INDUTECSA
INDUSTRIAL TECHNOLOGIES

NIT 900.197.258-3

Bogota, Marzo 13 de 2025

Señores
SENA COMPLEJO DEL SUR
Atn. Ing. Rubén Darío Montoya Zapata
Carrera 30 No 17 B 25 sur
rcruz@sena.edu.co

SERVICIO MANTENIMIENTO
Oferta No. IT-25-03-04

Respetado Ingeniero:

En atención a su amable solicitud, nos permitimos enviar cotización de los siguientes servicios:

Ítem	Descripción	QTY	Valor Unitario	Valor Total
	Mantenimiento correctivo Cabina de extracción de vapores y gases. Incluye:			
Item 1	• Recubrimiento de paneles laterales con lamina de aluminio compuesto 13 m²	13	$145,000	**$1,885,000**
Item 2	• Recubrimiento de bandeja de trabajo con aislante químico y dieléctrico en caucho. 1 m²	1	$592,000	**$592,000**
Item 3	• Sistema de extracción de flujo laminar con trampas de extracción con filtro epa. 1 m²	1	$2,152,000	**$2,152,000**
Item 4	• Puerta en acrílico de 0.7mm de espesor medias 120cmx 60cm	1	$682,000	**$682,000**
Item 5	• Poleas de 1/4 con contrapeso de 15 kg	2	$247,000	**$494,000**
Item 6	• Punto de energía de 10A 125V tomacorriente doble	1	$122,000	**$122,000**
Item 7	• Lámpara hermética LED de 60cm 18w bajo norma IP67	1	$131,000	**$131,000**
Item 8	• Motor ¼ hp con polea de jaula de ardilla 9” con salida de diámetro del ducto de acople 30cm x 30cm	1	$2,042,000	**$2,042,000**
Item 9	• Ducto en lámina galvanizada de 1mt recubierta con pintura electrostática 0.3mm. Diámetro del ducto 30 x 30 cm	1	$346,000	**$346,000**
Item 10	• Interruptores de 2 vías 10A	2	$60,000	**$120,000**
Item 11	• Tubería MT de 1/2"	4	$10,000	**$40,000**
Item 12	• Cable trenzado, blanco, rojo y verde 3 x 12	30	$18,000	**$540,000**
Item 13	• Aceite lubricante para las recámaras x 1/4, WD 40.	1	$67,500	**$67,500**
Item 14	• Mano de Obra: Incluye montaje y desmontaje de campana, ductos y demás elementos del sistema existente, asi como el todo lo relacionado con el mantenimiento preventivo y correctivo incluyendo la instalación de los elementos relacionados en los ítems del 1 al 13.	1	$1,352,000	**$1,352,000**

	Mantenimiento sistema modular – Laboratorio de Alistamiento:			
Item 15	• Aglomerado madecor RH 15mm. (18m²).	18	$106,000	**$1,908,000**
Item 16	• Suministro e instalación de soportes internos en Madera para entrepaños, listón de 3 x 3 cm. 45 cm	10	$7,000	**$70,000**
Item 17	• "Herrajes de cierre lento. Medidas 35 mm, Capacidad 100 kilos Acero cold-roll, galvanizada, semi acodada. Cierre lento. Trae tornillos. Clip on."	21	$12,000	**$252,000**
Item 18	• Madecanto grueso para madecor de 15 mm.	240	$8,000	**$1,920,000**
Item 19	• Tornillo con chazo plástico de 1/4"	200	$110	**$22,000**
Item 20	• Mano de Obra: Incluye montaje y desmontaje con la instalación de los elementos descritos en los ítems del 15 al 19.	1	$1,576,500	**$1,576,500**
			SUB-TOTAL	**$16.314.000**
			19% IVA	**$3.099.660**
			TOTAL	**$19.413.660**

TERMINOS Y CONDICIONES COMERCIALES

TIEMPO DE ENTREGA	**45 días calendario**, una vez recibida la Orden de Compra
VIGENCIA DE LA OFERTA	90 días
FORMA DE PAGO	30 días hábiles a partir de la orden de compra
GARANTÍA	Las partes consumibles no se incluyen en la garantía, así como piezas, componentes y materiales que, por su propia naturaleza, estén sujetos a un desgaste normal y constante, salvo en los casos de defectos o fallas originadas en el material propiamente dicho, en la ejecución y provisión. La garantía quedará anulada si el equipo ha sido destapado o sí se ha empleado y/o manipulado de forma incorrecta
SITIO DE ENTREGA	Instalaciones del Sena

NOTA IMPORTANTE: para procesar su pedido por favor enviar orden de compra a nombre de INDUTECSA, NIT 900.197.258-3 indicando su NIT, el número de nuestra oferta y la dirección donde debe ser entregado el producto. No se aceptan cancelaciones de los pedidos 2 días después de recibida la orden de compra

Agradecemos realizar sus pagos en la siguiente cuenta:

Cuenta de Ahorros No. 007100741235 de Davivienda, a nombre de INDUSTRIAL TECHNOLOGIES S.A, Nit. 900.197.258-3

Gracias por su atención, quedamos a la espera de sus comentarios.

ARACELY GONZALEZ
Ejecutivo Comercial
licitaciones@indutecsa.com
Cel: 320 302 6778

PROUD
De Colombia Ltda.

Dirección: CRA 98Bis No. 22M20 L48.
Fontibón – Bogotá.
Colombia – Sur América.
Teléfon: 57 + 1 + 810 16 05.
Celular: 57 + 316 411 39 20.
Fax: 57 + 1 + 486 16 03.
email: ventas@proudcolombia.com.
Web: www.proudcolombia.com.

NOMBRE:	**SENA COMPLEJO DEL SUR**	FECHA:	Marzo 13 de 2025
DIRECCIÓN:	Carrera 30 No 17 B 25 sur	Presentada a:	**Ing. Rubén Darío Montoya Zapata**
AREA:	Centro de materiales y ensayos		
CIUDAD:	Bogotá - Colombia		
TELEFONO:	601 5461500	Término de Negociación:	
MAIL:	rcruz@sena.edu.co	Moneda:	Pesos Colombianos

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	Conforme a su solicitud tenemos el gusto de presentar nuestra propuesta referente a:			
Item 1	• Recubrimiento de paneles laterales con lamina de aluminio compuesto 13 m²	13	$168,000	**$2,184,000**
Item 2	• Recubrimiento de bandeja de trabajo con aislante químico y dieléctrico en caucho. 1 m²	1	$617,000	**$617,000**
Item 3	• Sistema de extracción de flujo laminar con trampas de extracción con filtro epa. 1 m²	1	$2,172,000	**$2,172,000**
Item 4	• Puerta en acrílico de 0.7mm de espesor medias 120cmx 60cm	1	$702,000	**$702,000**
Item 5	• Poleas de 1/4 con contrapeso de 15 kg	2	$272,000	**$544,000**
Item 6	• Punto de energía de 10A 125V tomacorriente doble	1	$142,000	**$142,000**
Item 7	• Lámpara hermética LED de 60cm 18w bajo norma IP67	1	$151,000	**$151,000**
Item 8	• Motor ¼ hp con polea de jaula de ardilla 9" con salida de diámetro del ducto de acople 30cm x 30cm	1	$2,064,000	**$2,064,000**
Item 9	• Ducto en lámina galvanizada de 1mt recubierta con pintura electrostática 0.3mm. Diámetro del ducto 30 x 30 cm	1	$372,000	**$372,000**
Item 10	• Interruptores de 2 vías 10A	2	$82,000	**$164,000**
Item 11	• Tubería MT de 1/2"	4	$30,000	**$120,000**
Item 12	• Cable trenzado, blanco, rojo y verde 3 x 12	30	$38,000	**$1,140,000**
Item 13	• Aceite lubricante para las recámaras x 1/4, WD 40.	1	$87,000	**$87,000**
Item 14	• Mano de Obra: Incluye montaje y desmontaje de campana, ductos y demás elementos del sistema existente, asi como el todo lo relacionado con el mantenimiento preventivo y correctivo incluyendo la instalación de los elementos relacionados en los ítems del 1 al 13.	1	$1,476,000	**$1,476,000**

PROUD
De Colombia Ltda.

Dirección: CRA 98Bis No. 22M20 L48.
Fontibón – Bogotá.
Colombia – Sur América.
Teléfon: 57 + 1 + 810 16 05.
Celular: 57 + 316 411 39 20.
Fax: 57 + 1 + 486 16 03.
email: ventas@proudcolombia.com.
Web: www.proudcolombia.com.

	Mantenimiento sistema modular – Laboratorio de Alistamiento:			
Item 15	• Aglomerado madecor RH 15mm. (18m²).	18	$105,000	**$1,890,000**
Item 16	• Suministro e instalación de soportes internos en Madera para entrepaños, listón de 3 x 3 cm. 45 cm	10	$6,000	**$60,000**
Item 17	• "Herrajes de cierre lento. Medidas 35 mm, Capacidad 100 kilos Acero cold-roll, galvanizada, semi acodada. Cierre lento. Trae tornillos. Clip on."	21	$11,000	**$231,000**
Item 18	• Madecanto grueso para madecor de 15 mm.	240	$7,000	**$1,680,000**
Item 19	• Tornillo con chazo plástico de 1/4"	200	$100	**$20,000**
Item 20	• Mano de Obra: Incluye montaje y desmontaje con la instalación de los elementos descritos en los ítems del 15 al 19.	1	$1,064,000	**$1,064,000**
			SUBTOTAL	**$16.880.000**
			APLICA IVA	**$3.207.200**
			TOTAL	**$20.087.200**

Validez de la oferta: 90 días hábiles

Tiempo de Entrega: 40 días hábiles después de Orden de Compra

Forma de pago: 20 días hábiles después de radicar factura

"Nuestra satisfacción depende de la satisfacción de nuestros clientes".

Cordialmente:

Ing. Henry Núñez
Gerente.