VERIFICACION ECONOMICA DE LAS PROPUESTAS PROCESO NO. MC-ATL-CNCA-0049-2026

			DESARROLLO EMPRESARIAL PROFESIONAL S.A.S. SIGLA DEPSAS Sigla: DEPSAS Nit: 901.180.307 - 5		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PROMEDIO			
							VALOR PROMEDIO UNITARIO	VALOR IVA UNITARIO	VALOR PROMEDIO UNITARIO INC IVA	VALOR PROMEDIO TOTAL INC IVA
1	Mantenimiento y Calibración Máquina Universal de ensayos	Mantenimiento preventivo (Incluir consumibles). Calibración en los siguientes intervalos FUERZA: No. 1: (50,0 a 500,0) kN TENSIÓN No. 2: (1,0 a 5,0) kN TENSIÓN No. 3: (5,0 a 50,0) kN TENSIÓN VELOCIDAD No. 1: (1) mm/min No. 2: (5) mm/min No. 3: (10) mm/min No. 4: (15) mm/min No. 5: (20) mm/min DESPLAZAMIENTO 0 mm - 200 mm Proveedor del servicio acreditado en la magnitud bajo la norma ISO/IEC 17025:2017 Servicio en sitio, incluir traslado hacia Barranquilla	UNIDAD	1	$ 13.186.000	$ 13.186.000	**13.186.130**	2.505.365	15.691.495	15.691.495
2	Mantenimiento durómetro Universal	Diagnostico in situ de equipo probador de dureza Duravision-20. El ingeniero de servicio se desplaza hasta el SENA Barranquilla para realizar las revisiones pertinentes para diagnosticar el equipo.	UNIDAD	1	$ 12.150.000	$ 12.150.000	**12.150.000**	2.308.500	14.458.500	14.458.500
3	Verificación Durómetro escala Vickers	Verificación de durómetro universal en escala Vickers:Marca STRUERSModelo: DuraScan 70 Verificación bajo los requerimientos de la norma ASTM E384-E92, versión actual.Intervalo de verificación en dureza Vickers HV1: Verificación Indirecta en rango bajo, medio y alto. Servicio en sitio, incluir traslado hacia Barranquilla.	UNIDAD	1	$ 4.440.000	$ 4.440.000	**4.440.000**	843.600	5.283.600	5.283.600
4	Calibración Pie de Rey 0 mm - 300 mm	Pie de rey digitalMarca: mitutoyoModelo: CD-12"CPIntervalo: 0 mm - 300 mmDivisión de escala: 0,01 mmProveedor del servicio acreditado en la magnitud bajo la norma ISO/IEC 17025:2017Incluir flete para transporte del instrumento desde y hacia Barranquilla	UNIDAD	2	$ 591.000	$ 1.182.000	**591.590**	112.402	703.992	1.407.984
5	Calibración termohigrómetro digital	Marca: CEMModelo: DT 172Intervalo: -40 °C – 70°C / 0 %hr – 100 %hrResolución: 0,1 °C / 0,1 %hrPuntos de calibración: 17 °C, 22 °C, 27°C / 30 %hr, 50 %hr, 70 %hrProveedor del servicio acreditado en la magnitud bajo la norma ISO/IEC 17025:2017Incluir flete para transporte del instrumento desde y hacia Barranquilla	UNIDAD	1	$ 2.400.000	$ 2.400.000	**2.400.000**	456.000	2.856.000	2.856.000
6	Calibración termohigrómetro digital	Marca: ExtechModelo: Sin informaciónIntervalo: -40 °C – 70°C / 0 %hr – 100 %hrResolución: 0,1 °C / 0,1 %hrPuntos de calibración: 17 °C, 22 °C, 27°C / 30 %hr, 50 %hr, 70 %hrProveedor del servicio acreditado en la magnitud bajo la norma ISO/IEC 17025:2017Incluir flete para transporte del instrumento desde y hacia Barranquilla	UNIDAD	1	$ 2.400.000	$ 2.400.000	**2.400.000**	456.000	2.856.000	2.856.000
7	Calibración termohigrómetro digital	Marca: Sper ScientificModelo: 800027Intervalo: -50 °C – 70°C / 10 %hr – 99 %hrResolución: 0,1 °C / 1 %hrPuntos de calibración: 17 °C, 28 °C, 38°C / 30 %hr, 50 %hr, 70 %hrProveedor del servicio acreditado en la magnitud bajo la norma ISO/IEC 17025:2017Incluir flete para transporte del instrumento desde y hacia Barranquilla	UNIDAD	1	$ 2.400.000	$ 2.400.000	**2.400.000**	456.000	2.856.000	2.856.000

8	Calibración de micrometros	Calibración de micrómetro Rango: 0 - 25 mm (0 - 1"). Resolución: 0,001 mm (0,00005"). Proveedor del servicio acreditado en la magnitud bajo la norma ISO/IEC 17025:2017	UNIDAD	2	$	600.000	$	1.200.000	**600.000**	114.000	714.000	1.428.000
9	CALIBRACIÓN EXTENSÓMETRO EPSILON	Calibración de extensómetro EPSILON MODELO 3442-010M-100M-HT2: Calibración en 10 puntos de 0% a 100%(10 mm) en tensión. Proveedor del servicio acreditado en la magnitud bajo la norma ISO/IEC 17025:2017	UNIDAD	1	$	1.168.000	$	1.168.000	**1.168.060**	221.931	1.389.991	1.389.991
10	Calibración acreditada bloque seco de temperatura	Calibración acreditada bloque seco de temperatura Puntos a calibrar (-20; 0; 50 y 100) °c -20 °c a 150 °c	UNIDAD	1	$	7.000.000	$	7.000.000	**7.000.000**	1.330.000	8.330.000	8.330.000
11	Calibración acreditada Termohigrómetro,temperatura y humedad relativa	Calibración acreditada Termohigrómetro Datalogger, Marca: CEM, Modelo: DT-172, Serie: 140124425 Puntos a calibrar: (17; 20 y 23) °c y (30; 50 y 70) %hr	UNIDAD	1	$	2.100.000	$	2.100.000	**2.100.000**	399.000	2.499.000	2.499.000
12	Mantenimiento preventivo iChecker	mantenimiento preventivo de calibrador automáticode indicadores). Incertidumbre: 0,2 +1.7L.Intervalo: 0-100 mm. Método: comparacion deescala con bloques patrones de 0 a 25 mm yde 0 a 100 mm.Identificación equipo: LM-IT-001 0 mm a 100 mm		1	$	32.000.000	$	32.000.000	**32.000.000**	6.080.000	38.080.000	38.080.000
13	Regla rigida	Calibraciòn acreditada de regla rigida de 0 mm a 1000 mm, con resoluciòn de 0,5 mm. Calibraciòn en todo el intervalo de medida del instrumento	UNIDAD	1	$	2.000.000	$	2.000.000	**2.000.000**	380.000	2.380.000	2.380.000
						TOTAL	$	83.626.000		VALOR TOTAL		**99.516.570**
						VALOR IVA 19%	$	15.888.940				
						VALOR TOTAL OFERTA SEG. ANEXO	$	99.514.940				
						DIF.	$	1.630				

Barranquilla, octubre 7 de 2026

JAVIER JESUS PEREZ SALAS

Concepto Económico

Digita información de referencia, Hector Padilla Martinez

Apoyo Administrativo Gestión Contractual