ANEXO N°. 02

"NORMAS TÉCNICAS, FICHAS Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO"

Calarcá 21 de diciembre de 2020

El proponente deberá tener en cuenta que, en desarrollo de la ejecución del respectivo contrato, deberá cumplir mínimo con las siguientes obligaciones y especificaciones técnicas:

APALANCAMIENTO 2020

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				
02-02-01-003-005				
02-02-01-003-005-01				ZONA03
ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	DIM 19
				CANT MINIMAS
19	3542006	Pegante En Barra: Composición Gelificante, glicerina, y polivinilpirrolidona en agua sin componentes tóxicos. Características físicas: forma redonda, cierre hermético. Contenido: mínimo 40 g	UN	15
20	3542006	Pegante Instantáneo: características físicas: adhesivo instantáneo transparente, con aplicador y tapa. Presentacion: minima 3 gr	UN	3
21	3542006	Pegante Líquido: No toxico y lavable con tapa dosificadora - esparcidora con cierre anti. Presentacion: envase minimo 225gr	UN	0
22	3542006	pegante pegante liquido blanco, seguro lavable, aplica claro y seca claro, con tapa dosificadora, largo 17 cm x ancho 8cm x alto 3,1 cm peso 0,26kg	UN	0
23	3549053	Corrector Líquido en Lápiz. Dimensión: Largo del lápiz entre 126 y 137 mm. Diámetro de la punta metálica entre 0,8 y 1 mm. Contenido minimo del recipiente de 7 a 12 ml	UN	0
24	351300	Epson T664220-AL BOTELLA Epson T664220 CYAN L200-210-350-355-365-455-555-565-1300	UNIDAD	1
25	351300	Epson T664120-AL BOTELLA Epson T664120 NEGRO L200-210-350-355-365-455-555-565-1300	UNIDAD	0
26	351300	Epson T664320-AL BOTELLA Epson T664320 MAGENTA L200-210-350-355-365-455-555-565-1300	UNIDAD	0

27	351300	Epson T664420-AL BOTELLA Epson T664420 AMARILLO L200-210-350-355-365-455-555-565-1300	UNIDAD	**0**
28	351300	HP CF283A HP 83A CF283A Black Original LaserJet Toner Cartridge	UNIDAD	**0**
29	351300	Ricoh 841768 Toner MP 2501SP 9.000 paginas Para MP 2501SP	UNIDAD	**0**
30	351300	HP CE285A HP 85A CE285A Black Original LaserJet Toner Cartridge	UNIDAD	**0**
31	351300	Cinta Epson impresora LX 300	UNIDAD	**0**
33	351300	CARTUCHO IMPRESORA HP OFFICE JET PRO 8600 PLUSS	UNIDAD	**0**
36	351300	TONER REF TK 3192 PARA IMPRESORA KYOCERA ECOSYS M3660	UNIDAD	**0**
39	351300	TONER HP LASER JET P4014/P4015-P4515 M4555H MFP/ M455tMFP/M4555FskmMFP	UNIDAD	**0**
40	351300	CARTUCHO TONER RICOH IM 550F-IM600F-IM600SRF	UNIDAD	**0**

DESCRIPCIÓN: PAPELERÍA, ÚTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA				
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				
02-02-01-003-008				**ZONA03**
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**DIM 19**
				CANT MINIMAS
41	3891103	Bolígrafo Negro: Cuerpo plástico o polietileno translucido o color negro; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta color negro. Caja x 12 unidades	Caja x 12 unidades	0
42	3891103	Bolígrafo Rojo: Cuerpo plástico o polietileno translucido o color rojo; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta color rojo. Caja x 12 unidades	Caja x 12 unidades	0

43	3891107	Lápiz de chequeo mina roja. Forma hexagonal o triangular con pintura barniz rojo con borrador asegurado en casquillo de metal sin bordes afilados ni cortantes. La mina no debe quebrarse y proporcionar trazos continuos y del mismo tono. Material: Madera reforestada con Borrador no tóxico en un extremo; mina Color rojo, entre 2.3 a 2.9 mm de diámetro; longitud entre 17.5 cm a 19.8 cm. Caja por 12 unidades	Caja por 12 unidades	0
44	3891106	Lápiz de escritura mina negra. Forma redonda, triangular o hexagonal Borrador asegurado en casquillo de metal o plástico sin bordes afilados ni cortantes. Material: Madera reforestada o resina sintética con borrador no tóxico en el extremo. Mina Color negro dureza HB o No 2; Longitud 17.8 - 19.7 cms y diámetro de mínimo 7,2mm. Caja por 12 unidades	Caja por 12 unidades	0
45	3891104	Marcador Borrable desechable: Material Cuerpo y tapa en polipropileno, Color: negro, azul, rojo, o verde Borrable; a base de alcohol, no mancha, para escribir sobre tableros porcelanizados o cualquier superficie lisa. Dimension aproximada: Longitud de cuerpo entre 115 - 155 mm y diámetro entre 12 - 18 mm. Punta gruesa biselada con trazo de 1,5mm a 5,8mm. Caja mínimo 10 unidades	Caja mínimo 10 unidades	0
46	3891104	Marcador Permanente: Material Cuerpo y tapa en polipropileno, Tinta Color negro, verde, azul o rojo Tinta indeleble a base de alcohol de secado rápido, calor y humedad, para escribir sobre cualquier superficie. Dimension: Longitud de cuerpo entre 120 - 155 mm, diámetro 12 - 18 mm. Punta gruesa biselada con trazo de 2,3 mm a 4,9 mm. Cierre hermético. Caja mínimo 10 unidades	Caja mínimo 10 unidades	0
47	3891108	Mina para Portaminas 0,7 mm HB: Material Superpolymerisadas/ Ultraresistentes para su protección contra la rotura. Tubo mínimo x 12 minas	Tubo mínimo x 12 minas	1
48	3891108	Mina para Portaminas 0,5 mm HB: Material Superpolymerisadas/ Ultraresistentes para su protección contra la rotura. Tubo mínimo x 12 minas	Tubo mínimo x 12 minas	1
49	3891108	Mina Para Portaminas 2 Mm: Superpolymerisadas/ Ultraresistentes para su protección contra la rotura. Dureza: mínima HB. Tubo de 10 minas	Tubo de 10 minas	1

50	3891111	Portaminas 0,7Mm: elaborado en plástico. Características físicas: diámetro para mina de 0,7mm; Zona de agarre en caucho o plástico; Con borrador; Punta retráctil; Clip de sujeción. Caja 12 unidades	Caja 12 unidades	1
51	3891111	Portaminas 2 Mm: elaborado en plástico. Características físicas: Diámetro para mina de 2 mm; Zona de agarre en caucho o plástico; Punta retráctil; Clip de sujeción. Caja 12 unidades	Caja 12 unidades	0
52	3891104	Resaltador Desechable: Material Filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica. Características físicas: punta biselada, para realizar 2 trazos o 3 trazos. Rendimiento en metros Mínimo 130 mts. Caja X minimo 10 unidades	Caja X minimo 10 unidades	0

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				
02-02-01-003				
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				
02-02-01-003-006-04				**ZONA03**
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**DIM 19**
				CANT MINIMAS
53	3633009	Funda protectora de plástico. **Tamaño carta.** Fabricadas en polipropileno inerte tienen un PH neutro, calidad archivo y máxima transparencia Material: Polipropileno calibre 4 a 6 Carta. Paquete por 100 Unidades	Paquete por 100 Unidades	0
54	3633009	Funda protectora de plástico. **Tamaño oficio**. Fabricadas en polipropileno inerte tienen un PH neutro, calidad archivo y máxima transparencia Material: Polipropileno calibre 4 a 6 Carta. Paquete por 100 Unidades	Paquete por 100 Unidades	1
55	3214808	Banderitas-Mini-Banderitas-Señales Autoadhesivas: Material plastico, Tamaño 1/2 pulgadas o con un rango de minimo de 43mm * y máximo 13 mm, Colores surtidos. Banderitas mínimo de 100 y maximo 200 unidades. Con adhesivo en la punta y en una cara de la banderita.	UN	0
56	3692007	Cinta adhesiva ancha: con medidas aproximadamente de 48mm. Rollo por 100 mts.	UN	0

57	3692007	Cinta adhesiva ancha: con medidas aproximadamente de 48mm. Rollo por 300 mts.	UN	0
58	3692007	Cinta Adhesiva Mágica: Medidas apróximadas 18mm a 20mm. Rollo de 31 a 34 m	UN	0
59	3692002	Cinta adhesiva para enmascarar de 12mm. Rollo minimo 40mts	UN	0
60	3692002	Cinta adhesiva para enmascarar de 24mm. Rollo minimo 40mts	UN	0
61	3692007	Cinta Adhesiva Transparente de 12 mm. Rollo minimo 40mts	UN	0
62	3692009	Papel contact colores o plastico adhesivo de colores. Presentacion: Rollo de 45 cm x 20 m en colores básicos que se acuerdan con la Entidad Compradora	UN	0
63	3692009	Papel contact transparente o plástico adhesivo. Dimensión Rollo 45 cm x 20 m	UN	0
64	3699005	Bisturí 18mm Plástico: Material Plástico; cuchilla metálica, Dimensión Cuchilla - 18mm de ancho, Cuchilla corrediza y cambiable. Con bloqueo de cuchilla	UN	0
65	3699005	Bisturí 9mm: Material Planstico con cuchilla metálica. Dimensión de la Cuchilla 9mm de ancho. Cuchilla corrediza y cambiable con bloqueo de cuchilla	UN	0
66	3699010	Separador Plástico carta elaborado en Polipropileno flexible. Tamaño carta. Características físicas: 5 perforaciones laterales y Ceja de identificación. Paquete X 5 unidades	Paquete X 5 unidades	0
67	3699010	Separador Plástico Oficio elaborado en Polipropileno flexible. Tamaño Oficio. Características físicas: 5 perforaciones laterales y Ceja de identificación. Paquete X 5 unidades	Paquete X 5 unidades	0
68	3622004	Bandas Elásticas Ref. 22: Material caucho. Paquete minimo x 25G	Paquete minimo x 25G	0
69	3627018	Borrador De Nata: Material No tóxico, Dimensión Medidas aproximadas 5.5 a 6.3 cm * 0.8 a 1 en el espesor * 1.9 a 2.3 cm. largo 5.5. Caja minimo 12 unidades	Caja minimo 12 unidades	0
70		Velobinds gancho color negro longitud 11/11 pins, ancho 2, capacidad hasta 500 hojas. PAQUETE	UN	0
71		velobinder Caratulas policover en diferentes colores de 15gramos x hoja, de superficie acanalada.	UN	0



Carrera. 25 No. 38 - 18 | Tels.: (6) 742 1228 | (6) 742 4591
Telefax: (6) 743 6920 | Cels.: 315 401 6443 | 315 401 6437
litoskrybe@gmail.com | litoskrybe@yahoo.es



CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				
02-02-01-004				
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				
02-02-01-004-002				ZONA03
ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	DIM 19
				CANT MINIMAS
72	4299502	Clip estándar pequeño plastificado: Material: Alambre metálico plastificado en polipropileno u otro material plástico. Caja x 100 unidades	Caja x 100 unidades	1
73	4299502	Clip estándar platico de colores - clip stand platic color x200un se utiliza para sujeción de hojas de papel, alambre con recubrimiento superficial galvanizado que le va buena presentación y evita la oxidación. CAJA	CAJA	1
74	4299502	Clip Mariposa: Material Alambre metálico galvanizado. Caja x 50 unidades	Caja x 50 unidades	1
75	4299502	Clip Mariposa Gigante: Material Alambre metálico galvanizado. Caja x 12 unidades	Caja x 12 unidades	1
76	4291501	Tajalápiz: en metal, con cuchilla de acero inoxidable. Características físicas: 1 orificio para minas de 2mm. Forma anatómica para uso manual	UN	1
77	4294409	Chinches: con punta fina de con cabeza recubierta en PVC. Caja x 50 unidades	Caja x 50 unidades	1
78	4291300	Repuesto Bisturí 18Mm. Material: metal Tamaño cuchilla 18mm de ancho. Paquete X 10 unidades	Paquete X 10 unidades	1
79	4291300	Repuesto Bisturí 9Mm: Material: metal Tamaño cuchilla 9mm de ancho. Paquete X 10 unidades	Paquete X 10 unidades	5
80	4291305	Tijeras Punta Roma: Material: Hoja de acero inoxidable. Dimensiones: mínimo 5 pulgadas de largo. Características físicas: mango ergonómico	UN	6
81	4299504	Gancho para grapadora o cosedora referencia No 26/6. Material: Alambre metálico galvanizado o cobrizado. Caja por 5000 unidades	Caja por 5000 unidades (Ganchos)	10

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				
02-02-01-004-005				
02-02-01-004-005-01				ZONA03
ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	DIM 19
				CANT MINIMAS
82	4516003	Cosedora. Material: estructura metálica de alta resistencia. Tamaño: Medidas aproximadas de 186 mm largo x 64 mm alto x 44 mm ancho. Grapas de referencia: 26/9. con capacadidad de cocido de 30 hojas.	UN	2
83	4516003	Cosedora Industrial. Profundidad de grapado: entre 60 a 130 mm aproximadamente. Cargue de grapas frontal. Con capacidad de cocido 170 hojas a la vez	UN	0
84	4516005	Sacaganchos Para Grapa elaborado en Acero cromado combinado con plástico ABS de gran resistencia. Caja	UN	1
85	4513002	Calculadora Escritorio 16 Dígitos: Capacidad de pantalla de 16 dígitos. Básica tipo escritorio.	UN	1
86	4525001	Padmouse: Con gel, de forma ergonómica y base antideslizante	UN	0

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				
02-02-01-004-008				
02-02-01-004-008-02				ZONA03
ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	DIM 19
				CANT MINIMAS
87	4823206	Regla Plastica: elaborada en resinas plásticas de alta resistencia. Tamaño: Mínimo 30 mm x 30cm. Características físicas: identifica milímetros, centímetros, y pulgadas. Con borde biselado	UN	3
88	4823206	Regla Metálica Grande: elaborada en Aluminio anodizado. Tamaño: 50 cm de largo x 3 cm de ancho. Características físicas: milimetrada y biselada.	UN	0

VIGENCIA FUTURA 2021

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO	
02-02-01-003-002	

Carrera. 25 No. 38 - 18 | Tels.: (6) 742 1228 | (6) 742 4591
Telefax: (6) 743 6920 | Cels.: 315 401 6443 | 315 401 6437
litoskrybe@gmail.com | litoskrybe@yahoo.es

02-02-01-003-002-01				PASTA O PULPA, PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL; IMPRESOS Y ARTÍCULOS RELACIONADOS	
ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANT MINIMAS	UNSPSC (CCE)
1	3215301	Caja de Almacenamiento horizontal para documentos de gran formato: Material Cartón corrugado que cumpla con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397. Resistencia mínima a la compresión vertical de 790 kgf/m. Resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2. Tamaño: Tapa de dimensiones externas 88.5 cm de largo, 62.5 cm de ancho y 8.5 cm de alto; Base de dimensiones externas 87.5 cm de largo, 60 cm de ancho y 8.5 cm de alto. Tapa con bisagra de apertura a 15 cm del borde Las dimensiones se ajustan al formato de la documentación. Recubrimiento interior de una película transparente de material inerte, PH de 7 a 8	UN	3	44111515
2	3219703	Notas Autoadhesivas Estándar/ Taco/ Bloque/ Cubo De Minimo 100 Hojas. Tamaño: minimo de 7.5 cms x 7.5 cms	UN	309	14111500
3	3212901	Papel Para Plotter: elaborado en Papel bond. Tamaño Rollo 107 cm - mínimo 40Mt / 90 Gramos. Bond, Rollo	UN	2	14121810
4	3219703	Etiqueta para plaquetizar activos fijos fabricada en poliestar plata 51x25 mm rollo por 2000 unidades. Rollo	UN	5	55121503
5	3212899	Sobre Carta: elaborado en Papel reciclado de mínimo de 60g. Tamaño: Carta, medidas aproximadas 22,5 x 29 cms. Características físicas: tipo solapa universal, sin autoadhesivo. Paquete X 100 unidades	Paquete X 100 unidades	14	44121500
6	3212899	Sobre de Correspondencia con ventanilla: Elaborado en papel bond minimo de 60g tamaño: oficio, caracteristicas fisicas: tipo solapa universal con ventanilla. Paquete X 100 unidades	Paquete X 100 unidades	2	44121500
7	3212899	Sobre blanco Catalogo 1/2 Oficio 17,5 X 24 Cm Paquete x 100 unidades	Paquete x 100 unidades	31	44121500
8	3212898	carpeta blanca tipo folder Pasta argollada 3 anillos de centro rígido referencia 105.	UN	26	44122003

9	3212898	Carpeta catálogo de 3 aros, herraje redondo y en forma “D”, de 1" (pulgadas), Bolsillo interior para ubicación temporal de documentos o accesorios, Bolsillo transparente exterior que permite personalizar la cubierta y el lomo.	UN	**6**	44122003
10	3212898	Carpeta catálogo de 3 aros, herraje redondo y en forma “D”, de 1.5" (pulgadas) , Bolsillo interior para ubicación temporal de documentos o accesorios, Bolsillo transparente exterior que permite personalizar la cubierta y el lomo.	UN	**6**	44122003
11	3212898	Carpeta Tipo 4 Aletas En Cartulina Blanca Tipo Propalcote: Material Cartulina blanca con recubrimiento que contenga pigmentos (carbonatos) y ligantes desde la fabricación; cara interna mate, cara externa brillante; de pH neutro, con reserva alcalina; gramaje de 320 g/m2. El material debe cumplir con las especificaciones contenidas en la NTC 4436:1998 y NTC 5397 respecto el material con el cual se elaboran las carpetas. Dimensiones minimas aproximadas: Total - 69 cm de ancho y 69 cm de largo Base central - 22 cm de ancho y 35 cm de largo Aletas laterales - 22 cm de ancho y 35 cm de largo; 25 cm de ancho y 35 cm de largo Aletas superiores - 22 cm de ancho y 17 cm de largo. Cubierta anterior y posterior con solapas laterales que doblan al interior Grafado para 4 pliegues sobre cada solapa y una distancia entre pliegue de 1 cm de pulpa blanca.	UN	**3709**	44122003
12	3229202	Libro de actas. Material: Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado. Tamaño entre 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro. Contenido minimo 100 folios rayados.	UN	**128**	14111500
13	3229202	Libro de actas. Material: Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado. Tamaño entre 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro. Contenido minimo 200 folios rayados.	UN	**99**	14111500
14	3229202	Libro de actas. Material: Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado. Tamaño entre 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro. Contenido minimo 300 folios rayados.	UN	**42**	14111500
15	3229202	Libro de actas. Material: Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado. Tamaño entre 32 a 34 cm	UN	**43**	14111500



Carrera. 25 No. 38 - 18 | Tels.: (6) 742 1228 | (6) 742 4591
Telefax: (6) 743 6920 | Cels.: 315 401 6443 | 315 401 6437
litoskrybe@gmail.com | litoskrybe@yahoo.es



		largo por 20 a 23 de ancho para registro. Contenido minimo 400 folios rayados.			
16	3270112	Block Blanco Cuadriculado: Material Papel bond blanco. Bond canario mínimo de 55 gr cuadriculado. Tamaño carta. Minimo de 50 hojas.	UN	**2**	14111500
17	3270101	Libreta Cuadriculado: Material: Papel bond de mínimo 56g/m2, tapas en cartón plastificado. Tamaño: Mínimo 16 x 23 cms. argollado Doble o en posición vertical Contenido minimo: 70 hojas.	UN	**38**	14111500
18	**32540**	Papel imantado papel magnético color negro Grosor .015", .020", .030", .045" Ancho 24", 24-3/8" Largo 50 ft., 100 ft., 200 ft. Tolerancia Grosor ±.002" Ancho +.125" / -0" Grosor ±0.05mm Ancho +3mm / -0mm Laminado Vinil blanco mate, sin vinil y con adhesiva sensible a la presión ROLLO	UN	**1**	45131503
				764	**-50**

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO					
02-02-01-003-005 02-02-01-003-005-01				**OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES**	
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**		**UNSPSC (CCE)**
19	3542006	Pegante En Barra: Composición Gelificante, glicerina, y polivinilpirrolidona en agua sin componentes tóxicos. Características físicas: forma redonda, cierre hermético. Contenido: mínimo 40 g	UN	**495**	44121600
20	3542006	Pegante Instantáneo: características físicas: adhesivo instantáneo transparente, con aplicador y tapa. Presentacion: minima 3 gr	UN	**183**	44121600
21	3542006	Pegante Líquido: No toxico y lavable con tapa dosificadora - esparcidora con cierre anti. Presentacion: envase minimo 225gr	UN	**224**	44121600

22	3542006	pegante pegante liquido blanco, seguro lavable, aplica claro y seca claro, con tapa dosificadora, largo 17 cm x ancho 8cm x alto 3,1 cm peso 0,26kg	UN	**199**	44121600
23	3549053	Corrector Líquido en Lápiz. Dimensión: Largo del lápiz entre 126 y 137 mm. Diámetro de la punta metálica entre 0,8 y 1 mm. Contenido minimo del recipiente de 7 a 12 ml	UN	**302**	44121800
24	351300	Epson T664220-AL BOTELLA Epson T664220 CYAN L200-210-350-355-365-455-555-565-1300	UNIDAD	**44**	
25	351300	Epson T664120-AL BOTELLA Epson T664120 NEGRO L200-210-350-355-365-455-555-565-1300	UNIDAD	**67**	
26	351300	Epson T664320-AL BOTELLA Epson T664320 MAGENTA L200-210-350-355-365-455-555-565-1300	UNIDAD	**33**	
27	351300	Epson T664420-AL BOTELLA Epson T664420 AMARILLO L200-210-350-355-365-455-555-565-1300	UNIDAD	**37**	
28	351300	HP CF283A HP 83A CF283A Black Original LaserJet Toner Cartridge	UNIDAD	**8**	
29	351300	Ricoh 841768 Toner MP 2501SP 9.000 paginas Para MP 2501SP	UNIDAD	**9**	
30	351300	HP CE285A HP 85A CE285A Black Original LaserJet Toner Cartridge	UNIDAD	**1**	
31	351300	Cinta Epson impresora LX 300	UNIDAD	**9**	
33	351300	CARTUCHO IMPRESORA HP OFFICE JET PRO 8600 PLUSS	UNIDAD	**2**	
36	351300	TONER REF TK 3192 PARA IMPRESORA KYOCERA ECOSYS M3660	UNIDAD	**1**	
39	351300	TONER HP LASER JET P4014/P4015-P4515 M4555H MFP/ M455tMFP/M4555FskmMFP	UNIDAD	**1**	
40	351300	CARTUCHO TONER RICOH IM 550F-IM600F-IM600SRF	UNIDAD	**1**	

Carrera. 25 No. 38 - 18 | Tels.: (6) 742 1228 | (6) 742 4591
Telefax: (6) 743 6920 | Cels.: 315 401 6443 | 315 401 6437
litoskrybe@gmail.com | litoskrybe@yahoo.es

DESCRIPCIÓN: PAPELERÍA, ÚTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA					
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO					
02-02-01-003-008				OTROS BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO)	
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**		**UNSPSC (CCE)**
41	3891103	Bolígrafo Negro: Cuerpo plástico o polietileno translucido o color negro; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta color negro. Caja x 12 unidades	Caja x 12 unidades	**270**	44121700
42	3891103	Bolígrafo Rojo: Cuerpo plástico o polietileno translucido o color rojo; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta color rojo. Caja x 12 unidades	Caja x 12 unidades	**58**	44121700
43	3891107	Lápiz de chequeo mina roja. Forma hexagonal o triangular con pintura barniz rojo con borrador asegurado en casquillo de metal sin bordes afilados ni cortantes. La mina no debe quebrarse y proporcionar trazos continuos y del mismo tono. Material: Madera reforestada con Borrador no tóxico en un extremo; mina Color rojo, entre 2.3 a 2.9 mm de diámetro; longitud entre 17.5 cm a 19.8 cm. Caja por 12 unidades	Caja por 12 unidades	**14**	14111500
44	3891106	Lápiz de escritura mina negra. Forma redonda, triangular o hexagonal Borrador asegurado en casquillo de metal o plástico sin bordes afilados ni cortantes. Material: Madera reforestada o resina sintética con borrador no tóxico en el extremo. Mina Color negro dureza HB o No 2; Longitud 17.8 - 19.7 cms y diámetro de minimo 7,2mm. Caja por 12 unidades	Caja por 12 unidades	**108**	44121700
45	3891104	Marcador Borrable desechable: Material Cuerpo y tapa en polipropileno, Color: negro, azul, rojo, o verde Borrable; a base de alcohol, no mancha, para escribir sobre tableros porcelanizados o cualquier superficie lisa. Dimension aproximada: Longitud de cuerpo entre 115 - 155 mm y diámetro entre 12 - 18 mm. Punta gruesa biselada con trazo de 1,5mm a 5,8mm. Caja minimo 10 unidades	Caja minimo 10 unidades	**68**	44121700

46	3891104	Marcador Permanente: Material Cuerpo y tapa en polipropileno, Tinta Color negro, verde, azul o rojo Tinta indeleble a base de alcohol de secado rápido, calor y humedad, para escribir sobre cualquier superficie. Dimension: Longitud de cuerpo entre 120 - 155 mm, diámetro 12 - 18 mm. Punta gruesa biselada con trazo de 2,3 mm a 4,9 mm. Cierre hermético. Caja minimo 10 unidades	Caja minimo 10 unidades	**50**	44121700
47	3891108	Mina para Portaminas 0,7 mm HB: Material Superpolymerisadas/ Ultraresistentes para su protección contra la rotura. Tubo minimo x 12 minas	Tubo minimo x 12 minas	**17**	44121900
48	3891108	Mina para Portaminas 0,5 mm HB: Material Superpolymerisadas/ Ultraresistentes para su protección contra la rotura. Tubo minimo x 12 minas	Tubo minimo x 12 minas	**8**	43202000
49	3891108	Mina Para Portaminas 2 Mm: Superpolymerisadas/ Ultraresistentes para su protección contra la rotura. Dureza: mínima HB. Tubo de 10 minas	Tubo de 10 minas	**8**	44121900
50	3891111	Portaminas 0,7Mm: elaborado en plástico. Características físicas: diámetro para mina de 0,7mm; Zona de agarre en caucho o plástico; Con borrador; Punta retráctil; Clip de sujeción. Caja 12 unidades	Caja 12 unidades	**8**	44127600
51	3891111	Portaminas 2 Mm: elaborado en plástico. Características físicas: Diámetro para mina de 2 mm; Zona de agarre en caucho o plástico; Punta retráctil; Clip de sujeción. Caja 12 unidades	Caja 12 unidades	**12**	44127600
52	3891104	Resaltador Desechable: Material Filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica. Características físicas: punta biselada, para realizar 2 trazos o 3 trazos. Rendimiento en metros Mínimo 130 mts. Caja X minimo 10 unidades	Caja X minimo 10 unidades	**125**	44121700
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO					
02-02-01-003					

Carrera. 25 No. 38 - 18 | Tels.: (6) 742 1228 | (6) 742 4591
Telefax: (6) 743 6920 | Cels.: 315 401 6443 | 315 401 6437
litoskrybe@gmail.com | litoskrybe@yahoo.es

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	
02-02-01-003-006-04					
ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA		UNSPSC (CCE)
53	3633009	Funda protectora de plástico. **Tamaño carta.** Fabricadas en polipropileno inerte tienen un PH neutro, calidad archivo y máxima transparencia Material: Polipropileno calibre 4 a 6 Carta. Paquete por 100 Unidades	Paquete por 100 Unidades	**7**	44122002
54	3633009	Funda protectora de plástico. **Tamaño oficio**. Fabricadas en polipropileno inerte tienen un PH neutro, calidad archivo y máxima transparencia Material: Polipropileno calibre 4 a 6 Carta. Paquete por 100 Unidades	Paquete por 100 Unidades	**4**	44122002
55	3214808	Banderitas-Mini-Banderitas- Señales Autoadhesivas: Material plastico, Tamaño 1/2 pulgadas o con un rango de minimo de 43mm * y máximo 13 mm, Colores surtidos. Banderitas mínimo de 100 y maximo 200 unidades. Con adhesivo en la punta y en una cara de la banderita.	UN	**209**	3699002
56	3692007	Cinta adhesiva ancha: con medidas aproximadamente de 48mm. Rollo por 100 mts.	UN	**19**	44122100
57	3692007	Cinta adhesiva ancha: con medidas aproximadamente de 48mm. Rollo por 300 mts.	UN	**15**	44122100
58	3692007	Cinta Adhesiva Mágica: Medidas apróximadas 18mm a 20mm. Rollo de 31 a 34 m	UN	**11**	44122100
59	3692002	Cinta adhesiva para enmascarar de 12mm. Rollo minimo 40mts	UN	**8**	44122100
60	3692002	Cinta adhesiva para enmascarar de 24mm. Rollo minimo 40mts	UN	**8**	44122100
61	3692007	Cinta Adhesiva Transparente de 12 mm. Rollo minimo 40mts	UN	**1**	44122100
62	3692009	Papel contact colores o plastico adhesivo de colores. Presentacion: Rollo de 45 cm x 20 m en colores básicos que se acuerdan con la Entidad Compradora	UN	**3**	14111600

63	3692009	Papel contact transparente o plástico adhesivo. Dimensión Rollo 45 cm x 20 m	UN	**13**	14111600
64	3699005	Bisturí 18mm Plástico: Material Plástico; cuchilla metálica, Dimensión Cuchilla - 18mm de ancho, Cuchilla corrediza y cambiable. Con bloqueo de cuchilla	UN	**115**	42291613
65	3699005	Bisturí 9mm: Material Planstico con cuchilla metálica. Dimensión de la Cuchilla 9mm de ancho. Cuchilla corrediza y cambiable con bloqueo de cuchilla	UN	**3**	42291613
66	3699010	Separador Plástico carta elaborado en Polipropileno flexible. Tamaño carta. Características físicas: 5 perforaciones laterales y Ceja de identificación. Paquete X 5 unidades	Paquete X 5 unidades	**4**	44122000
67	3699010	Separador Plástico Oficio elaborado en Polipropileno flexible. Tamaño Oficio. Características físicas: 5 perforaciones laterales y Ceja de identificación. Paquete X 5 unidades	Paquete X 5 unidades	**4**	44122000
68	3622004	Bandas Elásticas Ref. 22: Material caucho. Paquete minimo x 25G	Paquete minimo x 25G	**21**	60103107
69	3627018	Borrador De Nata: Material No tóxico, Dimensión Medidas aproximadas 5.5 a 6.3 cm * 0.8 a 1 en el espesor * 1.9 a 2.3 cm. largo 5.5. Caja minimo 12 unidades	Caja minimo 12 unidades	**77**	44121804
70		Velobinds gancho color negro longitud 11/11 pins, ancho 2, capacidad hasta 500 hojas. PAQUETE	UN	**2**	44102800
71		velobinder Caratulas policover en diferentes colores de 15gramos x hoja, de superficie acanalada.	UN	**3**	44102800
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO					
02-02-01-004				PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				**PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)**	
02-02-01-004-002					
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**		**UNSPSC (CCE)**

72	4299502	Clip estándar pequeño plastificado: Material: Alambre metálico plastificado en polipropileno u otro material plástico. Caja x 100 unidades	Caja x 100 unidades	**1165**	44121600
73	4299502	Clip estándar platico de colores - clip stand platic color x200un se utiliza para sujeción de hojas de papel, alambre con recubrimiento superficial galvanizado que le va buena presentación y evita la oxidación. CAJA	CAJA	**925**	44121600
74	4299502	Clip Mariposa: Material Alambre metálico galvanizado. Caja x 50 unidades	Caja x 50 unidades	**539**	44122100
75	4299502	Clip Mariposa Gigante: Material Alambre metálico galvanizado. Caja x 12 unidades	Caja x 12 unidades	**607**	44122100
76	4291501	Tajalápiz: en metal, con cuchilla de acero inoxidable. Características físicas: 1 orificio para minas de 2mm. Forma anatómica para uso manual	UN	**1304**	44121700
77	4294409	Chinches: con punta fina de con cabeza recubierta en PVC. Caja x 50 unidades	Caja x 50 unidades	**449**	1641217
78	4291300	Repuesto Bisturí 18Mm. Material: metal Tamaño cuchilla 18mm de ancho. Paquete X 10 unidades	Paquete X 10 unidades	**444**	42291613
79	4291300	Repuesto Bisturí 9Mm: Material: metal Tamaño cuchilla 9mm de ancho. Paquete X 10 unidades	Paquete X 10 unidades	**99**	42291613
80	4291305	Tijeras Punta Roma: Material: Hoja de acero inoxidable. Dimensiones: mínimo 5 pulgadas de largo. Características físicas: mango ergonómico	UN	**943**	44121600
81	4299504	Gancho para grapadora o cosedora referencia No 26/6. Material: Alambre metálico galvanizado o cobrizado. Caja por 5000 unidades	Caja por 5000 unidades (Ganchos)	**1070**	44122100

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO					
02-02-01-004-005				**MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA**	
02-02-01-004-005-01					
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**		**UNSPSC (CCE)**

82	4516003	Cosedora. Material: estructura metálica de alta resistencia. Tamaño: Medidas aproximadas de 186 mm largo x 64 mm alto x 44 mm ancho. Grapas de referencia: 26/9. con capacadidad de cocido de 30 hojas.	UN	**208**	44121600
83	4516003	Cosedora Industrial. Profundidad de grapado: entre 60 a 130 mm aproximadamente. Cargue de grapas frontal. Con capacidad de cocido 170 hojas a la vez	UN	**10**	44121600
84	4516005	Sacaganchos Para Grapa elaborado en Acero cromado combinado con plástico ABS de gran resistencia. Caja	UN	**403**	44121600
85	4513002	Calculadora Escritorio 16 Dígitos: Capacidad de pantalla de 16 dígitos. Básica tipo escritorio.	UN	**72**	44101800
86	4525001	Padmouse: Con gel, de forma ergonómica y base antideslizante	UN	**173**	43211800
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO					
02-02-01-004-008				APARATOS MÉDICOS, INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN, RELOJES	
02-02-01-004-008-02					
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**		**UNSPSC (CCE)**
87	4823206	Regla Plastica: elaborada en resinas plásticas de alta resistencia. Tamaño: Mínimo 30 mm x 30cm. Características físicas: identifica milímetros, centímetros, y pulgadas. Con borde biselado	UN	**110**	44111800
88	4823206	Regla Metálica Grande: elaborada en Aluminio anodizado. Tamaño: 50 cm de largo x 3 cm de ancho. Características físicas: milimetrada y biselada.	UN	**94**	44111800

ESPECIFICACIONES TECNICAS ADICIONALES

El proponente deberá tener en cuenta que en desarrollo de la ejecución del respectivo contrato, deberá cumplir como mínimo con las siguientes obligaciones y especificaciones técnicas adicionales, para el cumplimiento de las mismas los interesados en participar diligenciarán correctamente el Anexo No. 2 “NORMAS TÉCNICAS, FICHAS Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO” adjunto en los anexos y formularios de la invitación publica, el cual será verificado por el Comité Técnico Evaluador, así mismo debe





tener en cuenta aquellos requerimientos que se requieren en documento independiente y demás documentos solicitados a continuación:

NUMERAL	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DEL BIEN O SERVICIO
1	El oferente debe manifestar por escrito mediante **documento independiente** suscrito por el representante legal el compromiso de entregar los BIENES en perfectas condiciones y debidamente empacados, en los Almacén de los centros logísticos relacionados en el presente proceso, cumpliendo los requisitos técnicos de cada uno de los ítems y uso.
2	El oferente mediante **documento independiente** suscrito por el representante legal manifestara el compromiso de tener la disponibilidad para entregar los bienes objeto del presente proceso, en los horarios y días que se le requieran, conforme al compromiso que se adquiere al presentar su oferta.
3	El oferente en el ANEXO 02 deberá especificar LA **MARCA Y PRESENTACION** de los ítems relacionados.
4	El oferente debe certificar mediante **documento independiente** debidamente suscrito por el representante legal que cuenta con la logística y transporte necesario para la ejecución del proceso, para la entrega de los bienes y servicios en las cantidades solicitadas por el supervisor del contrato, que garantice la entrega oportuna de los pedidos realizados.
5	El proponente garantiza que remplazará los bienes que resulten defectuosos, sin costo adicional para la entidad.
6	Los bienes objeto del presente proceso deben cumplir con todas las normas de importación y nacionalización.
7	Durante la entrega de los elementos y/o insumos se deben tomar y poner en práctica todas las normas de seguridad industrial vigentes, con el fin de prevenir accidentes tanto del personal que labora en las unidades como del personal que realiza la entrega.

OBLIGACIONES DEL OFERENTE ADJUDICATARIO

Para el recibo a satisfacción de los bienes y/o servicios se tendrán en cuenta, todas y cada una de las características técnicas registradas en la invitación pública, en la oferta presentada y en el contrato, el no cumplimiento de alguna de las mismas será motivo de rechazo de los mismos.

Luis Fernando Vargas

LUIS FERNANDO VARGAS
C.C. No. 18.392.689 expedida en Calarcá, Quindío
Dirección: carrera 25 # 38-18