549537

San José de Cúcuta,

Señores:
FERRETERÍA REMODELAR Y CONSTRUIR SAS
AV 5ª 5 06 PRADOS DEL ESTE
ferreteriaremodelar33@gmai.com
San José de Cúcuta, Norte de Santander

Asunto: Aprobación Calibrador Vernier contrato CO1.PCCNTR.6406025 de 2024

Cordial saludo,

En atención a solicitud realizada mediante radicado 54-1-2024-005053, en donde se solicita la aprobación eliminando o disminuyendo la cantidad a adquirir del **ítem 4.** ***CALIBRADOR VERNIER DE 600 mm Digital Capacidad: 0 mm - 600 mm Resolución: 0,01 mm Exactitud: ±0,05 mm Nota. Con certificado de calibración expedido por ONAC*** establecido para el Contrato No. CO1.PCCNTR.6406025 de 2024, cuyo objeto es: *"54_9537_613 Contratar la compra de materiales de formación necesarios para el desarrollo de ensayos del Laboratorio de Análisis de Materiales para la Construcción, en cuanto a criterios establecidos con el fin de ejecutar el proyecto SGPS-11971-2024 "Fortalecimiento en la vigencia 2024 la oferta de servicios tecnológicos del Laboratorio de Análisis de Materiales para la Construcción LABMAC del centro CIES",* damos respuesta a la misma mediante este comunicado.

Considerando las razones expuestas por parte del supervisor del contrato, Adolfo Rangel, mediante comunicado 54-2-2024-003754, se considera necesario realizar las siguientes modificaciones al contrato:

1. Disminuir la cantidad establecida inicialmente para el ítem 4. Siendo esta de 2 unidades, y modificándose a 1 sola unidad. Teniendo en cuenta que el valor actual de dicho ítem supera en gran medida el valor establecido al momento de la publicación del proceso y su oferta, como se muestra en cotizaciones allegadas por ustedes de los principales proveedores del este ítem, debido a indisponibilidad en su inventario del mismo, razón que justifica el valor actual, como consta en correo electrónico recibido de parte de estos.
2. Adicionar al contrato el valor de 7.073.000,00, disponibles en la CDP 7324, recursos necesarios para adquirir una sola cantidad del ítem 4 teniendo en cuenta su valor actual, en aras de cumplir los objetivos establecidos en para el proyecto *SGPS-11971-2024,* el cual requiere la adquisición de al menos 1 calibrador con las características establecidas para no verse afectado. Y contando actualmente con autorización por parte de la Dirección de Formación Profesional.

Las cantidades y precios establecidos para el contrato posterior a la modificación serán los establecidos a continuación:

Ref. Artículo	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario ofertado	Precio real del bien actualmente	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	NEOPRENOS (ECONOCAP) Componente del accesorio Econocap, Utilizado como accesorio para fallar cilindros de concreto Diámetro 6" Epesor de 13±2 mm Nota. Debe cumplir con la norma INVE 410-13.	20	UN	45.280,00		905.600,00
2	CALIBRADOR PARA CAZUELA CASAGRANDE Bloque metálico para ajustar la altura de caída libre de la cazuela de	5	UN	892.000,00		4.460.000,00

Ref. Artículo	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario ofertado	Precio real del bien actualmente	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
	Casagrande Dimensiones: Largo: 50 mm Ancho: 10±0,5 mm Alto: 25 mm Nota. Debe cumplir con las especificaciones del numeral 5.3 de la norma INVE 125-13					
3	APARATO PARA MEDIR RESILIENCIA Aparato con un tubo y tapa de acrílico transparente, una bola pulida de acero de 8 mm de diámetro y una barra pequeña imantada. Nota. Debe cumplir con el ANEXO A de las especificaciones de la norma INVE 125-13	1	UN	1.692.000,00		1.692.000,00
4	CALIBRADOR VERNIER DE 600 mm Digital Capacidad: 0 mm - 600 mm Resolución: 0,01 mm Exactitud: ±0,05 mm Nota. Con certificado de calibración expedido por ONAC.	1	UN	1.571.000,00	10.215.000,00	10.215.000,00
5	HEXAMETAFOSFATO DE SODIO (NaPO3)6 Cantidad por kg Polvo blanco higroscópico Pureza: 68% pH: 7.0 (Como solución al 1%) Peso Específico: 1.79 (20ºC/4ºC) Solubilidad en agua <150 g/l. Nota. Debe cumplir con las especificaciones del numeral 3.1 de la norma INV E 123- 13	2	KG	299.000,00		598.000,00
6	RECIPIENTE DE PORCELANA PARA MEZCLAR Recipiente para mezclar y almacenar las muestras preparadas. Recipiente de porcelana de 114 mm (4 ½") de diámetro con una bolsa plástica de tamaño suficiente para envolverlo completamente. Nota. Debe cumplir con las especificaciones del numeral 5.6 de la norma INVE 125-1	10	UN	59.800,00		598.000,00
7	CEPILLO EN ALAMBRE ACERADO De largo: 25 cm De ancho: 2.5 cm Alto: 5 cm 11 x 4 hileras	5	UN	35.800,00		179.000,00
8	PLATONES No 36 Fabricados en aluminio Capacidad N° 36	10	UN	29.650,00		296.500,00
9	PLATONES No 15 Fabricados en aluminio Capacidad N° 15	10	UN	8.200,00		82.000,00
10	PLATONES No 50 Fabricados en aluminio Capacidad N° 50	10	UN	52.900,00		529.000,00
11	TERMOHIGRÓMETRO DIGITAL Rango de temperatura: -10°C a 50°C Rango de humedad relativa: 20 % ~ 99 % HR Resolución temperatura: 0.1°C Resolución humedad relativa: 1% R.H Precisión: ±1°C Selección: °C o °F Nota. Con certificado de calibración expedido por ONAC.	3	UN	484.000,00		1.452.000,00
12	BANDEJAS GALVANIZADAS 450 mm x 450 mm x 60 mm Tamaño 450 mm x 450 mm x 60 mm	10	UN	71.200,00		712.000,00
13	BANDEJAS GALVANIZADAS 500 mm x 500 mm x 60 mm Tamaño 500 mm x 500 mm x 60 mm	10	UN	82.400,00		824.000,00
				Nuevo valor del contrato		**22.543.100,00**

3. Ampliar el plazo de ejecución del contrato hasta el 04 de noviembre de 2024, debido a que la importación de este bien requiere un plazo de 60 días para su entrega, de acuerdo a lo comunicado por ustedes.

En aras de garantizar el principio de transparencia y de economía procesal, nos permitimos solicitar su autorización, para proceder a realizar adición del contrato en asunto, por valor de *SIETE MILLONES SETENTA Y TRES MIL PESOS M/CTE ($7.073.00,00)* incluido IVA, y ampliación hasta el día 04 de noviembre de 2024, para lo cual deberán: modificar ampliando la póliza de garantía del contrato, las demás condiciones se mantendrán vigentes en su mismo tenor.

Atentamente,

Olman Gerardo Suarez Moreno
Subdirector (E) CIES

NIS: 2024-01-293828

Copia: rdblanco@sena.edu.co, ajuribe@sena.edu.co, lumlopez@sena.edu.co, arangelc@sena.edu.co

Proyectó: Rosell Daniel Blanco Colmenares, Contratista CIES Rosell Blanco

Revisó: Luis Miguel López Celemín, Profesional (E) G04 CIES

Revisó: Diana Carolina Reyes Salcedo, Abogada Contratista CIES