ítem	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	V/U SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	Mantenimiento correctivo preventivo y Calibración de 1 báscula electrónica utilizada en el área de RESIDUOS PELIGROSOS, Código interno: 08295, Marca: JAZ, Modelo: LP7510, Serie: AE1008200441, Capacidad máxima: 300 kg, División de escala (d): 0,2, Exactitud: Clase: III. En el mantenimiento correctivo se debe suministrar y cambiar cuatro (4) celdas tipo referencia, según especificaciones técnicas: • Mod: LP7110Y-A-0,5t • CLASS: III. M CAP 1000 K • Nmax: 5000 CC, 10-058 • Cn:3.0m V/V S/N: 10055021 • Se anexa fotografía La calibración incluye hasta 100 kg, por el método de carga ascendente.	Unidad	1	$ 1,500,000.00	$ 1,500,000
2	Mantenimiento preventivo y calibración de Balanza electrónica, Código: 00415, Marca: Sartorius, Modelo: PMA7501, Serie: 22905360, Capacidad máxima: 7500 g, División de escala (d): 0 – 999 g: 0,05 g de 1000 a 7500: 0,1 g. Exactitud: (Linealidad): 0,2 g.La calibración se puede realizar hasta 1000 g, por el método de carga ascendente y descendente.	Unidad	1	$ 490,000.00	$ 490,000
3	Mantenimiento preventivo y Calibración de balanza electrónica semianalítica, Código: 08396, Marca: Denver Instrument, Modelo: SI-603, Serie: 26450890, Capacidad máxima: 600 g, División de escala (d): 0,001 g, Exactitud (linealidad): 0,002 g, La calibración incluye toda su capacidad, por el método de carga ascendente y descendente.	Unidad	1	$ 490,000.00	$ 490,000
4	Mantenimiento correctivo consistente en el cambio del indicador digital y adaptación de soporte de pedestal, mantenimiento preventivo y calibración de báscula electrónica, Código: 00328, Capacidad máxima: 100 kg, División de escala: 0,05 kg (50 g). Actualmente tiene un indicados digita marca LEXUS, Modelo: jwi-586, serie: 3002182 en mal estado, deteriorado. El servicio incluye el mantenimiento preventivo una vez se haya cambiado el indicador. La calibración incluye toda su capacidad, por el método de carga ascendente con retorno a cero.	Unidad	1	$ 1,500,000.00	$ 1,500,000
5	Mantenimiento correctivo, preventivo y calibración de báscula electrónica, Código: 05102, Capacidad máxima: 1000 kg, División de escala: 0,1 kg, Marca: Prometálicos, Con indicador digital marca: LEXUS, Modelo: jwi-586, Serie: 2207424, Exactitud: Clase III, Linealidad: 0,2 kg. En el mantenimiento correctivo se debe suministrar y cambiar cuatro (4) celdas tipo referencia, según especificaciones técnicas: • P/N: NB2-2t • S/N: C1A01475 • O/P: 2.0006M V/V • Se anexa fotografíaLa calibración incluye toda su capacidad, por el método de carga ascendente con retorno a cero.	Unidad	1	$ 1,500,000.00	$ 1,500,000
6	Calibración de dos (2) pesas patrón, Marca: Sigma, Tipo: Paralelepípedo rectangular, Serie: 001-002, Masa nominal: 20 kg (c/u), Exactitud: Clase F1.	Unidad	1	$ 180,000.00	$ 180,000
7	Calibración de dos (2) pesas patrón, Marca: Sigma, Tipo: Cilíndricas, Serie: JP0176, Masa nominal: 50 g y 200 g, Exactitud: Clase F1.	Unidad	1	$ 180,000.00	$ 180,000
8	Calibración de tres (3) pesas patrón, Marca: Sigma, Tipo: Láminas, Modelo: YCW, Serie: 73094, 73093 y 73092, Masa nominal: 100 mg y 500 mg y 1000 mg, Exactitud: Clase F1.	Unidad	1	$ 180,000.00	$ 180,000
					$ 6,020,000.00

Metrología Analítica S.A.S.

NIT: 900.514.249-8
Tel: 601 -9370470/71
Dir: Cra 77c # 65a -76
BOGOTÁ - COLOMBIA

COTIZACIÓN	COT-2606-046

DATOS DEL CLIENTE		DATOS DEL ASESOR COMERCIAL	
SEÑORES:	IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA	**CONTACTO:**	JORGE LUIS SÁNCHEZ LÓPEZ
CONTACTO:	No identificada	**CELULAR:**	3202182605
E-mail:	No identificada	**EMAIL:**	comercial@metrologianalitica.com
DIRECCIÓN:	Carrera 66 # 24-09		
TELEFONO:	No identificada	**FECHA DE COTIZACIÓN**	
CIUDAD:	Bogotá Distrito Capital de Bogotá COLOMBIA	**30 de junio de 2026**	

PRESENTACIÓN DE ACUERDO COMERCIAL

En METROLOGÍA ANALÍTICA entendemos que la precisión y la exactitud son la base del éxito en cada proceso y operación de su negocio. Por eso, nos complace presentarle nuestra oferta comercial diseñada especialmente para satisfacer sus necesidades en el área de Metrología.

ACUERDO COMERCIAL

1. Validez de la oferta:	30 días. Si existe modificaciones, o adicionales a la presente oferta comercial o durante la ejecución de los servicios, se debe acordar entre las partes conservando el registro de dicho acuerdo.
2. Medio de pago:	Transferencia a la cuenta corriente N. 275102796 del Banco Bogotá o en la cuenta de ahorros N. 462400030237 del Banco Davivienda a nombre de: METROLOGÍA ANALÍTICA S.A.S. NIT: 900.514.249-8. El comprobante de pago debe ser enviado al correo electrónico administracion@iye.net.co y/o al representante comercial
3. Forma de pago:	**Según contrato**
4. Liquidación en Moneda Internacional:	Si la presente oferta comercial se liquida valores en moneda extranjera, la liquidación se hará acorde al valor del TRM del día en que se facture
5. Horario de recepción de equipos:	Lunes de 10:00 a 16:30 y martes a viernes de 7:30 a 17:00; servicios en sitio de lunes a viernes de 7:00 a 17:00, en caso de requerir que el personal labore sábados, domingos o festivos este tendrá un costo adicional del 50 % sobre el servicio.
6. Envíos de Equipos	Los envíos por transportadora se realizarán previa autorización escrita por el cliente, los gastos serán cubiertos en su totalidad por el cliente tanto el envió al laboratorio de Metrología Analítica SAS, como la recepción en las oficinas del cliente, según lo estipulado en el contrato u orden de compra aprobada por el cliente; si el cliente no retira el equipo y este se retorna a la oficina principal el pago será cobrado al cliente. Metrología Analítica SAS, NO se responsabilizará por daños causados a los equipos en los casos en que no se recojan oportunamente en las oficinas de destino.
7. Aceptación de la oferta	• La aprobación del oferta comercial, será mediante correo electrónico adjuntando una orden de compra, un contrato, un correo especificando que la cotización está aprobada y/o el comprobante de pago el cual debe ser enviado a los correos electrónicos: administracion@iye.net.co y al representante comercial. • **Al aprobar esta cotización, el cliente acepta nuestro alcance de calibración, oferta técnica así como los términos para la prestación del servicio. Todos los servicios serán facturados, independientemente de los resultados obtenidos en el proceso de calibración.**

TÉRMINOS PARA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

8. Alcance de Acreditación



9. Programación de Servicios



10. Proceso de PQRS



11. Declaración de conformidad y Reglas de Decisión



12. Acuerdo de Contratación, Confidencialidad y Autorización de tratamientos de Datos Personales



"Nota: En Metrología Analítica S.A.S., no solo ofrecemos servicios de calibración, sino también el valor agregado de la experiencia de nuestro Director Técnico, que está disponible para proporcionar información sobre los certificados de calibración, para ayudarle a comprender y utilizar al máximo la información, siempre y cuando el cliente lo solicite."

PULSE EN LOS ICONOS PARA REVISAR LOS TÉRMINOS

Metrología Analítica S.A.S.

NIT: 900.514.249-8
Tel: 601 -9370470/71
Dir: Cra 77c # 65a -76
BOGOTÁ - COLOMBIA

OFERTA TÉCNICA DE COTIZACIÓN : COT-2606-046

Codigo	Descripción	Método	Proveedor Lugar de Ejecución y Tiempos de entrega
CLM-EXT-1	Instrumentos de pesaje	• Los servicios de calibración de instrumentos de pesaje son realizados mediante el método de comparación directa, descrito en el documento normativo: Guía para la calibración de los instrumentos para pesar de funcionamiento no automático, Guía SIM MWG7/cg-01/v.00: 2009	**METROLOGÍA ANALÍTICA SAS** **Lugar de Ejecución:** IN SITU **Tiempo de entrega de informes:** 5 días hábiles
CLM-EXT-2	Calibración para Pesas Paralelepipedo Clase M1,M2,M3: (5 kg, 10 kg, 20 kg)	NTC 1848:2007 Reaprobada 2021-12-16 Pesas de clases E_1, E_2, F_1, F_2, M_1, M_{1-2}, M_2, M_{2-3} y M_3. Parte 1: Requisitos Metrológicos y Técnicos. Generalidades. Anexo C	**METROLOGÍA ANALÍTICA S.A.S** **Lugar de Ejecución :** Laboratorio **Tiempo de Entrega :** 5 días hábiles una vez recibido todos los datos para iniciar el proceso de calibración
MTO-21	Mantenimiento preventivo para basculas de 500 Kg a 1500 kg	◦ Verificación inicial de funcionamiento ◦ Limpieza del sistema electrónico ◦ Limpieza de la celda de medición ◦ Desmonte y Limpieza para cabina corta aires (solo para balanzas analíticas) ◦ Montaje general del equipo y control de funcionamiento ◦ Ajuste externo con masas patrones y ajuste interno si tiene acceso ◦ Pruebas de linealidad, excentricidad y exactitud con patrones certificados ◦Elaboración de protocolo e Informe de Verificación	INSTRUMENTACIÓN & EQUIPOS S.A.S Lugar de Ejecución: Acordado con el cliente Tiempo de entrega de informes: 5 días hábiles
MTO-18	Mantenimiento preventivo y ajuste para balanza de precisión de 100 g / 32 Kg	◦ Verificación inicial de funcionamiento ◦ Limpieza del sistema electrónico ◦ Limpieza de la celda de medición ◦ Desmonte y Limpieza para cabina corta aires (solo para balanzas analíticas) ◦ Montaje general del equipo y control de funcionamiento ◦ Ajuste externo con masas patrones y ajuste interno si tiene acceso ◦ Pruebas de linealidad, excentricidad y exactitud con patrones certificados ◦Elaboración de protocolo e Informe de Verificación	INSTRUMENTACIÓN & EQUIPOS S.A.S Lugar de Ejecución: Acordado con el cliente Tiempo de entrega de informes: 5 días hábiles
MTO-19	Mantenimiento preventivo y ajuste para bascula de 32 Kg / 150 Kg	◦ Verificación inicial de funcionamiento ◦ Limpieza del sistema electrónico ◦ Limpieza de la celda de medición ◦ Desmonte y Limpieza para cabina corta aires (solo para balanzas analíticas) ◦ Montaje general del equipo y control de funcionamiento ◦ Ajuste externo con masas patrones y ajuste interno si tiene acceso ◦ Pruebas de linealidad, excentricidad y exactitud con patrones certificados ◦Elaboración de protocolo e Informe de Verificación	INSTRUMENTACIÓN & EQUIPOS S.A.S Lugar de Ejecución: Acordado con el cliente Tiempo de entrega de informes: 5 días hábiles