ANEXO 2: CAR-DCMA-SIP-025-2026

NOMBRE O RAZON SOCIAL	INGOBAR METROLOGÍA SAS	NIT	900.607.487-4
RESPONSABLE O ENCARGADO	Nicolás González Barrios	NUMERO DE COTIZACIÓN	EM-2026-008
CORREO ELECTRÓNICO	nicolas.gonzalez@ingobarmetrologia.com	TELEFONO DE CONTACTO	3175167294

OBJETO: REALIZAR LA CALIBRACIÓN A LOS EQUIPOS DE ANÁLISIS PERTENECIENTES A LA DIRECCIÓN TECNICO CIENTIFICA Y DE MODELAMIENTO AMBIENTAL - DCMA DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA - CAR

LOTE II: CALIBRACIÓN DE EQUIPOS MASA

ITEM	EQUIPO	INTERVALO DE MEDICIÓN	PUNTOS DE CALIBRACIÓN	CANTIDAD EQUIPOS A REALIZAR CALIBRACIÓN (A)	VALOR UNITARIO (B)	TARIFA IVA (%)	VALOR IVA (C)	VALOR TOTAL A*(B+C)
1	BALANZA DESECADORA KERN	HASTA 50g	MASA: 0,01 g, 0,1 g, 1 g, 20 g, 50 g TEMPERATURA 50 °C, 100 °C, 150 °C	1	$ 1.212.000	19%	$ 230.280	$ 1.442.280
2	BALANZA DIGITAL DE BOLSILLO	0 gr - 500 g	5 PUNTOS DE CALIBRACIÓN	1	$ 554.000	19%	$ 105.260	$ 659.260
3	BALANZA LEXUS XTAR	10 g a 3000 g	5,10,20, 50, 100, 200, 500, 1000, 2000, 3000 gr	1	$ 554.000	19%	$ 105.260	$ 659.260
4	BALANZA ELECTRÓNICA SUPER SS/ EB-SS20	2 g a 3000 g	5,10,20, 50, 100, 200, 500, 1000, 2000, 3000 gr	1	$ 554.000	19%	$ 105.260	$ 659.260
5	MASA PATRON 1KG TRUMAX (CLASE F1)	1000 g	1000 g	1	$ 242.000	19%	$ 45.980	$ 287.980
6	JUEGO MASAS PATRON CILINDRICAS SIGMA (CLASE F2)	200 g a 1000 g	200, 500, 1000 g	1	$ 687.000	19%	$ 130.530	$ 817.530
7	BALANZA DENVER INSTRUMENT	(0 - 310) g	0,01g, 1g, 2g, 5g, 10g, 20g, 50g, 100g, 200g, 310g	1	$ 554.000	19%	$ 105.260	$ 659.260
8	BALANZA OHAUS ADVENTURER H344	(0 - 310) g	0,1g, 1g, 2g, 5g, 10g, 20g, 50g, 100g, 200g, 310g	1	$ 554.000	19%	$ 105.260	$ 659.260
9	BALANZA OHAUS 6210 TRIPLE BRAZO	(0 - 610) g	2g, 5g, 10g, 20g, 50g, 100g, 200g, 300g, 500g, 610g	1	$ 554.000	19%	$ 105.260	$ 659.260
10	BALANZA PRECISA XT220A y XB220A	(0 - 220) g	0,01g, 1g, 2g, 5g, 10g, 20g, 50g, 100g, 150g, 220g	1	$ 654.000	19%	$ 124.260	$ 778.260
11	MICROBALANZA SARTORIUS ME-5-F	(0 - 5) g	0,001g, 0,01g, 0,1g, 0,2g, 0,5g, 1g, 2g, 3g, 4g, 5g	1	$ 785.000	19%	$ 149.150	$ 934.150
12	BALANZA AND GH-300	(0 - 320) g	0,01g, 1g, 5g, 10g, 20g, 50g, 100g, 200g, 300g, 320g	1	$ 654.000	19%	$ 124.260	$ 778.260
13	BALANZA CHYO JS- 110	(0 - 110) g	0,01g, 1g, 2g, 5g, 10g, 20g, 50g, 70g, 100g, 110g	1	$ 654.000	19%	$ 124.260	$ 778.260
14	BASCULA SENTRONIK SE-7000	(1 a 50) kg	0,5g, 1g, 2g, 5g, 10g, 20g, 30g, 40g, 50g, 60g	1	$ 785.000	19%	$ 149.150	$ 934.150
15	BASCULA PARA PESAJE DE RESIDUOS PELIGROSOS	(2 a 100) kg	2 PUNTOS DE CALIBRACIÓN	1	$ 785.000	19%	$ 149.150	$ 934.150
16	BALANZA PORTATIL AND EJ 6100	6100 g	2g, 10g, 50g, 100g, 200g, 500g, 1000g, 2000g 4000g, 6100g	1	$ 554.000	19%	$ 105.260	$ 659.260
17	JUEGO DE MASAS PATRON KERN CLASE E2 MODELO 313-044	1 mg a 200g	23 MASAS (Dentro del rango)	1	$ 2.240.000	19%	$ 425.600	$ 2.665.600
18	JUEGO DE MASAS PATRON SB CLASE F2	2 mg a 100g	18 MASAS (Dentro del rango)	1	$ 1.854.000	19%	$ 352.260	$ 2.206.260

19	MASA PATRON 10 KG PARALELEPIPEDO (CLASE M1)	10 kg	10 kg	1	$ 254.000	19%	$ 48.260	$ 302.260
							LOTE II: CALIBRACIÓN DE EQUIPOS MASA	**$ 17.473.960**

Nota 1 : Para realizar la cotizacion se debe revisar el documento **"ANEXO N° 1: REQUERIMIENTOS PARA COTIZAR ".**

Nota 2: La cotización deberá presentarse en **PDF debidamente firmado** por el Proponente o Representante Legal, así mismo, en **Formato Excel**, con valores redondeados y sin decimales.

FIRMA O NOMBRE DE RESPONSABLE

Director comercial

CARGO

6/08/2026

FECHA