTS (x86/x64), 18.04 (x64), 18.10 (x64), SUSE Leap 42.3 abierto, Red Hat Enterprise Linux 6.7, 6.8, 6.9, 6.10, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, Boss Linux v6 – Fuente de alimentación: 120-127V/7.7A, 60Hz – Dimensiones A x P x H: 40,4 x 39 x 42 cm – Peso: 18.1 kg		
90	Computador AIO Procesador: AMD RYZEN 5/ INTEL CORE i5 de Ultima generacion Disco solido: 512 GB Memoria Ram: 16GB DDR4 o DDR5 Pantalla: 23,8" Windows 11 Original Garantía: 1 año	1	$ 3.980.000
91	Disco Duro Externo 2TB de marca reconocida en el mercado	1	$ 633.750
92	Escritorio para oficina con archivador de 3 o + cajones; Medidas aproximadas Ancho:1.20 Alto:73 Profundo:60.	1	$ 2.730.000
93	Escritorio para oficina en L con vidrio templado y cajones, 1 superficie principal de 150 x 60cm en vidrio transparente de 19mm, 1 superficie retorno de 90 x 60cm en vidrio transparente de 19mm, 1 estructura Medium, 1 cajonera 2×1 frente 37, 1 faldón punzonado.	1	$ 1.365.000
94	Silla de Escritorio tipo Gamer o Gerencial; Dimensiones aprox. Alto: 97cm Ancho: 59 cm; Peso max. Soportado 120KG; Material de Tapiz: Tela microperforada; Estructura metalica; Altura regulable; Peso Aprox. 11.5KG	1	$ 965.250
95	Silla de escritorio ejecutiva; Dimensiones Alto: 97cm Ancho: 59 cm; Peso max. Soportado 120KG; Material de Tapiz: Tela microperforada; Estructura metalica; Altura regulable; Peso Aprox. 11.5KG	1	$ 1.521.000
96	Adaptador Hub 4 En 1 Usb 3.0 Tipo USB A/C 5gb para PC	1	$ 48.750

97	Archivador de planos/Planoteca, Estructura: Lámina Cold Rolled calibre 22 y pintura electrostática en polvo, Acabados: Con pisa planos, manija metálica y cinco (5) bandeja y chapa de seguridad, Dimensiones: Alto: 53cm. – Frente: 110 cm. – Fondo: 80 cm	1	$ 2.100.000
98	Luxometro medidor de luz, digital.	1	$ 226.000
99	Deshumidificador compacto con capacidad de tanque de 2.81 litros, tecnología de enfriamiento termoeléctrico, apagado automático al llenarse el tanque, luz ambiental, modo silencioso, diseño moderno y portátil, ideal para habitaciones, salas, baños, sótanos y vehículos recreativos, operación silenciosa y eficiente para mejorar la calidad del aire, área de cobertura de hasta 92.9 m2,	1	$ 510.000
100	Datalogger digital para la medicion de temperatura y humedad, certificado y calibrado, con sofware descargable al pc o telefono movil.	1	$ 1.260.000
101	Extractor axial con motor monofásico de 127V, con protector térmico y rodamientos a bolas, flujo de aire máximo de 825 m/s, ideal para una extracción eficiente, diseño incluye una rejilla de protección y pintura poliéster anticorrosiva, garantizando durabilidad, potencia de 7 W y un diámetro de 1.19 cm, dimensiones de 33x33 cm.	1	$ 490.000
102	Canaleta plastica de marca reconocida en el mercado de 20mmx12mm de 2 metros de larga.	1	$ 21.000
103	Televisor de 85" marca reconocida en el mercado, SMART TV con tecnologia de imagen CRYSTAL, QLED, OLED, MICRO RGB, RESOLUCION EN 4K U 8K.	1	$ 8.945.000
VALOR TOTAL			$ 44.799.050
VALOR TOTAL IVA INC			$ 86.971.204

DIANA MARCECLA SABOGAL TRIANA

REPRESENTANTE LEGAL