ESTUDIO DE MERCADO
ANALISIS DE PRECIOS- ESTIMACIÓN DEL PRESUPUESTO
COMPLEJO TECNOLOGICO MINERO AGROEMPRESARIAL

OBJETO: 5_9502_504 CONTRATAR, A TODO COSTO, EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALÉTICA DE EMERGENCIA, SEGURIDAD VIAL, AMBIENTAL, RESTRICCIÓN DE INGRESO E IDENTIFICACIÓN DE ÁREAS COMUNES, CONFORME A LA NORMATIVA VIGENTE EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST) Y SEÑALIZACIÓN APLICABLE, EN EL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL

ESTUDIO DE MERCADO PARA CONTRATAR, A TODO COSTO, EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALÉTICA DE EMERGENCIA, SEGURIDAD VIAL, AMBIENTAL, RESTRICCIÓN DE INGRESO E IDENTIFICACIÓN DE ÁREAS COMUNES, CONFORME A LA NORMATIVA VIGENTE EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST) Y SEÑALIZACIÓN APLICABLE, EN EL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL					Cotización ELKIN ANTONIO GOMEZ MARQUEZ	Cotización JOSÉ DEL CARMEN BARBOSA JARAMILLO	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
ITEM	**CÓD. UNSPSC**	**PRODUCTO/DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANT.**	**Valor unitario Incluido IVA**	**Valor unitario Incluido IVA**	
1	55121725	Suministro e instalacion de SEÑALES PUNTUALES DE OFICINA 60X 20 CM Base en MDF: de 9 mm de 60 x 20 cm enchapada en lámina de Lámina acrílico cristal: de 4,75 mm tamaño: 55 x 15 cm con 2 bujes de aluminio de 1/2" de diámetro x 21 mm de alto, con prisionero. Textos ploteados e instalados en espejo sobre el acrílico.Colores de la composición: negro Pantone 433 C y verde Pantone 321 C. Escudo de SENA: impresión en espejo a 1440 dpi troquelado y laminado blanco instalado al acrílico en espejo. Sistema de soporte: cola de pato en MDF de 9 mm. Tamaño: 30 x 7 cm para instalación a pared, cancelería o vidrio con dos tornillos y cinta doble faz. Tamaño: 60 x 20 cm vinilo adhesivo gris humo instalado al respaldo de las señales que van sobre superficie de vidrio. El texto debe empezar a 5 cm del borde del acrílico, El buje se instala a 2.5 cm del borde del acrílico.La base del aviso es MDF 9 mm con lámina brush (no vinilo brush).El acrílico tiene un tamaño de 55 x 15 cm con dos perforaciones para los bujes.El escudo del SENA se ubica a una distancia de 4 cm del borde derecho del acrílico.	UNIDAD	1	$ 89.250	$ 77.350	$ 83.300
2	55121725	Suministro e Instalacion de Señales de Informacion en areas de parqueadero , cocineta, escaleras, rampa, cuartos de aseo, baños.Base en MDF: 9 mm enchapado en fórmica aluminium brush 2030 cantos en gris aluminio semirrigido esquinas con radio de 2.5 cm.Círculo en acrílico cristal de 4.75 mm Tamaño del acrílico: 24.7 cm de diámetro, fichado con vinilo adhesivo impreso a 1440 dpi (cada señal maneja un color diferente segun la normativa colombiana) instalado en espejo, dilatado a 5 mm de la base de MDF, con soporte en 4 puntos instalado con 2 bujes de aluminio de 1/2 " x 21 mm de altura dilatado a pared Texto inferior en plóter de corte negro.	UNIDAD	1	$ 121.380	$ 113.050	$ 117.215
3	55121725	Suministro e instalacion de señales informativa Tótem 210 x 0.60 m Pantalla en vidrio templado de 10 mm (una cara). Tamaño vidrio: 74.5 x 1.53 cm impresión en vinilo adhesivo transparente en espejo a 1440 dpi laminado blanco. El color del fondo verde Pantone, Nombre y numero superior en círculos en MDF 9 mm de 54 cm de diámetro enchapado en lámina de aluminium brush 2030 con canto gris aluminio semirigido ensanduchado con círculo de acrílico cristal de 475 mm área de 51.5 cm de diámetro, intervenido con adhesivo en espejo impreso en alta resolución ensanduchado, sobrepuesto al tótem. Base con revestimiento en Madefondo RH arena Tamaño: 69 x 46 x 4 cm, escudo de SENA grabado láser sobre área frontal. Base a piso en platina de hierro de 3/8 revestimiento en acero inoxidable doblado tipo caja 95.6 x 60 x 7 cm de altura.	UNIDAD	1	$ 2.443.070	$ 2.142.000	$ 2.292.535
4	55121725	POLIESTIRENO CALIBRE 40 INSTALADO CON CINTA DOBLE FAZ TIPO INDUSTRIAL, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, (español inglés, Lenguaje señas, braile en aluminio) Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO COLOR VERDE SEGÚN NORMA CCS VIGENTE, INSTALACION SOBRE PARED DIMENSIONES 70x30 cm. SALIDA DE EMERGENCIA	UNIDAD	1	$ 134.470	$ 113.050	$ 123.760
5	55121725	POLIESTIRENO CALIBRE 40 INSTALADO CON CINTA DOBLE FAZ TIPO INDUSTRIAL, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, (español inglés, Lenguaje señas, braile en aluminio) Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO COLOR ROJO Y BLANCO SEGÚN NORMA CCS VIGENTE, INSTALACION SOBRE PARED DIMENSIONES 50x30 cm. BOTIQUIN	UNIDAD	1	$ 149.940	$ 113.050	$ 131.495
6	55121725	ACRILICO COLOR 2.4 mm, CORTE LASER, TERMINADO EN PUNTAS SEMI REDONDEADAS. INSTALADO CON DISTANCIADORES DE 1,5 cm VINILO ADHESIVO CON TEXTOS (Español Inglés, Lenguaje Señas Y Braile En Aluminio) PICTOGRAMAS CORRESPONDIENTE Y LOGOSIMBOLOS INSTITUCIONAL SEGÚN NORMA. DIMENSION 50x30 cm. IDENTIFICACION SECTORES (SEÑALES DE SEGURIDAD)	UNIDAD	1	$ 105.910	$ 101.150	$ 103.530
TOTAL COTIZADO					**$ 3.044.020**	**$ 2.659.650**	**$ 2.851.835**
Por lo anterior el presupuesto oficial estimado de la entidad para este proceso es:					**$**		**32.000.000**

Observaciones: 1. Para determinar el valor del presente proceso de contratación, el SENA tomó como referencia los valores contenidos en las precotizaciones aportadas por los solicitantes a través de correo electrónico y el blog de la entidad.
2. Para el presente estudio de mercado se tendran en cuenta dos (2) precotizaciones.

Dado en Puerto Berrio al 5 de junio de 2026

Proyectó: Catalina María Belmar López - Formuladora de Proyectos Catalina Belmar.