OFERTA ECONOMICA

El suscrito Fredy Alberto Gamba Lopez obrando como persona natural y en nombre propio, ofrezco contratar con el Centro de Automatización Industrial del SENA Regional Caldas el siguiente Objeto: Adquirir materiales de formación profesional para las líneas de tecnologías de la Tecnoacademia Manizales y Caldas según descripción detallada en la ficha técnica.

FICHA TECNICA LOTE 2 PAPELERIA Y VARIOS						
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**IMPUESTOS**	**VLR UNITARIO SIN IVA**	**VLR TOTAL UNITARIO SIN IVA**
1	Lamina de Madera MDF Clara de 3 mm de grosor cortada a 40x40cm de tamaño. Color: Claro (beige o marrón pálido, sin pintura ni recubrimientos). Acabado superficial: Liso por ambas caras / Libre de pintura, barniz o sellador. Compatibilidad: Ideal para cortadoras láser CO_2, routers CNC, caladoras, sierras o herramientas rotativas.	UNIDAD	6	19%	**35.000**	**210.000**
2	Lamina de Madera MDF Clara de 5 mm de grosor cortada a 40x40cm de tamaño. Color: Claro (beige o marrón pálido, sin pintura ni recubrimientos). Acabado superficial: Liso por ambas caras / Libre de pintura, barniz o sellador. Compatibilidad: Ideal para cortadoras láser CO_2, routers CNC, caladoras, sierras o herramientas rotativas.	UNIDAD	6	19%	**42.000**	**252.000**
3	Lamina Acrílico Transparente de 3 mm de grosor cortada a 40x40cm de tamaño. Color: Transparente (alto brillo, sin coloración visible). Compatibilidad: Apto para corte y grabado en láser CO_2 (40W–60W), fresado CNC, sierra, caladora o doblado térmico. Presentación: Unidad individual, con película protectora en ambas caras (para evitar rayones antes de su uso)	UNIDAD	6	19%	**45.000**	**270.000**
4	Lamina Acrílico Transparente de 5 mm de grosor cortada a 40x40cm de tamaño. Color: Transparente (alto brillo, sin coloración visible). Compatibilidad: Apto para corte y grabado en láser CO_2 (40W–60W), fresado CNC, sierra, caladora o doblado térmico. Presentación: Unidad individual, con película protectora en ambas caras (para evitar rayones antes de su uso)	UNIDAD	6	19%	**65.000**	**390.000**
5	Lámina sólida de acrílico opaco de color blanco de 5 mm de grosor cortada a 60x60cm de tamaño. Acabado superficial: Liso, brillo medio o alto. Compatibilidad: Corte láser CO_2 de ≥ 50W, Router CNC o fresadora, ensamblaje estructural, modelado de piezas funcionales, y aplicaciones que requieran rigidez, opacidad y un acabado estético limpio.Presentación: Unidad individual, con película protectora en ambas caras (para evitar rayones antes de su uso)	UNIDAD	3	19%	**175.000**	**525.000**
6	Lámina sólida de acrílico opaco de color azul de 5 mm de grosor cortada a 60x60cm de tamaño. Acabado superficial: Liso, brillo medio o alto. Compatibilidad: Corte láser CO_2 de ≥ 50W, Router CNC o fresadora, ensamblaje estructural, modelado de piezas funcionales, y aplicaciones que requieran rigidez, opacidad y un acabado estético limpio.Presentación: Unidad individual, con película protectora en ambas caras (para evitar rayones antes de su uso)	UNIDAD	3	19%	**175.000**	**525.000**
7	Lámina sólida de acrílico opaco de color rojo de 5 mm de grosor cortada a 60x60cm de tamaño. Acabado superficial: Liso, brillo medio o alto. Compatibilidad: Corte láser CO_2 de ≥ 50W, Router CNC o fresadora, ensamblaje estructural, modelado de piezas funcionales, y aplicaciones que requieran rigidez, opacidad y un acabado estético limpio.Presentación: Unidad individual, con película protectora en ambas caras (para evitar rayones antes de su uso)	UNIDAD	3	19%	**175.000**	**525.000**
8	Lámina sólida de acrílico opaco de color verde de 5 mm de grosor cortada a 60x60cm de tamaño. Acabado superficial: Liso, brillo medio o alto. Compatibilidad: Corte láser CO_2 de ≥ 50W, Router CNC o fresadora, ensamblaje estructural, modelado de piezas funcionales, y aplicaciones que requieran rigidez, opacidad y un acabado estético limpio.Presentación: Unidad individual, con película protectora en ambas caras (para evitar rayones antes de su uso)	UNIDAD	3	19%	**175.000**	**525.000**
9	Resina Estandar de color Azul de 1L para impresion 3D. Longitud de onda de curado: 405 nm (compatible con LCD monocromática UV). Compatibilidad: Impresoras 3D de resina tipo LCD/MSLA con tecnología UV de 405 nm. Presentación: Botella sellada de 1 L / Etiquetado con precauciones y fecha de vencimiento	UNIDAD	3	19%	**110.000**	**330.000**
10	Resina Estandar de colores variados de 1L para impresion 3D. Longitud de onda de curado: 405 nm (compatible con LCD monocromática UV). Compatibilidad: Impresoras 3D de resina tipo LCD/MSLA con tecnología UV de 405 nm. Presentación: Botella sellada de 1 L / Etiquetado con precauciones y fecha de vencimiento	UNIDAD	3	19%	**110.000**	**330.000**
11	Plastilina en bloque de color Azul 200 gr. Formato: Bloque rectangular compacto. Textura: Suave, homogénea, no pegajosa. Reutilizable: Sí, no se seca al aire. No tóxica: Sí, apta para uso educativo y manipulación manual. Presentación: Unidad individual, envuelta en plástico o caja	UNIDAD	15	19%	**8.500**	**127.500**
12	Plastilina en bloque de color Rojo 200 gr. Formato: Bloque rectangular compacto. Textura: Suave, homogénea, no pegajosa. Reutilizable: Sí, no se seca al aire. No tóxica: Sí, apta para uso educativo y manipulación manual. Presentación: Unidad individual, envuelta en plástico o caja	UNIDAD	15	19%	**8.500**	**127.500**

13	Plastilina en bloque de color Amarillo 200 gr. Formato: Bloque rectangular compacto. Textura: Suave, homogénea, no pegajosa. Reutilizable: Sí, no se seca al aire. No tóxica: Sí, apta para uso educativo y manipulación manual. Presentación: Unidad individual, envuelta en plástico o caja	UNIDAD	15	19%	**8.500**	**127.500**
14	Plastilina en bloque de color Verde 200 gr. Formato: Bloque rectangular compacto. Textura: Suave, homogénea, no pegajosa. Reutilizable: Sí, no se seca al aire. No tóxica: Sí, apta para uso educativo y manipulación manual. Presentación: Unidad individual, envuelta en plástico o caja	UNIDAD	15	19%	**8.500**	**127.500**
15	Madera de balso, vara redondo 20 mm de diámetro	UNIDAD	15	19%	**5.500**	**82.500**
16	Madera de balso, vara redondo 15 mm de diámetro	UNIDAD	15	19%	**8.500**	**127.500**
17	Madera de balso, vara redondo 12 mm de diámetro	UNIDAD	15	19%	**5.500**	**82.500**
18	Madera de balso, vara Cuadrada 30 mm	UNIDAD	9	19%	**8.500**	**76.500**
19	Madera de balso, vara Cuadrada 20 mm	UNIDAD	9	19%	**6.850**	**61.650**
20	Madera de balso, vara Cuadrada 12 mm	UNIDAD	9	19%	**4.850**	**43.650**
21	Madera de balso, lamina de 5x100mm	UNIDAD	16	19%	**15.500**	**248.000**
22	Lamina de carton paja color Crema de 70x100cm (Pliego)	UNIDAD	6	19%	**6.500**	**39.000**
23	Lamina de Carton Piedra de 70x100cm (Pliego)	UNIDAD	6	19%	**11.000**	**66.000**
24	Rollo Papel Periodico de 70x100cm (Pliego)	UNIDAD	1	19%	**1.100**	**1.100**
25	Pliegos de papel bond de 70x100cm	UNIDAD	30	19%	**1.000**	**30.000**
26	Cartulina de color blanca de 70x100cm (Pliego)	UNIDAD	30	19%	**8.500**	**255.000**
27	Paquete de Cartulinas de diferentes Colores de 25x35cm (Octavo)	UNIDAD	18	19%	**3.850**	**69.300**
28	Paquete de marcadores delgados x 24 de diferentes colores, punta fina	UNIDAD	12	19%	**120.000**	**1.440.000**
29	Caja de marcadores x 10 permanentes punta gruesa, de diferentes colores	UNIDAD	12	19%	**23.500**	**282.000**
30	Cajas de resaltadores x 10 de diferentes colores	UNIDAD	3	19%	**28.500**	**85.500**
31	Marcador permanente de punta fina, negro resiste tanto el agua como la decoloración, marca sobre vidrio y madera, paquete x 36 marcadores	Unidad	2	19%	**122.500**	**245.000**
32	Marcadores permanentes, punta ultrafina, color negro, 12 unidades	Unidad	2	19%	**50.000**	**100.000**
33	Caja De Marcadores de colores surtidos X 30 Permanente resiste tanto el agua como la decoloración, marca sobre vidrio y madera.	Unidad	2	19%	**145.000**	**290.000**
34	Cajas de temperas escolares x 6 de diferentes colores	UNIDAD	18	19%	**8.500**	**153.000**
35	Set de pinceles planos x 6 de diferentes tamaños de mango largo en madera, ideal para pintar de manera fluida con cualquier tipo de pintura sobre papel, cartón, madera o cerámica.	UNIDAD	18	19%	**14.500**	**261.000**
36	Tijeras punta roma	UNIDAD	18	19%	**1.700**	**30.600**

37	Reglas rectas lexible blíster graduada a centimetros y milimetros por 30 cm.	UNIDAD	18	19%	**2.250**	**40.500**
38	Paquetes x 100 de palitos de paleta de madera para manualidades	UNIDAD	9	19%	**12.500**	**112.500**
39	Paquetes de palitos x 100 tipo pinchos de 15 cm	UNIDAD	15	19%	**2.000**	**30.000**
40	Paquetes de pitillos x 100	UNIDAD	6	19%	**65.000**	**390.000**
41	Bloc de papel iris (20)	UNIDAD	15	19%	**8.800**	**132.000**
42	Bloc de papel bond hoja cuadriculada	UNIDAD	9	19%	**6.200**	**55.800**
43	Bloc de papel bond hoja milimetrada	UNIDAD	9	19%	**11.250**	**101.250**
44	Tacos de papel adhesivo de colores	UNIDAD	15	19%	**7.500**	**112.500**
45	Caja de colores x 24 lapices de color intenso, mina resistente , no toxica. Minas suaves y gruesas que son perfectas para aplicar capas, difuminar y sombrear. Estos lápices de colores son vívidos e intensos en un trazo y sutiles y suaves en el siguiente, lo que los hace ideales tanto para artistas principiantes como para profesionales. Disponibles en una amplia gama de colores ricos y vibrantes, estos lápices de colores de alta calidad que agregarán impacto a cada creación artística.	UNIDAD	24		**45.000**	**1.080.000**
46	Pegante líquido blanco; especialmente diseñado para ser utilizado en: papel, cartón, lomos de libros, blocks, agenda, revistas y uniones que requieran plasticidad recipiente x 500 ml con punta dosificadora.	Unidad	6		**26.500**	**159.000**
47	Pegante en barra de tradicional envase cilíndrico enroscable en la parte inferior, de rápido secado, fácil de usar, contenido 40gr.	UNIDAD	15		**18.500**	**277.500**
48	Pegante instantáneo Multipropósito Pegaloca contenido 3gr, Cartón x 12 unidades	UNIDAD	6		**13.000**	**78.000**
49	Bandas Elásticas Caucho Siliconado Multipropósito No. 22 X 250 Gr, Dimensiones generales: Diámetro 6mm, Largo y Ancho: 9cm. Paquete 250 unidades.	UNIDAD	3		**18.500**	**55.500**
50	Amarre plástico abrazadera 10 cm color negro Paquete x 100 unidades.	UNIDAD	3		**18.500**	**55.500**
51	Amarre plástico abrazadera 20 cm color negro Paquete x 100 unidades.	UNIDAD	3		**7.500**	**22.500**
52	Amarre plástico abrazadera 30 cm color negro Paquete x 100 unidades.	UNIDAD	3		**8.500**	**25.500**
53	Amarre plástico abrazadera 40 cm color negro Paquete x 100 unidades.	UNIDAD	2		**11.500**	**23.000**
54	Amarre plástico abrazadera 50 cm color negro Paquete x 100 unidades.	UNIDAD	2		**11.000**	**22.000**
55	Rollo de Cinta de Enmascarar 48 mm x 40 Metros	UNIDAD	3		**11.200**	**33.600**
56	Rollo de Cinta de Enmascarar 24 mm x 40 Metros	UNIDAD	12		**4.850**	**58.200**
57	Rollo de Cinta transparente de 24 mm x 40 Metros	UNIDAD	6		**4.500**	**27.000**
58	Rollo de Cinta transparente de 48 mm x 40 Metros	UNIDAD	3		**8.500**	**25.500**
59	Resmas de papel bond tamaño carta	UNIDAD	3		**19.500**	**58.500**
60	Resmas de papel bond tamaño oficio	UNIDAD	3		**22.000**	**66.000**

61	Rollos de cinta adhesiva de enmascarar 12mm x 40M	UNIDAD	21	19%	**4.800**	**100.800**
62	Cajas de tizas de colores x 80 unidades	UNIDAD	2	19%	**13.500**	**27.000**
63	Silicona Líquida 250ml para aplicación en frio Multiproposito ideal para papel, fama, cuero, madera, carton, etc.	UNIDAD	9	19%	**25.000**	**225.000**
64	caja Grande Version Clasica de ladrillos crearivos 790 piezas 33 colores diferentes, compatible con LEGO	UNIDAD	2	19%	**445.000**	**890.000**
65	Paquede de 100 Argollas con cadena y triagulo de agarre para llavero de 2 mm diámetro interno cromadas aleación de zinc. Resistencia mecánica: Para colgar objetos pequeños (<50 g).	SET	3	19%	**29.500**	**88.500**
66	Cinta Antideslizante de Precaución 50mmx5m. Color : Negro Con Amarillo (Señal De Precaución), Material Pvc Grueso Con Recubrimiento Abrasivo.	UNIDAD	2	19%	**85.000**	**170.000**
67	Brocha popular Mona de 4 pulgadas, ideal para una variedad de aplicaciones de pintura. Cerdas naturales, Mango plástico, Perforación en la punta del mango para fácil almacenamiento. Medida: 4 pulgadas (10,16 cm)	UNIDAD	2	19%	**18.500**	**37.000**
68	Lijas y papel de lija de diferentes calibres. Material: Abrasivo de óxido de aluminio, carburo de silicio o zirconio. Calibres Disponibles: Grano Fino: 220, 320, 400, 600; Grano Medio: 80, 120, 180; Grano Grueso: 40, 60. Dimensiones Estándar: Hojas: 230 mm x 280 mm (9" x 11")	SET	3	19%	**45.000**	**135.000**

Validez de la oferta: 90 días

RESUMEN DE LA OFERTA	**TOTAL**
SUBTOTAL DE LA PROPUESTA	13.176.950
IVA	0
GRAN TOTAL DE LA OFERTA ECONOMICA	13.176.950

Atentamente,

Nombre o Razón Social del Proponente: Fredy Alberto Gamba Lopez

C. C. Nº 1.030.567.108 de Bogotá

FIRMA: 

NOMBRE DE QUIEN FIRMA: Fredy Alberto Gamba Lopez