ANALISIS DE PRECIOS

LOTE 7. PAPELERIA						PRECIOS DE REFERENCIA			
ITEM	CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Ref. 1	Precio Ref. 2	VR. Promedio Unitario incluido iva	% Dispersión
1	60121702	Almohadilla de tinta o estampillas	Almohadilla para sellos de caucho, estuche de aluminio lacado, almohadilla preentitada, de secado rápido, 100×60 mm .fieltro especial para impresiones claras y nítidas. posee un seguro que permite el ajuste de la almohadilla para mayor seguridad y conservar la calidad de la tinta. gran capacidad para entintado de sellos	Unidad	1	$ 12.000	$ 15.500	13.750	**22,58**
2	56101716	Bandeja organizadora metálica malla x 3 puestos	Bandeja organizadora metálica malla x 3 puestos, apta para tamaño carta y oficio	Unidad	1	$ 28.000	$ 36.000	32.000	**22,22**
3	14111530	Banderitas adhesivas plásticas	Banderitas adhesivas tipo flecha, rectangulos. colores neón, medidas: 1x1.7/ 25.4x43.2mm . Paq. x 100 unidades	Paq.	1	$ 6.500	$ 8.800	7.650	**26,14**
4	46181532	Batas de laboratorio	La bata puede ser manga corta, 3/4 o larga. materiales: dril, acrílico, crepe, dacron, anti fluido, mezclilla, algodón, poliéster, popelina o vellón. cierre: enteras, botones, velcro o cremallera. pueden llevar un cinturón en la espalda hecho del mismo material de la bata. en caso de ser manga larga los puños deben ser del mismo material de la bata. tallas: m, l, xl. color: blanco.	Unidad	1	$ 45.000	$ 59.000	52.000	**23,73**
5	60102902	Billetes didácticos	Billetes de juego didácticos, con denominación vigente, surtidos, en pesos colombianos, medida 12cm de largo por 6 cm de ancho cada billete, impresos a color, material resistente, propalcote de 120 gr a 200 gr. impresión legible y de alta duración. Paq. por 100 unidades	Paq.	1	$ 9.500	$ 12.500	11.000	**24,00**
6	60121300	Bisturí con cuchilla de 18 mm de ancho	Bisturí metálico: mediano, grande; cuchilla metálica en acero inoxidable de 18mm de ancho, cuchilla corrediza y cambiable, con bloqueo manual de cuchilla	Unidad	1	$ 7.800	$ 10.500	9.150	**25,71**
7	60121300	Bisturí con cuchilla de 9 mm de ancho	Bisturí plástico con cuchilla metálica en acero inoxidable de 9mm de ancho, cuchilla corrediza y cambiable, con bloqueo manual de cuchilla	Unidad	1	$ 6.500	$ 8.800	7.650	**26,14**
8	44121612	Bisturí de precisión punta de lanza - exacto + 6 cuchillas	Bisturí punta de lanza para corte de manualidades en pbc, plastico, papel, durable, mango en aluminio con diseño antideslizante con 6 cuchillas reemplazables, borde de cuchilla afilada, longitud: aproximadamente 14.cms, diámetro: aprox 0.8cm, color: plata	UNIDAD	1	$ 12.000	$ 15.500	13.750	**22,58**
9	14111514	Block de papel bond blanco cuadriculado tamaño carta	Block de papel bond blanco cuadriculado tamaño carta. fácil desprendimiento de las hojas evitando que se desembloque, por su lomo. gramaje 60 g/m2,. block por 80 hojas	Unidad	1	$ 4.500	$ 6.200	5.350	**27,42**
10	14111514	Block de papel bond tamaño carta	Block de papel bond blanco tamaño carta. fácil desprendimiento de las hojas evitando que se desembloque, por su lomo. gramaje 60 g/m2. block por 80 hojas -	Unidad	1	$ 4.200	$ 5.800	5.000	**27,59**
11	14111514	Block de papel bond tamaño oficio x 80 hojas	Block de papel bond blanco tamaño oficio. fácil desprendimiento de las hojas evitando que se desembloque, por su lomo. gramaje 60 g/m2. block por 80 hojas -	Unidad	1	$ 5.000	$ 6.800	5.900	**26,47**
12	14111514	Block de papel iris tamaño carta x 35 hojas	Block hoja iris tamaño carta de colores variados tradicionales, neón y pastel. 100% compatible con impresión, gramaje 75/80 g, block por 35 hojas.	Unidad	1	$ 6.500	$ 8.800	7.650	**26,14**
13	14111514	Block de papel iris tamaño oficio x 35 hojas	Block hoja iris tamaño oficio de colores variados tradicionales, neón y pastel. 100% compatible con impresión, gramaje 75/80 g, block por 35 hojas.	Unidad	1	$ 7.000	$ 9.500	8.250	**26,32**
14	44121701	Bolígrafos	Tinta seca. retráctil.caja x 12 unidades. con forma ergonómica y zona de agarre; punta en carburo de tungsteno.punta 0.7 mm para un trazo mas fino. colores surtidos	Caja	1	$ 12.000	$ 15.500	13.750	**22,58**
15	44122025	Bolsillos para carpetas az	Bolsillos de carpetas o accesorios. paquete por 50	Unidad	1	$ 18.000	$ 24.000	21.000	**25,00**
16	44121804	Borrador	Borrador tipo miga de pan. tamaño borrador: 4 cm largo, 2 cm ancho. peso: 664 gr. aprox. caja con 20 unidades.	Caja	1	$ 9.500	$ 12.500	11.000	**24,00**
17	44111912	Borrador para tablero	Borrador para tablero, tipo felpa sintética base de madera, diseñado especialmente para una perfecta adaptación a la mano, elaborado con materiales adecuados, y debe tener una calidad y capacidad de borrado aceptable, para limpiar la superficie de los tableros acrílicos blancos, tamaño mediano (58mm x 21 mm x 10 mm)	Unidad	1	$ 6.000	$ 8.200	7.100	**26,83**
18	44121707	Caja de colores doble punta 12 lápices	Caja de colores brillantes, con mina resistente x 12 lápices, 24 colores doble punta	CAJA	1	$ 14.000	$ 18.500	16.250	**24,32**
19	44121707	Caja de colores x 12 unidades	Lápiz largo, hexagonal, en colores brillantes, mian suave para pintar, buena transferencia de color, no tóxicos. 175 mm x 7,0 mm x3,0 mm. caja de 12 unidades.	Caja	1	$ 12.000	$ 15.500	13.750	**22,58**
20	44121706	Caja de lápices rojos x 12 unidades	Caja de lápiz de chequeo color rojo x 12 unidades, medidas(alto x ancho x largo): 19x0.8x0.8. no se quiebra al sacar la punta bajo condiciones normales de uso. no tóxicos. madera garantizada que no se quiebra al caerse. color muy vivo al escribir , borrador de goma.	Caja	1	$ 11.000	$ 14.500	12.750	**24,14**
21	60121201	Caja de tempera color neon con paleta + pincel caja x 6 unidades	Caja de temperas en color neón con paleta + pincel por 6 unidades en colores surtidos, ideal para trabajos escolares, manualidades, colores luminosos que brillan en la oscuridad, no es tóxico. caja por 6 unidades	CAJA	1	$ 9.800	$ 13.000	11.400	**24,62**
22	44111515	Cajas para correo	Caja para embalaje de 60x40x40 cm. material cartón corrugado. resistencia peso maximo entre 20 a 25 kg	Unidad	1	$ 6.500	$ 8.800	7.650	**26,14**
23	44111515	Cajas u organizadores de almacenamiento de archivos x200	Cajas de archivo para archivo ref x- 200 dimensiones ancho 21 cm x alto 26,5 cm x largo 40cm apertura frontal con pliegue en el costado izquierdo y pestaña para su manipulación, no debe tener perforaciones, cartón kfaft corrugado de pared sencilla.	Unidad	1	$ 12.000	$ 16.000	14.000	**25,00**
24	44111515	Cajas u organizadores de almacenamiento de archivos x300	Caja de archivo referencia x300, desacidificada, cartón kraft corrugado de pared sencilla. ancho: 45 cm. x alto: 26.5 cm. x largo: 33 cm.	Unidad	1	$ 14.000	$ 18.500	16.250	**24,32**
25	44101809	Calculadora de escritorio	Calculadora tipo mini-escritorio. 12 digitos, pantalla de cristal líquido. marcadores de coma cada tres digitos. memoria.cálculo básico, porcentaje regular. 147 × 106.5 × 29 mm. solar y bateria. pulsación simultánea de teclas tecla shift (▶) cambio de signo (+/−)	Unidad	1	$ 28.000	$ 36.000	32.000	**22,22**
26	44122003	Carpeta cuatro aletas	Carpeta 4 aletas, color blanca, material propalcote plastificada de 320 gr, tamaño 35 x 22 cm, reglamentaria 69 x 69 cm abierta, 100% libre de ácidos, desasificada, especial para organizar archivos de la empresa, bajo los estándares normativos adecuados, evite pérdida y deterioro de documentos importantes.	Unidad	1	$ 2.800	$ 3.600	3.200	**22,22**
27	44122003	Carpeta dos tapas	Carpeta dos tapas tamaño oficio, desacificadas, mínimo 240 g/m2 o de propalcote de 300 g/m2 o 320 g/m2.	Unidad	1	$ 3.200	$ 4.200	3.700	**23,81**
28	44122003	Carpeta legajadora	Carpeta tamaño oficio y/o carta de material pvc en colores surtidos.	Unidad	1	$ 3.500	$ 4.800	4.150	**27,08**
29	44122003	Carpeta sobre plástico con broche vertical tamaño oficio	Sobre plástico con broche vertical tamaño oficio, colores variados	Unidad	1	$ 4.200	$ 5.800	5.000	**27,59**
30	44122003	Carpetas pasta dura	Carpetas tamaño carta. paquete por 10	Unidad	1	$ 18.000	$ 24.000	21.000	**25,00**
31	44122003	Carpetas tipo az	Carpetas tamaño carta. unidad	Unidad	1	$ 9.500	$ 12.800	11.150	**25,78**
32	14111500	Cartón cartulina blanco	Cartón cartulina grueso de material duro y resistente por un lado cartón natural y por el otro cartulina esmaltada blanca, grosor 0,36 mm, tamaño 100cm x 70 cm, color café y blanco. 230 gr	Pliego	1	$ 4.200	$ 5.800	5.000	**27,59**
33	24112500	Cartón corrugado	Pliego de carton corrugado colores surtidos de 2mm 70 cm x 100 cm. material sumamente resistente y muy flexible usado para la fabricación de estructuras, cajas, escenarios y escenografías para el desarrollo de expresiones artísticas.	Pliego	1	$ 5.500	$ 7.200	6.350	**23,61**

LOTE 7. PAPELERIA						PRECIOS DE REFERENCIA			
ITEM	CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Ref. 1	Precio Ref. 2	VR. Promedio Unitario incluido iva	% Dispersión
34	14111500	Cartón paja	Cartón paja blanco o crema, no es flexible, no se puede doblar sin que le salgan quiebres, debe transportarse recto, presentación en octavos (25 cm x 35 cm), grosor de 2 o 3 mm, Paq. por 10 unidades.	Paq.	1	$ 8.500	$ 11.500	10.000	**26,09**
35	14111500	Cartón piedra	Cartón piedra no. 2, pliego de 70 x 100 cm, grosor de 2 mm, hecho a partir de material reciclado.	Pliego	1	$ 6.000	$ 8.200	7.100	**26,83**
36	44103105	Cartuchos de tinta	Hp pagewide pro mpf477dw amarillo hp 974, magenta hp 974, cian hp 974, negro hp 974	Unidad	1	$ 95.000	$ 125.000	110.000	**24,00**
37	14111519	Cartulina	Cartulina por octavos , colores variados paquete por 50	Unidad	1	$ 9.800	$ 13.000	11.400	**24,62**
38	14111519	Cartulina escolar	Cartulina escolar de diversos colores. especial para trabajos de manualidades, collages, actividades de papiroflexia, etc. pliego de 50x65 cm	Pliego	1	$ 2.500	$ 3.400	2.950	**26,47**
39	14111519	Cartulina holográfica	Cartulina holográfica ideal para diversal aplicaciones como manualidades, tarjetería etc. diversos colores. pliego de 50x70cm	Pliego	1	$ 3.800	$ 5.200	4.500	**26,92**
40	14111519	Cartulina iris * 25 unidades 1/2 pliego	Pakc x 25 unidades de ½ pliego de papel tipo cartulina iris de colores surtidos. medidas: 50* 70 cms, gramaje 180 g, colores: amarillo, azul claro, azul oscuro, azul rey, cafe, fucsia, gris, lila, morado, naranja, negro, piel curuba, rosada, verde navidad, verde biche.	Paq.	1	$ 12.000	$ 15.500	13.750	**22,58**
41	44121600	Cera para contar	Cera para contar. humectante de dedos sin olor contiene un ingrediente antimicrobiano patentado para una protección más higiénica. no tóxico con base antideslizante que no mancha la piel, el papel o la ropa y contiene un limpiador absorbente de humedad. peso 20 gr . 14 gramos	Unidad	1	$ 6.500	$ 8.800	7.650	**26,14**
42	31162001	Chinches	Clavo: alambre bajo carbono. cabeza: fleje de lámina full hard. cabeza recubierta en plástico pvc. acabado tropicalizado partes metálicas para una mayor protección. punta fina y bien definida para una fácil aplicación. diámetro del clavo: 1 ± 0.1 mm diámetro de la cabeza: 10.5 ± 0.5 mm, longitud: 8 ± . caja de 50 unidades.	Caja	1	$ 4.200	$ 5.800	5.000	**27,59**
43	31201522	Cinta adhesiva transparente	Cinta adhesiva transparente 48 mm ,de máxima calidad, recubierta con pegante adhesivo de alta resistencia. su adhesivo es de alta fijación. medidas 100mx48mm. rollo x 40 mt	Rollo	1	$ 7.500	$ 9.800	8.650	**23,47**
44	31201522	Cinta adhesiva transparente	Cinta adhesiva transparente 24 mm, de máxima calidad, recubierta con pegante adhesivo de alta resistencia. su adhesivo es de alta fijación, medidas 24 mm x 40 mts. rollo x 40 mt	Rollo	1	$ 6.500	$ 8.800	7.650	**26,14**
45	31201503	Cinta de enmascarar	Rollo de cinta para enmascarar medidas de 24mm. presentación de 40 metros color blanco.	Rollo	1	$ 5.200	$ 7.000	6.100	**25,71**
46	44101809	Cinta de impresora	Card printer ribon zc 100/300 series	Unidad	1	$ 95.000	$ 125.000	110.000	**24,00**
47	31201515	Cinta de papel	Cinta papel colores variados de 1 cm y 2 cm de ancho. decorativa para moños, cajas y regalos x 100 yardas	Rollo	1	$ 8.500	$ 11.500	10.000	**26,09**
48	31201515	Cinta de papel decorativa 2 cm x 100 yardas	Cinta papel colores variados de 2 cm de ancho. decorativa para moños, cajas y regalos x 100 yardas	Unidad	1	$ 7.800	$ 10.500	9.150	**25,71**
49	31201515	Cinta de papel decorativa de 1 cm x 100 yardas	Cinta papel colores variados de 1 cm de ancho. decorativa para moños, cajas y regalos x 100 yardas	Unidad	1	$ 7.800	$ 10.500	9.150	**25,71**
50	31201505	Cinta doble faz	Cinta doble faz 12mm, cinta doble cara adhesiva con cuerpo de espuma de alta densidad y agarre. medidas: 25 mx12mm, material: adhesivo y espuma acrílica con liner protector de polietileno. color: blanco. las cintas de doble faz se usan para muchas aplicaciones industriales distintas y también las utilizan los profesionales y los consumidores en general. son ideales para fijar dos piezas de forma permanente e irreversible, para unirlas con firmeza a la vez que siguen pudiéndose recolocar o simplemente para adherir objetos durante un periodo de tiempo limitado. en función de los componentes utilizados con la cinta, esta tiene propiedades específicas que la hacen más o menos apta para soluciones determinadas. rollo x 25 mt	Rollo	1	$ 6.900	$ 8.200	7.550	**15,85**
51	60105705	Cinta mágica	Cinta mágica de 12 mm 33 metros, de alta calidad. libre de ácido, escribible en supeficie. invisible al papel. no se amarillenta, resiste la humedad. alto nivel de agarre sobre la superficie. solo para reparaciones de rasgados en papel.	Rollo	1	$ 5.900	$ 7.500	6.700	**21,33**
52	44103124	Cinta térmica	Cinta de cera de transferencia térmica 110x74 mt. impresora 3nstar con modelo ltt 204	Unidad	1	$ 29.900	$ 34.900	32.400	**14,33**
53	44111806	Círculo de ángulos	Círculo de ángulos. elaborados en plástico. un transportador de plástico flexible de 360 ° de 5-1 / 4 que ayuda a los estudiantes a visualizar claramente los ángulos, dibujar ángulos y medir ángulos con precisión. conserva la medición del ángulo cuando se mueve. debe ser resistente y legible .	Unidad	1	$ 3.900	$ 4.500	4.200	**13,33**
54	44122104	Clips metálicos	Clip metálico con recubrimiento plástico multicolor de alta calidad caja x50 unidades, ideal para organizar documentos con un toque de color en la oficina. medidas: 28 x 8 mm multicolor (azul, rojo, verde, rosado, amarillo, blanco) de alta calidad	Caja	1	$ 4.900	$ 5.800	5.350	**15,52**
55	44121805	Corrector cinta	Cinta correctora de 5mm color blanco de 6 metros	Unidad	1	$ 6.900	$ 8.200	7.550	**15,85**
56	44121805	Corrector liquido	Corrector liquido: tipo pluma, no tóxico, ideal para correjir documentos originales. presentación en 3.5 ml, con punta de aguja de precisión y el aplicador de control de presión	Unidad	1	$ 4.500	$ 5.900	5.200	**23,73**
57	44121805	Corrector liquido en lápiz de 7 ml	Corrector liquido: tipo pluma, no tóxico. presentación en 7 ml, con punta de aguja de precisión y el aplicador de control de presión	Unidad	1	$ 4.900	$ 5.800	5.350	**15,52**
58	14111514	Cuaderno cuadriculado de pasta dura tamaño carta x 100 hojas	Cuaderno tamaño carta (21.5 x27 cms) , pasta en propalcote 320, marcado con imagen definida por el cliente, 100 hojas cuadriculadas, con papel bond de 75 gramos.	Unidad	1	$ 12.900	$ 15.500	14.200	**16,77**
59	14111531	Cuaderno rayado de pasta dura tamaño carta x 200 hojas	Cuaderno de contiene 200 hojas para un total de 400 folios hojas rayadas, elaborada en papel bond de 75 grs. pasta dura forrada en cuero. medidas: 33 x 21,5 cms	unidad	1	$ 18.900	$ 22.500	20.700	**16,00**
60	60121300	Desflecador	Desflecador de cintas. ideal para trabajos de manualidades y artesanias. hecho en material de plástico o pasta	Unidad	1	$ 27.900	$ 33.900	30.900	**17,70**
61	44121605	Dispensador de cinta grande	Dispensador de cinta acrílico. aplica para cintas de 24 mm, 19 mm, 18 mm y 12 mm.	Unidad	1	$ 15.900	$ 18.500	17.200	**14,05**
62	60123600	Escarcha	Escarcha brillantina de colores rojo , azul ,amarillo , plateado, dorado , morado , café , negra , tornasol, verde rosado, gris, blanca , de origen mineral para uso artístico, artesanal y decorativo. presentación en bolsa de libra	Lb	1	$ 22.900	$ 28.000	25.450	**18,21**
63	14111606	Foamy octavos colores	Foamy octavos colores de alta calidad. medidas:25 x 35 cmts de 1.8 mm cantidad: Paq. por 10 unidades colores: naranja, rojo claro, vinotinto, verde claro verde oscuro , verde fluorescente , fucsia, amarillo claro, amarillo oscuro, rosa pastel, morado, café claro, café oscuro, negro , blanco , azul claro azul rey, azul oscuro, gris, lila, amarillo verdoso, escarchado) Paq. colores surtidos segpun necesidad. Paq. x 10 und.	Paq.	1	$ 13.900	$ 19.900	16.900	**30,15**
64	55121804	Gafetes	Gafete de línea clásica, elaborado con aluminio impreso full color.	Unidad	1	$ 39.600	$ 49.000	44.300	**19,18**
65	44122107	Gancho de grapadora	Gancho tipo grapa, referencia26/6, en alambre metálico galvanizado o cobrizado por 5000 und.	Caja	1	$ 14.950	$ 19.900	17.425	**24,87**
66	44122100	Gancho legajador	Gancho legajador plástico de dos piezas, pisador y corredera en polipropileno transparente por 20 juegos. distancia entre perforaciones de 7 y 8 cms;. capacidad de archivo 200 hojas	Paq.	1	$ 9.900	$ 11.900	10.900	**16,81**
67	44122105	Gancho lotero	Gancho tritón de 2 pulgadas a presión para sujetar documentos de manera temporal pero de modo más firme. medida: 12 mm material: metálico color: negro - plata	Caja	1	$ 51.900	$ 39.990	45.945	**22,95**

LOTE 7. PAPELERIA						PRECIOS DE REFERENCIA			
ITEM	CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Ref. 1	Precio Ref. 2	VR. Promedio Unitario incluido iva	% Dispersión
68	44121615	Grapadora	Cosedora de escritorio clásica, estructura metálica, diseño compacto y liviano utiliza grapa estánda 26/6 tira completa capacidad de grapado de 25 hojas	Unidad	1	$ 29.900	$ 40.000	34.950	**25,25**
69	60121301	Guillotina para cortar papel	Guillotina para cortar papel para oficina, con cuchilla autoafilable, y papel milimetrado. área de corte 45x36 cms de 70 gramos a la vez, cuchilla duradera y afilada, corta el papel sin hacer ruido. escala de la alta precisión, con la regla y el imán para movimiento fácil. guía de papel ajustable le permite trabajar con precisión. garantía de productor.	Unidad	1	$ 169.000	$ 199.000	184.000	**15,08**
70	44121706	Lápiz de madera	Caja de lápiz hb x 12 unidades. lápiz para escritura, mina negra de 2mm, dureza n° 2, para uso general. no tóxico	Caja	1	$ 8.835	$ 9.400	9.118	**6,01**
71	44111909	Líquido para limpieza y desmanchado de tableros acrílicos x 100 ml	Líquido para limpieza y desmanchado de tableros acrílicos. presentación de 100 ml.	Unidad	1	$ 3.900	$ 4.500	4.200	**13,33**
72	44111909	Líquido para limpieza y desmanchado de tableros acrílicos x 220 ml	Líquido para limpieza y desmanchado de tableros acrílicos. presentación de 220 ml.	Unidad	1	$ 9.297	$ 10.000	9.649	**7,03**
73	45101508	Máquinas perforadoras	Perforadora manual metalica de 2 huecos. capacidad: 16 hojas.distancia entre huecos : 8 mm diametro del hueco: 5.5mm	Unidad	1	$ 29.900	$ 32.500	31.200	**8,00**
74	44121708	Marcador borrable	Marcador para pizarron blanco, borrable. punta redonda. colores variados.	Unidad	1	$ 19.580	$ 25.400	22.490	**22,91**
75	44121708	Marcador permanente	Marcador de punta fina redondeada que marca de manera indeleble en papel, plástico, metal y en la mayoría de las superficies. la tinta se seca rápidamente. colores surtidos.	Unidad	1	$ 4.900	$ 5.800	5.350	**15,52**
76	43202010	Memoria usb.	Memoria usb. capacidad 64 gb.	Unidad	1	$ 39.900	$ 46.500	43.200	**14,19**
77	14111530	Notas adhesivas (post it)	Notas adhesivas. colores neón. cubo de 5 x 5 cm	Unidad	1	$ 36.000	$ 37.900	36.950	**5,01**
78	44121510	Numerador automático	Sello metálico de numeración automática de 6 dígitos, . contiene: - numerador - tinta a base de aceite - 2 almohadillas de repuesto realiza marcación y numeración consecutiva, bloqueo y numerador de 6 dígitos	Unidad	1	$ 221.700	$ 254.900	238.300	**13,02**
79	60121120	Papel adhesivo brillante para imprimir, tamaño carta x 50 unidades	Papel adhesivo (carta) para impresión 50 hojas. superficie lisa de acabado brillante. papel adhesivo ideal para fotos, sticker, caratulas, etiquetas. paquete x 50 unidades.	Unidad	1	$ 22.900	$ 21.900	22.400	**4,37**
80	60121120	Papel adhesivo mate para imprimir, tamaño carta x 50 unidades	Papel adhesivo (carta) para impresión 50 hojas. superficie lisa de acabado mate. papel adhesivo ideal para fotos, sticker, caratulas, etiquetas. paquete x 50 unidades.	Unidad	1	$ 21.900	$ 20.330	21.115	**7,17**
81	60121104	Papel bond pliego	Papel bond 115 gr 70 x 100 cm por 50 pliegos, cantidad Paq.s x 50 unidades, sirve para realizar manualidades . uso escolar y de oficina, ideal para plasmar tus ideas y creatividad	Paq.	1	$ 29.900	$ 34.900	32.400	**14,33**
82	60121136	Papel celofán	Polímero natural, película fina, transparente, flexible y resistente a esfuerzos de tracción, fácil de cortar. 100cm de largo x 70cm de ancho. medida: 70*100 cms cada uno, colores transparente, amarillo, azul, rojo, verde, morado, tornasol. el papel celofán, es un film fino y resistente que puede ser transparente o translúcido. es ideal para utilizar como papel de regalo, en floristería y decoración o como soporte base para manualidades, trabajos creativos .	Pliego	1	$ 5.500	$ 6.900	6.200	**20,29**
83	14111600	Papel contac transparente	Papel contac o plástico adhesivo, rollo de 45 x 20 metros. papel de tipo adhesivo para diversos usos en la oficina, industria o escolar, con un alto nivel de adherencia a las superficies. de colores surtidos y transparente.	Rollo	1	$ 19.900	$ 20.000	19.950	**0,50**
84	14121805	Papel foami pliego surtido x 12 unidades	Pack x 12 unidades surtidasde papel foami tamaño: 1 pliego 70 x 95 cm, color: negro, amarillo, azul claro, rojo, rosado, gris, piel, fucsia, azul oscuro, naranja, morado, verde claro.	Paq.	1	$ 5.500	$ 6.900	6.200	**20,29**
85	14111519	Papel iris carta	Block iris carta x 100 hojas colores surtidos. ideal para escritura, dibujo y manualidades.	Paq.	1	$ 22.900	$ 28.000	25.450	**18,21**
86	60121100	Papel kimberly	Papel tipo kimberly tamaño carta x 90 gr. Paq. x 20 unidades. en tonos variados.	Paq.	1	$ 18.900	$ 22.500	20.700	**16,00**
87	60121124	Papel kraf	Rollo de papel kraft. gramaje: 130 gramos tamaño 60 cm de alto. rollo por 120 metros	Rollo	1	$ 29.900	$ 34.900	32.400	**14,33**
88	44111804	Papel opalina	Papel opalina tamaño carta Paq. x 50 unidades alta blancura gramaje 180gr ideal para impresión en alta definición	Paq.	1	$ 21.900	$ 25.000	23.450	**12,40**
89	14121900	Papel periódico	Papel periódico pliego. color tradicional, en optimas condiciones , calidad y sin arrugas. pliego 100 x70 cm	Pliego	1	$ 4.500	$ 5.900	5.200	**23,73**
90	14111601	Papel regalo	Papel regalo pliego de colores surtidos tematica de hombre y mujer adulto unicolor de 90 gr. tamaño 70 x 50 cm	Pliego	1	$ 3.900	$ 4.500	4.200	**13,33**
91	60121117	Papel seda surtido	Papel seda en pliego de 50 cm x 70cm colores surtidos x 100 und.	Paq.	1	$ 19.900	$ 23.500	21.700	**15,32**
92	60121100	Papel silueta pliego colores surtidos	Papel silueta pliego colores surtidos.50 x 70 cms. colores : amarillo, azul celeste, azul oscuro, fucsia, naranja, negro, rojo, rosado,verde ácido,verde oscuro. es un papel muy usado en las manualidades en escolares, para la creación de origamis, envolturas, celebraciones, fiestas, disfraces, regalos, composiciones, forrar cuadernos y otros. debe venir en excelente estado sin arrugas.	Unidad	1	$ 5.500	$ 6.900	6.200	**20,29**
93	48102109	Papel thermoflex	Vinipel industrial transparente, o llamado termofliex medidas 50cm ancho x 500mt color transparente para embalaje x 50 mt	Rollo	1	$ 45.000	$ 52.000	48.500	**13,46**
94	14111514	Papel tipo iris	Papel iris de colores,gramaje 185 gr tamaño 21 x 29,7 cm. ideal para toda clase de trabajo. perfecto para impresión con equipos láser, de tinta y litográficos. gran calidad, variedad e intensidad en tonos contiene 35 hojas, colores variados tradicioneales , neon y pastel	Paq.	1	$ 18.500	$ 22.000	20.250	**15,91**
95	14111519	Papeles cartulina	Cartulina escolar 50x70 colores surtidos x 10 und.	Paq.	1	$ 9.900	$ 11.500	10.700	**13,91**
96	12352310	Paq. de silicona en barra gruesa x 24 unds	Silicona barra gruesa, Paq. x 24 unidades	Paq.	1	$ 27.900	$ 32.000	29.950	**12,81**
97	12352310	Paq. silicona en barra delgada x	Silicona barra delgada, Paq. x 24 unidades	Paq.	1	$ 25.900	$ 29.900	27.900	**13,38**
98	60105704	Pegante colbon 225 gr universal	Pegante liquido apta para superficies como papel, cartulina, cartón paja de 225 gramos	UNIDAD	1	$ 5.900	$ 6.500	6.200	**9,23**
99	60105704	Pegante en barra	Pegante en barra de tradicional x 20 gr, envase cilíndrico enroscable en la parte inferior, de rápido secado, fácil de usar. pega en menos de 60 segundos. alto poder adhesivo fácil aplicación sobre papel, cartón y cartulina, no humedece, no deja grumos y no arruga el papel. práctico envase con tapa rosca que garantiza absoluta hermeticidad lavable. su fecha de fabricación debe ser cercana a su fecha de entrega para garantizar su vida util.	Barra	1	$ 3.500	$ 4.200	3.850	**16,67**
100	31201616	Pegante liquido	Pegante liquido para papel y cartón, con secado rápido, sin grumos y sin arrugar el papel. presentación en envase giratorio (tipo labial) con tapa hermética para evitar secado. peso neto aproximado: x 245 gr.	Tarro	1	$ 6.900	$ 8.200	7.550	**15,85**
101	31201616	Pegante universal	Pegamento. adesivo liquido de resina sintética para un pegado rápido y transparente. apto para aplicaciones universales en casa, oficina, trabajos artesanales ect. pega diversos tipos de materiales de forma rápida y duradera x 50 ml	Tubo	1	$ 4.900	$ 5.800	5.350	**15,52**
102	60121135	Películas de acetato, vinilo o poliéster	Acetato x 10 hojas de 10 mm 35 cm x 25 cm. acetato transparente, ideal para diferentes trabajos y manualidades.	Caja	1	$ 12.900	$ 15.500	14.200	**16,77**
103	60121136	Películas de celofan	Papel celofan estampado. 100cm de largo x 70cm de ancho. el papel celofán, es un film fino y resistente que puede ser transparente o translúcido. es ideal para utilizar como papel de regalo, en floristería y decoración o como soporte base para manualidades, trabajos creativos .	pliego	1	$ 5.500	$ 6.900	6.200	**20,29**

LOTE 7. PAPELERIA						PRECIOS DE REFERENCIA			
ITEM	CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Ref. 1	Precio Ref. 2	VR. Promedio Unitario incluido iva	% Dispersión
104	60121228	Pincel plano no. 10	Pinceles plano no.10. pincel de cerda suave, flexible, materiales del mango: madera barnizada, cerdas de pelos de animal (cerdo, caballo, jabalí, marta) o filamentos sintéticos o poliéster , virola de hojalata o aluminio o latón niquelado mango largo mínimo: 10 cm cerdas largo mínimo: 6,0 mm.	Unidad	1	$ 4.900	$ 5.800	5.350	**15,52**
105	60121226	Pinceles sintéticos x 12 unidades angulares unicolor	Set x 12 unidades de pinceles de cerda sintética sueve para acuarela, óleos y acrílicos con las siguientes dimensiones: 1 pincel angular #1, 1 pincel angular #2, 1 pincel angular #3, 1 pincel angular #4, 1 pincel angular #5, 1 pincel angular #6, 1 pincel angular #7, 1 pincel angular #8, 1 pincel angular #9, 1 pincel angular #10, 1 pincel angular #11, 1 pincel angular #12	Paq.	1	$ 19.900	$ 23.500	21.700	**15,32**
106	60121222	Pintura de acuarela en tubo	Paleta de acuarela en tubo de 12 colores surtidos con pincel	Caja	1	$ 14.900	$ 17.500	16.200	**14,86**
107	27112717	Pistola de silicona para barra delgada	Pistola silicona mediana para barra delgada para manualidades. herramienta que sirve para dispensar pegamento, que se inserta en forma de barra sólida. este adhesivo sale caliente y líquido por la boquilla.	Unidad	1	$ 29.900	$ 34.900	32.400	**14,33**
108	60121117	Pliego papel seda surtido x 10 unidades - escolar	Pack x 10 unidades de pliego de papel tipo seda, colores surtidos	Paq.	1	$ 9.900	$ 11.500	10.700	**13,91**
109	44121708	Plumones surtido x 24 unidades	Plumones surtido x 24 unidades, alto flujo de tinta, punta redonda, ideal para colorear, traza líneas finas y gruesas, colores brillantes y surtidos, lavable de la mayoría de las telas y superficies, no tóxicos	CAJA	1	$ 22.900	$ 26.500	24.700	**13,58**
110	44111518	Porta carnet	Porta carnet yoyo de plastico impresión: full color, alta definición textos pequeños con colores estandar. por 10 unidades	Caja	1	$ 15.900	$ 18.500	17.200	**14,05**
111	44122017	Portaguías de acetato	Portaguías de acetato color transparente con dimensiones de 3 x 7,5 cm x 10 und.	Paq.	1	$ 7.900	$ 9.500	8.700	**16,84**
112	41111604	Regla metálica 30 cms	Regla geométrica de 30 cm en material de metal, con un largo de 30 cm	Unidad	1	$ 6.900	$ 8.200	7.550	**15,85**
113	44121613	Removedor de grapas	Sacagancho sencillo en pasta y metal de color negro	Unidad	1	$ 4.500	$ 5.900	5.200	**23,73**
114	60121303	Repuesto cuchilla para bisturí	Caja de cuchilla para bisturí 18 mm- cortadora de papel. caja x 10 unid cuchilla bisturí pequeña en acero templado bien afilada. empaque duro que contenga las cuchillas y evite accidentes.	Caja	1	$ 9.900	$ 11.500	10.700	**13,91**
115	44121902	Repuestos portaminas	Repuestos de minas por unidad	Unidad	1	$ 3.900	$ 4.500	4.200	**13,33**
116	44121716	Resaltador	Punta biselada, durable y versátil para resaltar y subrayar textos. tinta de secado rápido. caja por 8 unidades. colores surtidos	Caja	1	$ 12.900	$ 15.500	14.200	**16,77**
117	14111507	Resma papel ecológico tamaño carta	Papel ecológico de 72 gr/m2 tamaño carta, de 500 hojas. papel natural r	Unidad	1	$ 21.900	$ 25.000	23.450	**12,40**
118	14111507	Resma papel ecológico tamaño oficio	Papel ecológico de 72 gr/m2 tamaño oficio, de 500 hojas. papel natural multiproposito hecho 100% con fibra de caña de azucar y totalmente libre de quimicos y blanqueadores, elaborado a partir de fibras renovables, reciclables y/o biodegrad. tamaño oficio.	Unidad	1	$ 23.900	$ 27.500	25.700	**13,09**
119	60121120	Rollo papel contact adhesivo	Rollo de 20 mts papel contact adhesivo transparente. ancho de 45 cm.	Rollo	1	$ 19.900	$ 22.500	21.200	**11,56**
120	44103104	Rollos de transferencia	Rollo etiquetas adhesivas 50x25 mm. impresora 3nstar con modelo ltt 204.	Unidad	1	$ 29.900	$ 34.500	32.200	**13,33**
121	44121619	Sacapuntas doble con deposito x 3 unidades	Set x 3 unidades de sacapuntas manual. material: plástico/meta, con 2 agujeros, con deposito con forma ovalada	UNIDAD	1	$ 8.900	$ 10.500	9.700	**15,24**
122	60102915	Sello fechador	Fechador automático, su área de impresión 25 milímetros de largo x 5 milímetros de alto + almohadilla con tinta de repuesto	Unidad	1	$ 29.900	$ 34.900	32.400	**14,33**
123	60102915	Sello numerador automático	Sello metálico de numeración automática de 6 dígitos, con dos almohadillas de repuesto.	Unidad	1	$ 32.900	$ 38.500	35.700	**14,55**
124	60102804	Sello radicador	Sello radicador con base en madera de 7cm x 10 cm , que contenga los siguientes datos y las lineas para diligenciar la información :radicado numer, ciuda, fecha, recibido por	Unidad	1	$ 15.900	$ 18.500	17.200	**14,05**
125	44122034	Separador páginas de libros	Marcados según los requerimientos de la organización. medidas 5.1 x 15.2 cm	Unidad	1	$ 6.900	$ 8.200	7.550	**15,85**
126	52121602	Servilleta	Servilleta decoradas, estampadas. figuras pequeñas: mariposas, flores, pajaritos etc. Paq. x 20 unidades	Paq.	1	$ 5.900	$ 6.900	6.400	**14,49**
127	12352310	Silicona liquida	Pegamento especial para manualidades, con el que conseguirás un pegado inmediato en materiales como telas, fomi, fieltro, cartón, madera, plásticos y otros materiales. frasco de 60 ml	Frasco	1	$ 7.900	$ 9.500	8.700	**16,84**
128	44111914	Tabla de soporte para escribir	Tabla de apoyo para escribir, con gancho que agarre documentos, en material acrílico, colores variados, tamaño oficio.	Unidad	1	$ 12.900	$ 15.500	14.200	**16,77**
129	44121619	Tajalapiz metálico	Tajalapiz metálico de alta durabilidad con deposito, presentado en caja por 24 unidades, diseñado para proporcionar un afilado preciso, limpio y uniforme. resistencia y larga vida útil, mientras que la cuchilla es de acero inoxidable con aproximadamente 1% de carbono, ofreciendo un filo de alta calidad para un corte eficiente. incorpora tornillo de metal niquelado para mayor firmeza y seguridad. cuenta con diseño anatómico que facilita el agarre y el uso. color: plata. peso aproximado por sacapuntas: 15 g. peso aproximado de la caja x 24 unidades: 310 g. aplicación: adecuado para afilar lápices con diámetros aproximados de 8.25 mm y 11.5 mm, permitiendo un afilado uniforme sin dañar la madera ni la mina del lápiz.	Caja	1	$ 29.900	$ 34.900	32.400	**14,33**
130	14111805	Talonario chequera estudiantil	Talonario chequera estudiantil útil para aprendizaje en la parte contable y legal de 20 formatos de cheques para llenar con datos alternativos de personas reales o ficticias, tamaño talonario: 22 cm largo, 6.5 cm ancho, color azul claro,	Unidad	1	$ 9.900	$ 11.500	10.700	**13,91**
131	14111812	Tarjeta kardex	Paquete de tarjetas kardex de 100 hojas, hechas en papel cartulina 150 g y tamaño 20×13.5 cm.	Unidad	1	$ 12.900	$ 15.500	14.200	**16,77**
132	14111800	Tarjetas impresión carnets	Paq. de tarjetas pvc calibre 30mil (0.76mm), medida carnet 8.6cm x 5.4cm en blanco para impresoras de carnets (contiene 500 tarjetas de pvc).	Paq	1	$ 89.900	$ 105.000	97.450	**14,38**
133	11161700	Tejidos de algodón	Tela bayetilla 100% algodón color blanco sin estampar, dimensiones 35 x 60 de alta calidad, que no bote mota , no se encoja al lavado sea suave y absorvente. con bordes filetados de buen acabado. peso de 130 gr por metro cuadrado. Paq. por 5 unidades, para uso de limpieza y mantenimineto de superficies.	Paq.	1	$ 19.900	$ 23.500	21.700	**15,32**
134	60121201	Tempera liquida	Tempera liquida de excelente intensidad de color y cubrimiento, proporciona tonos fuertes y vivos. colores combinables de fácil aplicación y deslizamiento, para pintar sobre papel, cartulina, madera, tela, etc tamaño 150 gr, no arrugan el papel sin disolventes. colores azul, verde, rojo, blanco , negro ,amarillo, naranja , cafe , morado , rosado, fucsia, gris y colores pasteles. su fecha de elaboración es cercana asu fecha de entrega para garantizar la vida util del producto.	Tarro	1	$ 6.900	$ 8.200	7.550	**15,85**
135	44121618	Tijeras de 6.5"	Tijeras de 6.5", con hojas en acero inoxidable. agarre ergonómico, en caucho.	Unidad	1	$ 9.900	$ 11.500	10.700	**13,91**
136	44121618	Tijeras de 8"	Tijeras de 8", con hojas en acero inoxidable. agarre ergonómico, en caucho.	Unidad	1	$ 11.900	$ 13.500	12.700	**11,85**
137	44121618	Tijeras de 9"	Tijeras de 9", con hojas en acero inoxidable. agarre ergonómico, en caucho.	Unidad	1	$ 13.900	$ 15.500	14.700	**10,32**
138	44121618	Tijeras para niños 13 cm	Tijera escolar en acero inoxidable de 13cm con punta cónica	UNIDAD	1	$ 7.900	$ 9.500	8.700	**16,84**
139	44121900	Tinta para sello	Tinta para sello, composición acuosa de colorantes sintéticos, libres de aceite, de alta definición. para estampado de papeles o documentos mediante el uso de tampones y almohadillas, color violeta - negro. frasco por 30cc. frasco plástico con gotero de fácil aplicación	Unidad	1	$ 4.900	$ 5.800	5.350	**15,52**

LOTE 7. PAPELERIA						PRECIOS DE REFERENCIA			
ITEM	CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Ref. 1	Precio Ref. 2	VR. Promedio Unitario incluido iva	% Dispersión
140	44103103	Toner para impresoras o fax	Toner original mlt-d358s samsung - m5370lx black toner cartridge. rendiiento de impresiòn de toner negro 30000 pàginas, 1 pieza. tipo original . ancho 437 mm, profundidad 317 mm, altura 174 mm, peso 2,21 kg	Unidad	1	$ 299.000	$ 349.000	324.000	**14,33**
141	44111806	Transportador de plástico flexible de 360 °	Transportador de plástico flexible de 360 °	Unidad	1	$ 3.900	$ 4.500	4.200	**13,33**
142	27111722	Troqueles	Troqueles cortadores y perforadoras para papel y cartulina. con formas variadas, figuras de flores, corazones, hojas, mariposas etc.	Unidad	1	$ 19.900	$ 23.500	21.700	**15,32**
143	53121602	Tulas	Material poliester impermeable, 41 cm alto x 31 cms ancho. sublimación en lo que indique la organización.	Unidad	1	$ 15.900	$ 18.500	17.200	**14,05**
144	60121201	Vinilo de 150 gr	Vinilo de excelente intensidad de color y cubrimiento. tamaño 150 gr, no arrugan el papel sin disolventes. colores azul, verde, rojo, blanco, negro, amarillo, naranja, café , morado , rosado, fucsia, gris y colores pasteles. su fecha de elaboración es cercana a su fecha de entrega para garantizar la vida útil del producto.	Unidad	1	$ 6.900	$ 8.200	7.550	**15,85**
145	48102109	Vinipel industrial transparente 500 mtrsx 30cm ancho	Medidas: 30 cm alto x 500 m largo. tamaño: rollo. tipo: vinipel. color: transparente. grosor: grueso transparente. usos: embalaje de cajas, mercancía, productos, estira sin problema, industrial.	ROLLO	1	$ 29.900	$ 34.900	32.400	**14,33**
146	60105704	Barras de pegante libres de ácido	Pegante en barra x 20 gr, envase cilíndrico enroscable en la parte inferior, de rápido secado, fácil de usar. pega en menos de 60 segundos. alto poder adhesivo fácil aplicación sobre papel, cartón y cartulina, no humedece, no deja grumos y no arruga el papel. práctico envase con tapa rosca que garantiza absoluta hermeticidad lavable. su fecha de fabricación debe ser cercana a su fecha de entrega para garantizar su vida util.	Unidad	1	$ 3.900	$ 4.500	4.200	**13,33**
147	12352310	Barras de silicona	Barras de silicona delgada x 70 unidades pack de 70 barras largas de silicona delgada. tamaño aproximado: 27 largo x 0.7 cm diámetro	Unidad	1	$ 39.900	$ 45.000	42.450	**11,33**
148	44121805	Esferos de corrección (corrector liquido en lapiz de 7 ml)	Corrector liquido: tipo pluma, no tóxico. presentación en 7 ml, con punta de aguja de precisión y el aplicador de control de presión	Unidad	1	$ 4.900	$ 5.800	5.350	**15,52**
149	60121201	Pintura témpera líquida tradicional (vinilo x 125 gr)	Vinilo escolar de 125 gr. pinturas a base de agua de secado rápido. ideal para trabajos escolares, para pintar sobre papel, cartón, icopor y cerámica. color entre mezclable de alta intensidad. color vibrante e intenso no toxico. colores: rojo, amarillo, azul, negro, blanco, verde y morado	Unidad	1	$ 6.900	$ 8.200	7.550	**15,85**
150	27112717	Pistolas de calor	Pistola silicona para adhesivos, hecha de pa 6 (poliamida 6). cuenta con una potencia de 10w y voltaje de 110v/60hz. utiliza una barra de pegamento de 7.2mm. dimensión: 120v. tiempo de precalentamiento: 5 – 7 minutos. flujo de pegamento: 6 – 8g por minuto.	Unidad	1	$ 39.900	$ 45.000	42.450	**11,33**
151	60121300	Productos de corte de manualidades y arte	Bisturí metálico con caucho antideslizante para un mejor agarre, con cuchillas reemplazables en acero inoxidable de 18 mm de ancho, cuchilla corrediza y cambiable, con bloqueo manual de cuchilla. autoajustable	Unidad	1	$ 9.900	$ 11.500	10.700	**13,91**
152	44121711	Rotuladores	Marcadores permanentes de punta fina, tinta de secado rapido resiste tanto el agua como la decoloración. no toxico, marca permanentemente en papel, plástico, metal y en la mayoría de las superficies. grosor del trazo: 2mm. colores: negro, rojo, verde y azul. caja x 12 unidades	Unidad	1	$ 22.900	$ 26.500	24.700	**13,58**
153	43202010	Unidad pen o flash (unidad usb 64 gb)	Unidad flash usb-c con velocidades de usb 3.2 gen 1. diseñada para dispositivos compatibles con usb-c, como notebooks, portátiles, tabletas y teléfonos inteligentes. con capacidades de hasta 128 gb.	Unidad	1	$ 39.900	$ 46.500	43.200	**14,19**
154	60121124	Papel craff	Kraft 111 gramos y de 90 gramos. rollo largo x ancho: 70 m x 100 m	Unidad	1	$ 29.900	$ 34.900	32.400	**14,33**
							TOTAL	**$ 3.383.841**	

Outlook

RE: revisión técnica y valores comercial

Desde MONICA CHAPARRO AZA <mchaparroa@sena.edu.co>
Fecha Mié 22/04/2026 15:57
Para Doris Judith Vargas Villamil <djvargasm@sena.edu.co>
CC Norman Carrillo Ramirez <ncarrillor@sena.edu.co>

Cordial saludo,

Teniendo en cuenta correo que antecede, de manera atenta me permito informar que se realizó el respectivo ajuste así:

ANALISIS DE PRECIOS

LOTE 7. PAPELERIA

ITEM	CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
28	44122003	CARPETA LEGAJADORA	Carpeta tamaño oficio y/o carta de material pvc en colores surtidos.	Unidad	1

Cordialmente,

Monica Chaparro Aza
Profesional contratación

De: Doris Judith Vargas Villamil <djvargasm@sena.edu.co>
Enviado: miércoles, 22 de abril de 2026 8:50
Para: MONICA CHAPARRO AZA <mchaparroa@sena.edu.co>
Cc: Norman Carrillo Ramirez <ncarrillor@sena.edu.co>
Asunto: RE: revisión técnica y valores comercial

Buen día, se hizo revisión de la documentación solo se hace una solicitud cambiar un dato en los que están en amarillo ambos dice tamaño oficio.
Pueden proceder.
Quedo atenta

De: Norman Carrillo Ramirez <ncarrillor@sena.edu.co>
Enviado: lunes, 20 de abril de 2026 14:05
Para: Doris Judith Vargas Villamil <djvargasm@sena.edu.co>
Cc: MONICA CHAPARRO AZA <mchaparroa@sena.edu.co>
Asunto: revisión técnica y valores comercial

Buenos Tardes,

Teniendo en cuenta que estamos próximos a publicar el proceso de compra de materiales de formación, agradezco su colaboración, en aras de revisar el análisis de precios realizados en los archivos adjuntos, si tienes algún aporte por favor justificarlo en el archivo, de lo contrario por favor dar el visto bueno para seguir con el proceso.
Pdta: enviar respuesta a Mónica Chaparro.

Atentamente,

Norman Carrillo Ramirez

Sub- Director (E)

ncarrillor@sena.edu.co

CENTRO DE SERVICIOS EMPRESARIALES Y TURISTICOS

Cra. 27 N° 15-07 PBX: (7) 6800600
Ext.73076 Fax: (7) 6352078

Bucaramanga.

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Norman Carrillo Ramirez
Sede Bucaramanga Centro De Servicios Empresariales Y
Turísticos - Subdirector de Centro (E)
ncarrillor@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:
Carrera 27 #15-07

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

Doris Judith Vargas Villamil
Centro de Servicios Empresariales y Turisticos -
Instructor G20
djvargasm@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:73086
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.