JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

Medellín, 25 de julio de 2024

Señores
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO
Calle 73 # 73A – 226
Medellín, Colombia

Referencia: **INVITACIÓN PÚBLICA No. 045 DE 2024.**

OBJETO: **"Adquisición de insumos de señalización y demarcación para el cumplimiento del Decreto 1072 del 2015 y el fortalecimiento de las acciones de prevención, preparación y atención de emergencias en el campus de la Institución Universitaria Pascual Bravo."**

Estimados Señores:

Yo, **FRANCISCO ALVARO QUIÑONEZ CAMARGO**, identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en calidad de Representante Legal de la empresa **PROCOLORES S.A.S EN REORGANIZACIÓN**, identificada con Nit: **890.917.172-4**, por medio de la presente me permito darles a conocer la justificación del precio de mi propuesta económica, y certificamos que nuestra empresa tiene la capacidad técnica, administrativa y operacional para ejecutar cabalmente y con las mejores condiciones de calidad y tiempos de respuesta.

Nuestra estructura operativa nos permite alcanzar altos estándares de calidad en los procesos a muy bajos costos, debido a que por la demanda de nuestros clientes, debemos mantener un stock de insumos y materias primas en cantidades considerables para atender las exigentes necesidades, lo cual nos permite reducir los costos de estos por compras anticipadas y a gran escala, para ofrecer a nuestros clientes productos de excelente calidad a precios económicos, sin que esto implique detrimento económico para nuestra empresa.

Procolores
Profesionales en publicidad visual

Poseemos maquinaria de impresión y acabados actualizadas de última tecnología, de alta productividad y versatilidad en la impresión que pueden satisfacer las necesidades de la invitación de la referencia; En cuanto a la capacidad de impresión específicamente con tintas de curado U.V. que no se decoloran y permiten mayor productividad a menor costos de producción, contamos con planta de producción propia con grandes características técnicas y tecnología que permiten la optimización de los tiempos, mano de obra y fabricación; contamos con vehículo propio, que nos permite también, reducir costos de flete y entregas más oportunas y transporte de personal con mayor agilidad para la instalación de las piezas graficas publicitarias y de señalización.

Contamos, además, con una trayectoria en el mercado de más 50 años que nos da la experiencia para hacer la producción sin ningún tipo de novedad, conociendo perfectamente la necesidad del cliente y transformando está en el producto gráfico solicitado a instalar.

Ponemos a su disipación si fuese necesario el agendamiento de una visita a nuestras instalaciones con el fin de constatar lo aquí expuesto en aras de verificar la capacidad instalada en maquinaria y equipo, niveles de stock de materia prima, planta de producción y personal.

A continuación, me permito dar respuesta al requerimiento hecho vía plataforma SECOP II, del asunto anterior.

Oferta = Costo del bien, servicio u obra (insumos, equipos, personal) + gastos generales + imprevistos + utilidad.

Respuesta: Costo del bien = 42%
Gastos generales = 25%
Imprevistos = 5%
Utilidad = 28%

Aclaración:
Que el porcentaje de descuento ofertado garantiza cabal cumplimiento del contrato y el equilibrio financiero del mismo, realizamos el análisis y desagregación de cada uno de los valores por ítem unitario ofertado. Teniendo en cuenta las disposiciones dadas por Colombia Compra Eficiente en la Guía GMOAB-01 para el manejo de ofertas artificialmente bajas, la sustentación debe detallar los siguientes aspectos:

Procolores
Profesionales en publicidad visual

ÍTEM	DESCRIPCIÓN *(Ver detalle en ficha técnica publicada por la entidad)*	UNIDAD DE MANEJO	CANT.	PROPUESTA ECONÓMICA							JUSTIFICACIÓN COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS				
				VALOR UNITARIO ANTES DE IVA *(digite los valores sin puntos ni comas)*	% IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA	SUBTOTAL	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	COSTO DEL BIEN, SERVICIO U OBRA (42%)	GASTOS GENERALES (25%)	IMPREVISTOS (5%)	UTILIDAD (28%)	VALOR UNITARIO OFERTA ANTES DE IVA
1	SEÑALIZACIÓN PARA EXTINTORES 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO COLOR ROJO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO - EMPACADAS.	Unidad	16	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 33.136	$ 174.400	$ 207.536	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
2	SEÑALIZACIÓN PARA BOTIQUÍN DE EMERGENCIAS 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO-EMPACADAS.	Unidad	12	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 24.852	$ 130.800	$ 155.652	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
3	SEÑALIZACIÓN PARA CAMILLA DE EMERGENCIAS 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO.	Unidad	5	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 10.355	$ 54.500	$ 64.855	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
4	SEÑALIZACIÓN DE "RUTA DE EVACUACIÓN ESCALAS DERECHA" 38CM X 19CM FOTOLUMINICENTE IMPRESIÓN DIGITAL CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN) SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS - PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAZ, EMPACADAS.	Unidad	9	$ 7.900	19%	$ 1.501	$ 9.401	$ 13.509	$ 71.100	$ 84.609	$ 3.318	$ 1.975	$ 395	$ 2.212	$ 7.900
5	SEÑALIZACIÓN DE "RUTA DE EVACUACIÓN ESCALAS IZQUIERDA" 38CM X 19CM FOTOLUMINICENTE IMPRESIÓN DIGITAL CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN) SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS - PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAZ, EMPACADAS.	Unidad	9	$ 7.900	19%	$ 1.501	$ 9.401	$ 13.509	$ 71.100	$ 84.609	$ 3.318	$ 1.975	$ 395	$ 2.212	$ 7.900
6	SEÑALIZACIÓN DE "RUTA DE EVACUACIÓN IZQUIERDA" 38CM X 19CM FOTOLUMINICENTE IMPRESIÓN DIGITAL CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN) SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS - PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAZ, EMPACADAS.	Unidad	26	$ 7.900	19%	$ 1.501	$ 9.401	$ 39.026	$ 205.400	$ 244.426	$ 3.318	$ 1.975	$ 395	$ 2.212	$ 7.900

Procolores
Profesionales en publicidad visual

7	SEÑALIZACIÓN DE "RUTA DE EVACUACIÓN DERECHA" 38CM X 19CM FOTOLUMINICENTE IMPRESIÓN DIGITAL CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN) SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS - PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAZ. EMPACADAS.	Unidad	24	$ 7.900	19%	$ 1.501	$ 9.401	$ 36.024	$ 189.600	$ 225.624	$ 3.318	$ 1.975	$ 395	$ 2.212	$ 7.900
8	SEÑALIZACIÓN DE LAVADO DE OJOS 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO- EMPACADAS.	Unidad	3	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 6.213	$ 32.700	$ 38.913	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
9	SEÑALIZACIÓN DE "DUCHA DE EMERGENCIA" 6 CM DE LARGO POR 11 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO- EMPACADAS.	Unidad	2	$ 2.000	19%	$ 380	$ 2.380	$ 760	$ 4.000	$ 4.760	$ 840	$ 500	$ 100	$ 560	$ 2.000
10	SEÑALIZACIÓN DE "LAVADO DE MANOS" 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO - EMPACADAS.	Unidad	3	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 6.213	$ 32.700	$ 38.913	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
11	SEÑALIZACIÓN DE "RIESGO ELÉCTRICO" 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO- EMPACADAS.	Unidad	9	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 18.639	$ 98.100	$ 116.739	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
12	SEÑALIZACIÓN DE "USO DE GASES" 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO-EMPACADAS.	Unidad	8	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 16.568	$ 87.200	$ 103.768	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
13	SEÑALIZACIÓN DE "ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS" 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO- EMPACADAS.	Unidad	3	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 6.213	$ 32.700	$ 38.913	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900

Procolores
Profesionales en publicidad visual

14	SENALIZACIÓN DE "TRABAJO EN CALIENTE" 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO FOTOLUMINICENTE SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO- EMPACADAS.	Unidad	2	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 4.142	$ 21.800	$ 25.942	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
15	SENALIZACIÓN DE SOLDADURA 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO- EMPACADAS.	Unidad	1	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 2.071	$ 10.900	$ 12.971	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
16	SENALIZACIÓN DE "USO OBLIGATORIO MASCARA DE PROTECCIÓN" 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO- EMPACADAS.	Unidad	1	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 2.071	$ 10.900	$ 12.971	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
17	SEÑALIZACIÓN DE "GAS INFLAMABLE" 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO - EMPACADAS.	Unidad	10	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 20.710	$ 109.000	$ 129.710	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900
18	CINTA AMARILLA PARA ALERTAR CINTA ANTIDESLIZANTE BICOLOR DE 5 METROS X 50 MM CON ADHESIVO	Unidad	5	$ 35.000	19%	$ 6.650	$ 41.650	$ 33.250	$ 175.000	$ 208.250	$ 14.700	$ 8.750	$ 1.750	$ 9.800	$ 35.000
19	CINTA DOBLE FAZ ESPUMA AMARILLA DE 1 PULGADA ROLLO X 25 METROS	Unidad	10	$ 30.000	19%	$ 5.700	$ 35.700	$ 57.000	$ 300.000	$ 357.000	$ 12.600	$ 7.500	$ 1.500	$ 8.400	$ 30.000
20	SEÑALIZACIÓN DE "USO OBLIGATORIO EPP" 40 CM DE LARGO POR 28 CM DE ANCHO SEÑALES EN LPB CAL. 60 / – IMPRESIÓN DIGITAL 1440 DPI CON TINTAS UV IMPORTADAS (NO SE DECOLORAN)– SOBRE LPB CAL. 60 – LAMINADOS, PUNTAS REDONDEADAS - CON CINTA DOBLE FAX AL RESPALDO- EMPACADAS.	Unidad	11	$ 10.900	19%	$ 2.071	$ 12.971	$ 22.781	$ 119.900	$ 142.681	$ 4.578	$ 2.725	$ 545	$ 3.052	$ 10.900

Se anexa a este documento información contenida en el recuadro en formato Excel.

Atentamente,

Proponente: **PROCOLORES S.A.S EN REORGANIZACIÓN**
Nit: **890.917.172-4**
Representante Legal **FRANCISCO ALVARO QUIÑONEZ CAMARGO**
C. C. No. **71.386.535 de Medellín**
Dirección de correo **Calle 12 # 52 a 67**
Dirección electrónica **licitaciones@procolores.com.co**
gerencia2@procolores.com.co
Telefax **604 361 97 47**
Ciudad **Medellín**



Firma del oferente o de su Representante Legal