FORMATO No. 4

PROPUESTA ECONÓMICA PROCESO - Objeto: CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN AGENTE ADUANERO Y/O AGENCIA DE CARGA INTERNACIONAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DE TODOS LOS PROCESOS RELACIONADOS CON LA IMPORTACIÓN, EXPORTACIÓN, NACIONALIZACIÓN, LIBERACIÓN DE DOCUMENTOS DE TRANSPORTE AÉREO, MARÍTIMO Y/O TERRESTRE, ASÍ COMO LOS TRÁMITES NECESARIOS ANTE LAS EMPRESAS Y ENTIDADES VINCULADAS A LOS PROCESOS ADUANEROS INCLUYENDO LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS, MUESTRAS, ÍTEMS DE COMPARACIÓN, MATERIALES Y OTROS ELEMENTOS REQUERIDOS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA (INM).

																					PRECIOS ESTIMADOS DE REFERENCIA EXCLUYENDO ÚNICAMENRE GRAVÁMENES ARANCELARIOS	PRECIOS OFERTADOS EXCLUYENDO ÚNICAMENRE GRAVÁMENES ARANCELARIOS
Ítem	Descripción	Cantidad	NOMBRE	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO O MATERIAL DE REFERENCIA	ESTADO DEL EQUIPO O MATERIAL DE REFERENCIA NUEVO -USADO	VALOR DEL EQUIPO O MATERIAL DE REFERENCIA USD - EUR	PESO CON EMBALAJE (kg)	TAMAÑO CON EMBALAJE (cm)	REQUIERE EMBALAJE	NOMBRE DEL EXPORTADOR	DIRECCIÓN ORIGEN	PAIS EXPORTADOR	NOMBRE DEL IMPORTADOR	DIRECCIÓN DESTINO	PAIS IMPORTADOR	FECHA APROXIMADA DE PROCESO	FECHA INICIO ACTIVIDAD	DURACIÓN DEL PROCESO	INCOTERM	INSTRUCCIONES ESPECIALES DE MANIPULACIÓN	OBSERVACION	Valor	Valor
ET1	Exportación temporal	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia E0	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010100	Usado	USD $ 3400	12	47 x 36 x 18	Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	Septiembre 1 de 2025	1/08/2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia-Testigo E0	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010101	Usado	USD $ 3400				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	Septiembre 1 de 2025	1/08/2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia E0	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010102	Usado	USD $ 52				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	Septiembre 1 de 2025	1/08/2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia E0	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010103	Usado	USD $ 52				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	Septiembre 1 de 2025	1/08/2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia E1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010107	Usado	USD $ 52				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	Septiembre 1 de 2025	1/08/2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia E1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010108	Usado	USD $ 52				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	Septiembre 1 de 2025	1/08/2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
RT2	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia E0	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010100	Usado	USD $ 3400	12	47 x 36 x 18	Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	IV TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025	N/A	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.	$ 14.745.861,00	$ 14.700.000,00
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia-Testigo E0	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010101	Usado	USD $ 3400				BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	IV TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025	N/A	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia E0	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010102	Usado	USD $ 52				BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	IV TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025	N/A	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia E0	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010103	Usado	USD $ 52				BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	IV TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025	N/A	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia E1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010107	Usado	USD $ 52				BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	IV TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025	N/A	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional de Referencia E1	Pesa 1 kg - Patrón Nacional - NIM 010108	Usado	USD $ 52				BIPM	Pavillon de Breteuil, 12 Bis Grande Rue, 92310 Sèvres, Francia. BIPM	Francia	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	IV TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025	N/A	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
E3	Exportación definitiva	1	Pesa individual de 1 kg S30	Pesa cilindro recto S30	Usado	USD $ 500	2	30 X 26 X 15	MALETA PROPIEDAD DEL NRC	INM de Colombia	Instituto Nacional de Metrología, Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	NRC - CANADA	NRC - CANADA Building M- 36, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6	Canadá	2do Semestre de 2025	2 do SEMESTRE 2025	N.A.	DDP	El equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. No se recomienda colocar peso adicional sobre el equipo. El equipo debe ser manipulado por personal calificado.	EQUIPO PERTENECIENTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SIM. HOLOGRAM DISSEMINATION PROJECT (SIM2P)	$ 13.504.153,00	$ 13.500.000,00
E4	Exportación definitiva	1	Esfera de Silicio	Esfera de Silicio SISC kg_01_d	Usado	USD $ 500	2	33 X 21 X 21	MALETA PROPIEDAD DEL PTB	INM de Colombia	Instituto Nacional de Metrología, Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	2do Semestre de 2025	2 do SEMESTRE 2025	N.A.	DDP	El equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. No se recomienda colocar peso adicional sobre el equipo. El equipo debe ser manipulado por personal calificado.	EL TRASLADO DE LA ESFERA ES OPCIONAL, DEPENDE DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN INTERNACIONAL Si-trust (LIDERADO POR EL PTB DE ALEMANIA)	$ 12.341.338,00	$ 12.340.000,00
ET5	Exportación temporal	1	Pesa de 2 g	Pesa de referencia - Clase E0 - NIM 010104	Usado	USD $ 16800	60	70 x 70 x 42	Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	II TRIMESTRE 2025	II TRIMESTRE 2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.	$ 27.619.072,00	$ 27.600.000,00
	Exportación temporal	1	Juego de 12 pesas de 1 mg a 500 mg	Pesas de referencia - Clase E0 - NIM 010104	Usado	USD $ 16800				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	II TRIMESTRE 2025	II TRIMESTRE 2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Juego de 12 pesas de 1 g a 1 kg	Pesas de referencia - Clase E0 - NIM 010104	Usado	USD $ 16800				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	II TRIMESTRE 2025	II TRIMESTRE 2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Pesa individual de 20 kg - clase E1	Pesa 20 kg - Patrón de referencia - NIM 010109	Usado	USD $ 3.339,49				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	II TRIMESTRE 2025	II TRIMESTRE 2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Juego de 25 pesas Clase E1	Juego de 25 pesas - Clase E1 - NIM 010200	Usado	USD $ 850,24				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	II TRIMESTRE 2025	II TRIMESTRE 2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Pesa individual de 2 kg	Patrón de referencia - Clase E1 - NIM 010202	Usado	USD $ 30.11				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	II TRIMESTRE 2025	II TRIMESTRE 2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Pesa individual de 10 kg	Patrón de referencia - Clase E1 - NIM 010205	Usado	USD $ 34.78				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	II TRIMESTRE 2025	II TRIMESTRE 2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	Pesa individual 5 kg	Patrón de referencia - Clase E1 - NIM 010244	Usado	USD $ 2 003.18				INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	II TRIMESTRE 2025	II TRIMESTRE 2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Exportación temporal	1	COMPARADOR ELECTRÓNICO TRIFÁSICO COM 3003, marca ZERA, modelo COM 3003 00V02OC	Patrón de Potencia y Energía Eléctrica tipo Comparador trifásico de transferencia AC/DC	USADO	91.656,73 USD	50.12 kg	Exterior (80.0 x 58.1 x 48.2) cm	Se usaran maletas de Pelikan del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	II TRIMESTRE 2025	II TRIMESTRE 2025	Aprox. 3 semanas	DDP	- El equipo es delicado, no se debe exponer la maleta (contenedor o embalaje) a golpes ni vibraciones y se debe mantener la posición "ESTE LADO ARRIBA" de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. - El equipo debe ser manipulado por personal calificado. - No somelar a cargas de peso mayores a 50 kg. - No golpear. - Tener en cuenta la recomendación de "ESTE LADO ARRIBA". - Solo personal autorizado puede operar el equipo.			
	Exportación temporal	1	Juego 4 de boquillas sónicas	Boquillas sónicas para la verificación del sistema patrón de flujo de gas	USADO	USD 16514,98	6	30x30x25	Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	II TRIMESTRE 2025	II TRIMESTRE 2025	No definido	DDP	Equipo delicado. No se puede golpear. No somelar a cambios bruscos de temperatura.			
RT6	Reimportación en el mismo estado	1	Juego 4 de boquillas sónicas	Boquillas sónicas para la verificación del sistema patrón de flujo de gas	USADO	USD 16514,98	6	30x30x25	Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	Instituto Nacional de Metrología INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	IV TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025	No definido	EXW	Equipo delicado. No se puede golpear. No somelar a cambios bruscos de temperatura.		$ 23.434.280,00	$ 23.434.000,00
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa de 2 g	Pesa de referencia - Clase E0 - NIM 010104	Usado	USD $ 16800	60	70 x 70 x 42	Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	Instituto Nacional de Metrología INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	IV TRIMESTRE 2026	IV TRIMESTRE 2026	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Juego de 12 pesas de 1 mg a 500 mg	Pesas de referencia - Clase E0 - NIM 010104	Usado	USD $ 16800			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	Instituto Nacional de Metrología INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	IV TRIMESTRE 2027	IV TRIMESTRE 2027	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Juego de 12 pesas de 1 g a 1 kg	Pesas de referencia - Clase E0 - NIM 010104	Usado	USD $ 16800			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	Instituto Nacional de Metrología INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	IV TRIMESTRE 2028	IV TRIMESTRE 2028	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa individual de 20 kg - clase E1	Pesa 20 kg - Patrón de referencia - NIM 010109	Usado	USD $ 3.339,49			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	Instituto Nacional de Metrología INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	IV TRIMESTRE 2029	IV TRIMESTRE 2029	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Juego de 25 pesas Clase E1	Juego de 25 pesas - Clase E1 - NIM 010200	Usado	USD $ 850,24			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	Instituto Nacional de Metrología INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	IV TRIMESTRE 2030	IV TRIMESTRE 2030	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa individual de 2 kg	Patrón de referencia - Clase E1 - NIM 010202	Usado	USD $ 30.11			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	Instituto Nacional de Metrología INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	IV TRIMESTRE 2031	IV TRIMESTRE 2031	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa individual de 10 kg	Patrón de referencia - Clase E1 - NIM 010205	Usado	USD $ 34.78			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	Instituto Nacional de Metrología INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	IV TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa individual 5 kg	Patrón de referencia - Clase E1 - NIM 010244	Usado	USD $ 2 003.18			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	Instituto Nacional de Metrología INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	IV TRIMESTRE 2033	IV TRIMESTRE 2033	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		

	Reimportación en el mismo estado	1	COMPARADOR ELECTRÓNICO TRIFÁSICO COM 3003, marca ZERA, modelo COM 3003 00V02DC.	Patrón de Potencia y Energía Eléctrica tipo Comparador trifásico de transferencia ACDC	USADO	91.656,73 USD	50.12 kg	Exterior (80.0 x 58.1 x 48.2) cm	Se usaran maletas de Pelikan del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 38116 Braunschweig Alemania	Alemania	Instituto Nacional de Metrología INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	IV TRIMESTRE 2034	IV TRIMESTRE 2034	Aprox. 3 semanas	EXW	- El equipo es delicado, no se debe exponer la maleta (contenedor o embalaje) a golpes ni vibraciones y se debe mantener la posición "ESTE LADO ARRIBA" de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. - El equipo debe ser manipulado por personal calificado. - No someter a cargas de peso mayores a 50 kg. - No golpear. - Tener en cuenta la recomendación de "ESTE LADO ARRIBA". - Solo personal autorizado puede operar el equipo.					
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa 20 kg Clase E1, NIM: 010110	Patrón de referencia en masa Clase E1, de masa nominal 20 kg, material: Acero inoxidable, modelo: Cilíndrica.	USADO	USD $ 3.531,54			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA	$ 28.437.166,00	$ 28.400.000,00
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa 10 kg Clase E1, NIM: 010245	Patrón de trabajo Clase E1, de masa nominal 10 kg, material: Acero inoxidable, modelo: Cilíndrica	USADO	USD $ 36,78			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa 5 kg Clase E1, NIM: 010204	Patrón de trabajo Clase E1, de masa nominal 5 kg, material: Acero inoxidable, modelo: Cilíndrica	USADO	USD $ 2.118,38			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa 2 kg, Clase E1, NIM: 010203	Patrón de trabajo Clase E1, de masa nominal 2 kg, material: Acero inoxidable, modelo: Cilíndrica.	USADO	USD $ 31,84	144	79.5 x 61.5 x 44.4	Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA		
	Reimportación en el mismo estado	1	Juego de 25 pesas, Clase E1, de 1 mg a 1 kg, NIM: 010201.	Patrón de trabajo Clase E1, de un 1 mg a 1 kg, material: Acero inoxidable, modelo: Cilíndrica-Alambre.	USADO	USD $ 899,14			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA		
	Reimportación en el mismo estado	1	Juego de 25 pesas, Clase E0 (Mejor que E1), 1 mg a 1 kg, NIM: 010105	Patrón de referencia en masa Clase E0 (mejor que E1), de un 1 mg a 1 kg, material: Acero inoxidable, modelo: Cilíndrica-Alambre.	USADO	USD $ 1.079,79			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA		
	Reimportación en el mismo estado	1	Pesa individual clase E1 de 50 kg pesa en acero inoxidable NIM 010111	Pesa individual clase E1 de 50 kg pesa en acero inoxidable NIM 010111	USADO	USD $ 6.276,61			Se transportan en maleta Pelicon propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Par Torsional de 2 N m	Torque Reference Transducer OTM DmTS 2 N m SN: 68568	USADO	11.966,77			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia		II trimestre 2025	NA	EXW	Por ser un equipo de medición de alta exactitud, la maleta no debe ser golpeada por ningún motivo, y debe tratarse con sumo cuidado.			
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Par Torsional de 10 N m	Torque Reference Transducer OTM DmTS 10 N m SN: 57863	USADO	5.785,70			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia		II trimestre 2025	NA	EXW	Los instrumentos no deben ser golpeados por ninguna circunstancia, tampoco deben ser sometidos a temperaturas extremas ni alta humedad, entre otros.			
	Reimportación en el mismo estado	1	ansductor de Par Torsional de 100 N	Torque Reference Transducer HBM TTS/100 N m SN: 152730012	USADO	9.052,88			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia		II trimestre 2025	NA	EXW	Los instrumentos no deben ser golpeados por ninguna circunstancia, tampoco deben ser sometidos a temperaturas extremas ni alta humedad, entre otros.			
	Reimportación en el mismo estado	1	ansductor de Par Torsional de 200 N	Torque Reference Transducer HBM TTS/200 N m SN: 014640004	USADO	2.635,60	48	80 X 53 X 32	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia		II trimestre 2025	NA	EXW				Los equipos son utilizados como patrones para la calibración de transductores y la caracterización de bancos de par torsional.
	Reimportación en el mismo estado	1	ansductor de Par Torsional de 500 N	Torque Reference Transducer HBM TTS/500 N m SN: 091630001	USADO	$ 11.061			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia		II trimestre 2025	NA	EXW	Los instrumentos no deben ser golpeados por ninguna circunstancia, tampoco deben ser sometidos a temperaturas extremas ni alta humedad, entre otros.			
	Reimportación en el mismo estado	1	ansductor de Par Torsional de 1000 N	Torque Reference Transducer HBM TTS/1000 N m SN: 014640005	USADO	$ 3.892			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia		II trimestre 2025	NA	EXW				
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Par Torsional de 3000 N m	Torque Reference Transducer HBM TTS/3000 N m SN: 08513041	USADO	3.891,66			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia		II trimestre 2025	NA	EXW				
RT7	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Fuerza para tensión de 200 kN	Transductores de fuerza para tensión, con acoples y conexiones Marca: HBM Modelo: U2A Serie: E 24011	USADO	4878 USD			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW	El transductor es un dispositivo de medición de precisión, si el transductor se cae o se golpea, puede deflarse, lo que impide su uso posterior. No manipular con las manos descubiertas. No realizar cargas sobre la maleta de transporte ni del equipo. No intente conectar el equipo. No utilice el equipo y accesorios sin supervisión. Sin restricción para revisión mediante de escáneres o rayos x	Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Fuerza para compresión de 200 kN	Transductores de fuerza compresión, con acoples y conexiones Marca: HBM Modelo: C2H2 Serie: E 4490	USADO	6740 USD			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW	El transductor es un dispositivo de medición de precisión, si el transductor se cae o se golpea, puede deflarse, lo que impide su uso posterior. No manipular con las manos descubiertas. No realizar cargas sobre la maleta de transporte ni del equipo. No intente conectar el equipo. No utilice el equipo y accesorios sin supervisión. Sin restricción para revisión mediante de escáneres o rayos x	Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Fuerza para compresión de 500 N	Transductor de fuerza para compresión y tensión, con acoples y conexiones Marca: HBM Modelo: TOP-Z30A Serie: 182910023	USADO	6802.10 USD			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW	El transductor es un dispositivo de medición de precisión, si el transductor se cae o se golpea, puede deflarse, lo que impide su uso posterior. No manipular con las manos descubiertas. No realizar cargas sobre la maleta de transporte ni del equipo. No intente conectar el equipo. No utilice el equipo y accesorios sin supervisión. Sin restricción para revisión mediante de escáneres o rayos x	Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Fuerza para tensión de 2 kN	Transductor de fuerza para compresión y tensión, con acoples y conexiones Marca: HBM Modelo: TOP-Z30A Serie: 193930055	USADO	12527.60 USD	70	78 x 84 x 44	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW	El transductor es un dispositivo de medición de precisión, si el transductor se cae o se golpea, puede deflarse, lo que impide su uso posterior. No manipular con las manos descubiertas. No realizar cargas sobre la maleta de transporte ni del equipo. No intente conectar el equipo. No utilice el equipo y accesorios sin supervisión. Sin restricción para revisión mediante de escáneres o rayos x	Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Fuerza para tensión de 10 kN	Transductor de fuerza para compresión y tensión, con acoples y conexiones Marca: HBM Modelo: TOP-Z30A Serie: 191230025	USADO	9402.90 USD			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW	El transductor es un dispositivo de medición de precisión, si el transductor se cae o se golpea, puede deflarse, lo que impide su uso posterior. No manipular con las manos descubiertas. No realizar cargas sobre la maleta de transporte ni del equipo. No intente conectar el equipo. No utilice el equipo y accesorios sin supervisión. Sin restricción para revisión mediante de escáneres o rayos x	Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de fuerza para compresión y tensión, con acoples y conexiones Marca: HBM Modelo: 2kN Serie: 2611350S7	USADO	24351 USD				Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW	El transductor es un dispositivo de medición de precisión, si el transductor se cae o se golpea, puede deflarse, lo que impide su uso posterior. No manipular con las manos descubiertas. No realizar cargas sobre la maleta de transporte ni del equipo. No intente conectar el equipo. No utilice el equipo y accesorios sin supervisión. Sin restricción para revisión mediante de escáneres o rayos x	Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Fuerza para compresión de 5 N	Transductor de fuerza para compresión, con acoples y conexiones Marca: GTM Modelo: KTN – ZOI Serie: 05053	USADO	4751 USD			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW		Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Fuerza para compresión y tensión de 50 N	Transductor de fuerza para compresión y tensión, con acoples y conexiones Marca: HBM Modelo: U2A Serie: D 10675	USADO	1112 USD			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW		Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Fuerza para compresión y tensión de 200 N	Transductor de fuerza para compresión y tensión, con acoples y conexiones Marca: HBM Modelo: 2kN/5N Serie: D 62620	USADO	1630 USD			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW		Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de Fuerza para compresión y tensión de 500 N	Transductor de fuerza para compresión y tensión, con acoples y conexiones Marca: HBM Modelo: 2kN/5N Serie: D 14576	USADO	37 USD			Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW		Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de fuerza a tensión 1 MN	Transductor de fuerza para compresión y tensión., con acoples y conexiones Marca: HBM Modelo: U1G Serie: 0328175	USADO	USD 25,513.62	130	80 x 60x 50	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt	Bundesallee 100 D-38116 Braunschweig Alemania. PTB	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW	El transductor es un dispositivo de medición de precisión, si el transductor se cae o se golpea, puede deflarse, lo que impide su uso posterior. No manipular con las manos descubiertas. No realizar cargas sobre la maleta de transporte ni del equipo. No intente conectar el equipo. No utilice el equipo y accesorios sin supervisión. Sin restricción para revisión mediante de escáneres o rayos x	Transductor de Fuerza para seguimiento de la validez de los resultados de los patrones nacionales de fuerza de 10 kN, 100 kN y 1 MN.		
	Exportación temporal	1	Estacion Kilmet A30 con portatil HPNCB320	Equipo de medición de condiciones ambientales NIM 010405	USADO	USD $ 1400	26	68 x 74 x 38	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	INM de Colombia	Instituto Nacional de Metrología Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	CENAM	km 4.5 carretera a los Cuas, 76246 Municipio del Marques, Querétaro, México	México	Julio- Agosto 2025	Julio- Agosto 2025	30 días	DDP	El equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA	$ 32.283.714,00	$ 32.200.000,00
ET8	Exportación temporal	1	Patrón de medición de tensión eléctrica alterna Fluke 5790B	Patrón de medición de tensión eléctrica alterna Fluke 5790B	USADO	60 264 USD	45 kg	(80.2 x 58.4 x 49.5) cm	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	CENAM	km 4.5 Carretera a Los Cuas, Municipio El Marqués 76246 Querétaro	México	Julio- Agosto 2025	Julio- Agosto 2025	2 meses	DDP	El equipo es delicado, debe ser manejado por personal calificado, no se debe exponer la maleta a golpes o vibraciones fuertes y humedad. La maleta ofrece protección robusta y tolera hasta 40 kg de peso adicional y aplilamiento sin comprometer la seguridad del equipo. El equipo puede pasar por procedimientos de seguridad, como escáneres de rayos X e inspecciones no agresivas, sin causar ningún daño.			
	Exportación temporal	1	Bloque patrón	1 bloque patrón de longitud en acero de 100 mm	USADO	1100 USD	1 kg aprox	15 cm x 10 cm x 10 cm aprox	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	CENAM	México/Querétaro/km 4.5 de la Carretera a los Cuás en el municipio de El Marqués	México	Julio- Agosto 2025	Julio- Agosto 2025	No definido	DDP	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
	Exportación temporal	1	Sistema interferométrico láser	Interferómetro provisto de 4 sensores de temperatura (uno para ambiente y tres para material) y barómetro un unidad ambiental	USADO	14200 USD	25 kg aprox	85 cm x 60 cm x 45 cm aprox	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	CENAM	México/Querétaro/km 4.5 de la Carretera a los Cuás en el municipio de El Marqués	México	Julio- Agosto 2025	Julio- Agosto 2025	No definido	DDP	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
	Exportación temporal	1	Medidor de Impedancias AGILENT LRC Meter	Instrumento de medición electrónica utilizado para caracterizar componentes pasivos como inductancias (L), resistencias (R) y capacitancias (C) en un amplio rango de frecuencias.	USADO	11694.62 USD	11 kg	52.5 x 43.7 x 21.3 cm aprox	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	CENAM	México/Querétaro/km 4.5 de la Carretera a los Cuás en el municipio de El Marqués	México	Julio- Agosto 2025	Julio- Agosto 2025	15 días hábiles despues de llegado el equipo al CENAM	DDP	Equipo es delicado, no golpear, mantener el maletín en posición horizontal	Ninguna		
	Reimportación en el mismo estado	1	Medidor de Impedancias AGILENT LRC Meter	Instrumento de medición electrónica utilizado para caracterizar componentes pasivos como inductancias (L), resistencias (R) y capacitancias (C) en un amplio rango de frecuencias.	USADO	11694.62 USD	11 kg	52.5 x 43.7 x 21.3 cm aprox	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	CENAM	México/Querétaro/km 4.5 de la Carretera a los Cuás en el municipio de El Marqués.	México	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW	Equipo es delicado, no golpear, mantener el maletín en posición horizontal	Ninguna	$ 24.405.539,00	$ 24.200.000,00
	Reimportación en el mismo estado	1	Bloque patrón	1 bloque patrón de longitud en acero de 100 mm	USADO	1100 USD	1 kg aprox	15 cm x 10 cm x 10 cm aprox	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	CENAM	México/Querétaro/km 4.5 de la Carretera a los Cuás en el municipio de El Marqués	México	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	No definido	EXW	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
	Reimportación en el mismo estado	1	Sistema interferométrico láser	Interferómetro provisto de 4 sensores de temperatura (uno para ambiente y tres para material) y barómetro un unidad ambiental	USADO	14200 USD	25 kg aprox	85 cm x 60 cm x 45 cm aprox	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	CENAM	México/Querétaro/km 4.5 de la Carretera a los Cuás en el municipio de El Marqués	México	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	No definido	EXW	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
RT9	Reimportación en el mismo estado	1	Estacion Kilmet A30 con portatil HPNCB320	Equipo de medición de condiciones ambientales NIM 010405	USADO	USD $ 1400	26	68 x 74 x 38	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	CENAM	km 4.5 carretera a los Cuas, 76246 Municipio del Marques, Querétaro, México	México	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	30 días	EXW	El equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA		
	Reimportación en el mismo estado	1	Patrón de medición de tensión eléctrica alterna Fluke 5790B	Patrón de medición de tensión eléctrica alterna Fluke 5790B	USADO	60 264 USD	45 kg	(80.2 x 58.4 x 49.5) cm	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	CENAM	km 4.5 Carretera a Los Cuas, Municipio El Marqués 76246 Querétaro	México	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW	El equipo es delicado, debe ser manejado por personal calificado, no se debe exponer la maleta a golpes o vibraciones fuertes y humedad. La maleta ofrece protección robusta y tolera hasta 40 kg de peso adicional y aplilamiento sin comprometer la seguridad del equipo. El equipo puede pasar por procedimientos de seguridad, como escáneres de rayos X e inspecciones no agresivas, sin causar ningún daño.			
RT10	Reimportación en el mismo estado	1	Juego de 7 pesas Clase E1 de 500 mg a 5 kg	Ítems bajo comparación de las comparaciones claves SIM.M.M-K4 y SIM.M.M-K7	USADO	USD $ 4.845,62	24.5	62.9 x 49,7 x 35,3	Se transporten en maleta Pelicon propiedad del INM	CENAM	km 4.5 carretera a los Cuas, 76246 Municipio del Marques, Querétaro, México	México	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA	$ 15.915.347,00	$ 15.700.000,00
	Reimportación en el mismo estado	1	Juego de 7 pesas Clase E1 de 500 mg a 5 kg	Ítems bajo comparación de las comparaciones claves SIM.M.M-K4 y SIM.M.M-K7	USADO	USD $ 7.191,68				CENAM	km 4.5 carretera a los Cuas, 76246 Municipio del Marques, Querétaro, México	México	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	II trimestre 2025	90 días	EXW	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA		
ET11	Exportación temporal	1	Juego de 7 pesas Clase E1 de 500 mg a 5 kg	Ítems bajo comparación de las comparaciones claves SIM.M.M-K4 y SIM.M.M-K7	USADO	USD $ 4.845,62	24.5	62.9 x 49,7 x 35,3	Se transporten en maleta Pelicon	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	CENAM	km 4.5 carretera a los Cuas, 76246 Municipio del Marques, Querétaro, México	México	IV TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA	$ 16.457.342,00	$ 16.200.000,00

	Exportación temporal	1	Juego de 7 pesas Clase E1 de 500 mg a 5 kg	Ítems bajo comparación de las comparaciones claves SIM.M.M-A4 y SIM.M.M-A7	USADO	USD $ 7.191,68				propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	CENAM	km 4.5 carretera a los Cues, 76246 Municipio del Marqués, Querétaro, México	México	IV TRIMESTRE 2025	IV TRIMESTRE 2025	90 días	DDP	No abrir, el equipo es delicado, no se deben exponer las maletas (contenedor o embalaje) a golpes y se debe mantener la posición de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. Solo debe ser manipulado por personal autorizado o capacitado.	AL FINALIZAR LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS, SE DEBE REALIZAR LA IMPORTACIÓN A COLOMBIA.		
ET12	Exportación temporal	1	Standard Platinum Resistance Thermometer PI25	Termómetro de resistencia de platino de referencia. Vástago en inconel. Serial: 049. Longitud vástago: 480 mm. Longitud elemento sensor: 35 mm. Conexión: 4 hilos. Rango de operación -200°C a 165 °C (hilo 0329/2)	USADO	5166 USD	43	134x 49x 73	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	COLOMBIA	National Physical Laboratory (NPL)	National Physical Laboratory (NPL) / Module 11 (ILS) / Hampton Road, Teddington, TW11 0LW, United Kingdom	REINO UNIDO	OCTUBRE DE 2025	OCTUBRE DE 2025	30 días	DDP	No abrir. El equipo es frágil, la maleta no debe estar expuesta a golpes ni vibraciones. El equipo debe ser manipulado por personal cualificado. Se pueden colocar cargas de hasta 20 kg sobre la caja del equipo.		$ 22.291.941,00	$ 22.000.000,00
	Exportación temporal	1	Termómetro de radiación de alta temperatura/ AF	Termómetro de radiación de alta temperatura/ CHINO IR-RST69H serial: IS-0220/C20001.	USADO	USD 19929,19	17,11 kg	60 x 50 x 37	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Avenida Carrera 50 No 26- 55 Int. 2 CAN Bogotá D.C.- Colombia	COLOMBIA	National Physical Laboratory (NPL)	National Physical Laboratory (NPL) / Module 11 (ILS) / Hampton Road, Teddington, TW11 0LW, United Kingdom	REINO UNIDO	OCTUBRE DE 2025	OCTUBRE DE 2025	30	DDP	Equipo delicado, evitar golpes y manipular como mercancía frágil. No se debe exponer a golpes, vibraciones fuertes y humedad. El equipo debe ser manipulado por personal calificado	Transportar en maleta Pelican		
	Exportación temporal	1	Standard Platinum Resistance Thermometer PI25	Termómetro de resistencia de platino de referencia. Vástago en inconel. Serial: 047. Longitud vástago: 480 mm. Longitud elemento sensor: 35 mm. Conexión: 4 hilos. Rango de operación -200°C a 165 °C (hilo 0329/2)	USADO	5166 USD	43	134x 49x 73	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	COLOMBIA	National Physical Laboratory (NPL)	National Physical Laboratory (NPL) / Module 11 (ILS) / Hampton Road, Teddington, TW11 0LW, United Kingdom	REINO UNIDO	OCTUBRE DE 2025	OCTUBRE DE 2025	30 días	DDP	No abrir. El equipo es frágil, la maleta no debe estar expuesta a golpes ni vibraciones. El equipo debe ser manipulado por personal cualificado. Se pueden colocar cargas de hasta 20 kg sobre la caja del equipo.			
	Reimportación en el mismo estado	1	Standard Platinum Resistance Thermometer PI25	Termómetro de resistencia de platino de referencia. Vástago en inconel. Serial: 049. Longitud vástago: 480 mm. Longitud elemento sensor: 35 mm. Conexión: 4 hilos. Rango de operación -200°C a 165 °C (hilo 0329/2)	USADO	5166 USD	43	134x 49x 73	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	National Physical Laboratory (NPL)	National Physical Laboratory (NPL) / Module 11 (ILS) / Hampton Road, Teddington, TW11 0LW, United Kingdom	Reino Unido	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	DICIEMBRE DEL 2025	DICIEMBRE DEL 2025	30 días	EXW	No abrir. El equipo es frágil, la maleta no debe estar expuesta a golpes ni vibraciones. El equipo debe ser manipulado por personal cualificado. Se pueden colocar cargas de hasta 20 kg sobre la caja del equipo.		$ 22.017.146,00	$ 22.000.000,00
RT13	Reimportación en el mismo estado	1	Termómetro de radiación de alta temperatura/ AF	Termómetro de radiación de alta temperatura CHINO IR-RST69H serial: IS-0220/C20001.	USADO	USD 19929,19	17.110 kg	60 x 50 x 37	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	National Physical Laboratory (NPL)	National Physical Laboratory (NPL) / Module 11 (ILS) / Hampton Road, Teddington, TW11 0LW, United Kingdom	REINO UNIDO	INM de Colombia	Avenida Carrera 50 No 26-55 Int. 2 CAN Bogotá D.C.- Colombia	COLOMBIA	DICIEMBRE DEL 2025	DICIEMBRE DEL 2025	30	EXW	Equipo delicado, evitar golpes y manipular como mercancía frágil. No se debe exponer a golpes, vibraciones fuertes y humedad. El equipo debe ser manipulado por personal calificado	Transportar en maleta Pelican		
	Reimportación en el mismo estado	1	Standard Platinum Resistance Thermometer PI25	Termómetro de resistencia de platino de referencia. Vástago en inconel. Serial: 047. Longitud vástago: 480 mm. Longitud elemento sensor: 35 mm. Conexión: 4 hilos. Rango de operación -200°C a 165 °C (hilo 0329/2)	USADO	5166 USD	43	134x 49x 73	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	National Physical Laboratory (NPL)	National Physical Laboratory (NPL) / Module 11 (ILS) / Hampton Road, Teddington, TW11 0LW, United Kingdom	Reino Unido	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	DICIEMBRE DEL 2025	DICIEMBRE DEL 2025	30 días	EXW	No abrir. El equipo es frágil, la maleta no debe estar expuesta a golpes ni vibraciones. El equipo debe ser manipulado por personal cualificado. Se pueden colocar cargas de hasta 20 kg sobre la caja del equipo.			
	Reimportación en el mismo estado	4	Resistencias patrón materializadas	2 Resistencias patrón materializadas de 1 ohm Leads and Northrup 4210 serial: 1670813 y 1670814. 2 Resistencias patrón materializadas de 10 kilohm Leads and Northrup 4214 serial: 1860336 y 1860340	USADO	626 USD	39 kg	(84.9 x 72.1 x 44.8) cm	Se transportan en maleta Pelican y con sistema de baterías, propiedad del INM	BIPM	Pavillon de Breteuil, F-92312 Sèvres Cedex Paris Francia	Francia	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	III trimestre 2025	Junio- Agosto 2025	N/A	EXW	Los instrumentos son delicados, la maleta no se debe exponer a golpes, vibraciones fuertes y humedad. Los instrumentos deben ser manipulados por personal calificado.	Los equipos están en el BIPM y su calibración está programada para febrero de 2025	$ 19.197.079,00	$ 19.000.000,00
RT14	Reimportación en el mismo estado	2	Referencias de tensión continua Zener	2 Referencias de tensión continua Zener Fluke 732B SN: 6925011 y 6260014, con sistema de carga	USADO	7.004 USD	48 kg	(80.2 x 58.4 x 49.5) cm	Se transportan en maleta Pelican y con sistema de baterías, propiedad del INM	BIPM	Pavillon de Breteuil, F-92312 Sèvres Cedex Paris Francia	Francia	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	III trimestre 2025	Junio- Agosto 2025	N/A	EXW	Los equipos son delicados, no se deben exponer a golpes, vibraciones fuertes y humedad. Los equipos deben ser manipulados por personal calificado. Los equipos son transportados energizados con un sistema de baterías. La maleta cuenta con avisos "UN3803 Batteries, wet, non-spillable - Not restringed as per special provision A67" de acuerdo con lo requerido para el transporte de baterías de este tipo. Se debe garantizar que todo el proceso de recogida, transporte y entrega no dure más de 7 días (autonomía baterías y sistema de alimentación auxiliar).	Los equipos están en el BIPM y su calibración está programada para febrero de 2025		
	Exportación temporal	2	Resistencias Patrón de 1 GΩ	Resistencias Patrón de 1 GΩ Fluke 8508A-7000k	USADO	7.004 USD	6 kg	(50.2 x 40.1 x 18.8) cm	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	PTB	Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Alemania	Alemania	III trimestre 2025	II trimestre 2025	1 mes	DDP	El equipo es delicado, debe ser manejado por personal calificado, no se debe exponer la maleta a golpes o vibraciones fuertes y humedad. La maleta ofrece protección robusta y tolera hasta 40 kg de peso adicional y apilamiento sin comprometer la seguridad del equipo. El equipo puede pasar por procedimientos de seguridad, como escáneres de rayos X o inspecciones con perros, sin riesgo para su integridad.		$ 22.438.200,00	$ 22.400.000,00
	Exportación temporal	1	Juego de 9 bloques patrón	9 bloques patrón de longitud en acero con intervalo de longitud de 1 mm a 100 mm	USADO	2800 USD	4 kg aprox	40 cm x 25 cm x 10 cm aprox	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá - Colombia	Colombia	PTB	Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Alemania	Alemania	III trimestre 2025	II trimestre 2025	No definido	DDP	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
ET15	Exportación temporal	1	Juego de 11 bloques	Juego de 11 bloques Mitutoyo para comparadoras	Usado	4600 USD	4 kg aprox	40 cm x 25 cm x 10 cm aprox	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	PTB	Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Alemania	Alemania	III trimestre 2025	II trimestre 2025	No definido	DDP	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
	Exportación temporal	1	Juego de 8 bloques patrón	8 bloques patrón de longitud en acero con intervalo de longitud 125mm a 500 mm	USADO	4200 USD	15 kg aprox	80 cm x 30 cm x 15 cm aprox	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá - Colombia	Colombia	PTB	Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Alemania	Alemania	III trimestre 2025	II trimestre 2025	No definido	DDP	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
	Exportación temporal	1	Cinta métrica	Cinta métrica en acero de 20 m de longitud	USADO	200 USD	2 kg aprox	35 cm x 35 cm x 8 cm	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá - Colombia	Colombia	PTB	Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Alemania	Alemania	III trimestre 2025	II trimestre 2025	No definido	DDP	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
	Exportación temporal	2	Resistencias Patrón de 1 GΩ	Resistencias Patrón de 1 GΩ Fluke 8508A-7000k	USADO	7.004 USD	6 kg	(50.2 x 40.1 x 18.8) cm	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB	Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Alemania	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	DICIEMBRE DEL 2025	DICIEMBRE DEL 2025	2 meses	EXW	El equipo es delicado, debe ser manejado por personal calificado, no se debe exponer la maleta a golpes o vibraciones fuertes y humedad. La maleta ofrece protección robusta y tolera hasta 40 kg de peso adicional y apilamiento sin comprometer la seguridad del equipo. El equipo puede pasar por procedimientos de seguridad, como escáneres de rayos X o inspecciones con perros, sin riesgo para su integridad.		$ 24.231.136,00	$ 24.200.000,00
	Exportación temporal	1	Juego de 11 bloques	Juego de 11 bloques Mitutoyo para comparadoras	Usado	4600 USD	4 kg aprox	40 cm x 25 cm x 10 cm aprox	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB	Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Alemania	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	DICIEMBRE DEL 2025	DICIEMBRE DEL 2025	No definido	EXW	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
RT16	Reimportación en el mismo estado	1	Cinta métrica	Cinta métrica en acero de 20 m de longitud	USADO	200 USD	2 kg aprox	35 cm x 35 cm x 8 cm	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB	Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Alemania	Alemania	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá - Colombia	Colombia	DICIEMBRE DEL 2025	DICIEMBRE DEL 2025	No definido	EXW	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
	Reimportación en el mismo estado	1	Juego de 9 bloques patrón	9 bloques patrón de longitud en acero con intervalo de longitud de 1 mm a 100 mm	USADO	2800 USD	4 kg aprox	40 cm x 25 cm x 10 cm aprox	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB	Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Alemania	Alemania	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá - Colombia	Colombia	DICIEMBRE DEL 2025	DICIEMBRE DEL 2025	No definido	EXW	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
	Reimportación en el mismo estado	1	Juego de 8 bloques patrón	8 bloques patrón de longitud en acero con intervalo de longitud 125mm a 500 mm	USADO	4200 USD	15 kg aprox	80 cm x 30 cm x 15 cm aprox	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	PTB	Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Alemania	Alemania	INM de Colombia	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá - Colombia	Colombia	DICIEMBRE DEL 2025	DICIEMBRE DEL 2025	No definido	EXW	No golpear, manipulación con guantes de latex, no almacenar en ambientes corrosivos ni con carga magnética			
ET17	Exportación temporal	1	Multímetro Digital Fluke 8508A	Multímetro Digital Fluke 8508A SN: 9501155045 (para reparación en Europacal)	USADO	9.628 USD	32 kg	(84.9 x 72.1 x 44.8) cm	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	Europacal	An der Wiesenhecke 10, 63456 (Hanau - Alemania)	Alemania	III trimestre 2025	II trimestre 2025	3 meses	DDP	El equipo es delicado, debe ser manejado por personal calificado, no se debe exponer la maleta a golpes o vibraciones fuertes y humedad. La maleta ofrece protección robusta y tolera hasta 40 kg de peso adicional y apilamiento sin comprometer la seguridad del equipo. El equipo puede pasar por procedimientos de seguridad, como escáneres de rayos X o inspecciones con perros, sin riesgo para su integridad.	Es un equipo que posiblemente va a ser reparado en Alemania	$ 16.760.772,00	$ 16.700.000,00
RT18	Reimportación en perfeccionamiento pasivo	1	Multímetro Digital Fluke 8508A	Multímetro Digital Fluke 8508A SN: 9501155045 (para reparación en Europacal)	USADO	9.628 USD	32 kg	(84.9 x 72.1 x 44.8) cm	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	Europacal	An der Wiesenhecke 10, 63456 (Hanau - Alemania)	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	III trimestre 2025	II trimestre 2025	N/A	EXW	El equipo es delicado, debe ser manejado por personal calificado, no se debe exponer la maleta a golpes o vibraciones fuertes y humedad. La maleta ofrece protección robusta y tolera hasta 40 kg de peso adicional y apilamiento sin comprometer la seguridad del equipo. El equipo puede pasar por procedimientos de seguridad, como escáneres de rayos X o inspecciones con perros, sin riesgo para su integridad.	Es un equipo que posiblemente va a ser reparado en Alemania	$ 15.274.136,00	$ 15.200.000,00
E21	Exportación definitiva	1	Balanza de presión y juego de pesas	Sistema de presión hidráulica para emplear en comparación compuesto de 5 cajas con volumenes y pesos específicos	USADO	USD 120.000	170 kg	Caja N° 1 Dimensiones 67 cm de ancho, 54 cm de fondo y 48 cm de alto, contiene la base, conjunto pistón/cilindro, porta masa, indicador digital y los cables de conexión, peso con caja 32,82 kg Caja N.° 2 dimensiones 43 cm de ancho, 41 cm de fondo y 34 cm de alto, contiene masas TRM, y masas desde 0,1 a 5 kg, peso con caja 18,82 kg Caja N.° 3 dimensiones 54 cm de ancho, 52 cm de fondo y 28 cm de alto, masas, peso con caja 37,8 kg Caja N.° 4 dimensiones 54 cm de ancho, 52 cm de fondo y 28 cm de alto, masas, peso con caja 38,84 kg Caja N.° 5 dimensiones 54 cm de ancho, 52 cm de fondo y 28 cm de alto, masas, peso con caja 38,6 kg	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int. 2 CAN	Colombia	NRC - CANADA	NRC - CANADA Building M-36 , 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6	CANADA	III trimestre 2025	II trimestre 2025	1 mes	DAP		SIM 100 MPa Comparison	$ 18.027.988,00	$ 18.000.000,00
ET22	Exportación temporal	3	CDG500TI1000KF16 CDG500TI000KF16 Controlador XGS600HXMXC0A2 Agilent Varian Cable for CDG-500 Capacitance Manometer Vacuum Pressure Gauge	patrones de vacío del laboratorio CDG500TI1000KF16——- 1000 Torr CDG500TI000 1KF16——— 1 Torr Controlador AGILENT de los patrones de vacío del laboratorio, junto con los cables de conexión, uno para cada CDG.	USADO	**TOTAL USD 17600** CDG500TI1000KF16—— 2500 USD CDG500TI000 1KF16—— 2500 USD Controlador XGS600HXMXC0A2 — 12000 USD Agilent Varian Cable for CDG-500 Capacitance Manometer Vacuum Pressure Gauge— 300 USD Capacitance Manometer Vacuum Pressure Gauge — 300 USD	8.5 kg incluyendo controlador AGILENT, cables y accesorios.	60 cm × 24 cm × 37 cm	Maleta plástica, al interior el equipo se almacena dentro de envoltorio metálico propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Cra 50 N° 26-55 Int. 2 CAN	Colombia	Federal Institute of Metrology METAS	Lindenweg 50 CH-3003 Bern-Wabern	Suiza	2do semestre de 2025	Junio- Agosto 2025		DDP	Evitar que los sensores se golpeen o se caigan, evitar contacto con partículas de suciedad, polvo que pueda dañar los sensores, manipular los sensores con guantes de nitrilo, procurando siempre mantener el ambiente limpio, no manipularlos con las manos desnudas. Alejar completamente los sensores y sus componentes dañantes de rayos x o radiactivos. El componente interno de los sensores, es frágil y puede dañarse debido a impactos.	Calibrar en posición vertical, para las lecturas usar el controlador AGILENT, se emiten los cables de conexión correspondientes. Los resultados de la aclibración directamente en unidades de presión, indicando la ecuación de transformación a unidades eléctricas en caso de ser necesaria.	$ 18.456.549,00	$ 18.200.000,00
RT23	Reimportación en el mismo estado	3	CDG500TI1000KF16 CDG500TI000KF16 Controlador XGS600HXMXC0A2 Agilent Varian Cable for CDG-500 Capacitance Manometer Vacuum Pressure Gauge	patrones de vacío del laboratorio CDG500TI1000KF16——- 1000 Torr CDG500TI000 1KF16——— 1 Torr Controlador AGILENT de los patrones de vacío del laboratorio, junto con los cables de conexión, uno para cada CDG.	USADO	**TOTAL USD 17600** CDG500TI1000KF16—— 2500 USD CDG500TI000 1KF16—— 2500 USD Controlador XGS600HXMXC0A2 — 12000 USD Agilent Varian Cable for CDG-500 Capacitance Manometer Vacuum Pressure Gauge— 300 USD Capacitance Manometer Vacuum Pressure Gauge — 300 USD	8.5 kg incluyendo controlador AGILENT, cables y accesorios.	60 cm × 24 cm × 37 cm	Maleta plástica, al interior el equipo se almacena dentro de envoltorio metálico propiedad del INM	Federal Institute of Metrology METAS	Lindenweg 50 CH-3003 Bern-Wabern	Suiza	INM de Colombia	Av. Cra 50 N° 26-55 Int. 2 CAN	Colombia	2do semestre de 2025	Junio- Agosto 2025		EXW	Evitar que los sensores se golpeen o se caigan, evitar contacto con partículas de suciedad, polvo que pueda dañar los sensores, manipular los sensores con guantes de nitrilo, procurando siempre mantener el ambiente limpio, no manipularlos con las manos desnudas. Alejar completamente los sensores y sus componentes dañantes de rayos x o radiactivos. El componente interno de los sensores, es frágil y puede dañarse debido a impactos.	Calibrar en posición vertical, para las lecturas usar el controlador AGILENT, se emiten los cables de conexión correspondientes. Los resultados de la aclibración directamente en unidades de presión, indicando la ecuación de transformación a unidades eléctricas en caso de ser necesaria.	$ 15.792.124,00	$ 15.700.000,00
ET24	Exportación temporal	2	Servomotor Driver Digiflas 7201-L2IDP	Controlador da servomotor, de marca KOLLMORGEN Seidel GmbH, modelo digiflas 7201-L2IDP, número de serie 9072/0402/C2	USADO	USD 9.250	3	46 x 36 x 28	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	INM de Colombia	Av. Carrera 50 No 26 - 55 Int. 2 Bogotá, D.C. - Colombia	Colombia	ERICHSEN GmbH & Co. KG	Am Iserbach 14, 58675 Hemer	Alemania	Agosto - septiembre 2025	III trimestre 2025	N/A	DDP	El dispositivo no debe ser golpeado por ninguna circunstancia, tampoco debe ser sometidos a temperaturas extremas ni alta humedad.		$ 16.316.010,00	$ 16.200.000,00
RT25	Reimportación en el mismo estado	2	Servomotor Driver Digiflas 7201-L2IDP	Controlador de servomotor, de marca KOLLMORGEN Seidel GmbH, modelo digiflas 7201-L2IDP y número de serie 9072/0402/C2	USADO	USD 9.250	3	46 x 36 x 28	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	ERICHSEN GmbH & Co. KG	Am Iserbach 14, 58675 Hemer	Alemania	INM de Colombia	Av. Carrera 50 No 26 - 55 Int. 2 Bogotá, D.C. - Colombia	Colombia	Octubre - noviembre 2025	III trimestre 2025	N/A	EXW	El dispositivo no debe ser golpeado por ninguna circunstancia, tampoco debe ser sometidos a temperaturas extremas ni alta humedad.		$ 16.489.775,00	$ 16.400.000,00
RT26	Reimportación en el mismo estado	1	Transductor de fuerza para compresión de 1 MN	Transductor de fuerza para compresión, con acoplamientos y conexiones Fabricante: HBM Modelo: C16, número de serie: 00283N64 AF-/00382	USADO	USD 8.516,06	23	46 cm x 36 cm x 28 cm	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	NIST - National Institute of Standards and Technology	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899	Estados Unidos	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	2do Semestre de 2025	2 do SEMESTRE 2025	N/A	EXW	El transductor es un dispositivo de medición de precisión, si el transductor se cae o se golpea, puede dañarse, lo que impide su uso posterior. No manipular con las manos descubiertas. No realizar cargas sobre la maleta de transporte ni del equipo. No intenta conectar el equipo. No utilice el equipo y accesorios sin supervisión. Su restricción para posición mediante de anclajes cuyas y	Transductor de fuerza de referencia para comparación clave (SIM.M.F.KA.1) y suplementaria (SIM.M.F.S12), se requiere reimportación del equipamiento.	$ 16.326.958,00	$ 16.300.000,00
	Reimportación en el mismo estado	1	Unidad de calibración de puente con conexiones eléctricas	Unidad de calibración de puente con conexiones eléctricas Fabricante: HBM Modelo: BN100 A Número de serie: 11128 AF-/00386	USADO	USD 7.704,53	15	56 cm x 45 cm x 26 cm	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	NIST - National Institute of Standards and Technology	101 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899	Estados Unidos	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	2do Semestre de 2025	2 do SEMESTRE 2025	N/A	EXW	El transductor es un dispositivo de medición de precisión, si el transductor se cae o se golpea, puede dañarse, lo que impide su uso posterior. No manipular con las manos descubiertas. No realizar cargas sobre la maleta de transporte ni del equipo. No intenta conectar el equipo. No utilice el equipo y accesorios sin supervisión. Su restricción para posición mediante de anclajes cuyas y	Unidad de simulación de galgas extensométricas de referencia para comparación clave (SIM.M.F.KA.1) y suplementaria (SIM.M.F.S12), se requiere reimportación del equipamiento.		

I27	Importación definitiva	11	Material de referencia certificado en viscosidad cinemática y dinámica a 20 °C y 25 °C	Material de referencia certificado en viscosidad cinemática y dinámica a 20 °C y 25 °C: 1) 9,5 mm2/s a 20 °C y 25 °C, Código 710 -3 2) 21,2 mm2/s a 20 °C y 25 °C, Código 710 -4 3) 36 mm2/s a 20 °C y 25 °C, Código 710 -5 4) 103 mm2/s a 20 °C y 25 °C, Código 710 -6 5) 250 mm2/s a 20 °C y 25 °C, Código 710 -11 6) 490 mm2/s a 20 °C y 25 °C, Código 710 -12 7) 1 100 mm2/s a 20 °C y 25 °C, Código 710 -14 8) 3 576 mm2/s a 20 °C y 25 °C, Código 710 -15A 9) 9 879 mm2/s a 20 °C y 25 °C, Código 710 -17 10) 35.000 mm2/s a 20 °C y 25 °C, Código 710 -19 11) 100.000 mm2/s a 20 °C y 25 °C Código 710 -19A	NUEVO	4119 USD	20	60 x 60 x 40	Embalado por el proveedor	CENAM	km 4,5 carretera a Los Cues Mpio El Marqués Qro (México)	México	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	4/07/2025	N/A	N/A	EXW	Material delicado, no se deben exponer a golpes ni ambientes o atmósferas contaminadas con material particulado. No exponer el material a la luz solar ni artificial. Solo debe ser manipulado por personal autorizado y capacitado.		$ 21.056.015,00	$ 21.000.000,00
I29	Importación definitiva	1	Juego de 5 boquillas sónicas con dos portaboquillas	Boquillas sónicas con dos portaboquillas para la verificación del sistema patrón de flujo de gas	NUEVO	13835 EUR	15	80x30x30	Proporcionado por el proveedor	EP Ehrler Prüftechnik Forstwiesen	Wilhelm-Hachtel-Str 8 - D 97996 Niederstetten, Alemania	Alemania	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	3er a 4o trimestre 2025	2do Semestre 2025	N/A	CIP	Equipo delicado. No se puede golpear. No somelar a cambios bruscos de temperatura.		$ 8.175.966,00	$ 8.100.000,00
RT30	Reimportación en el mismo estado	1	Patrón de potencia eléctrica Fluke 6105A	Patrón de potencia eléctrica Fluke 6105A	USADO	USD $ 51.570,93	57,11	77 X 67 X 57	Transportado en guacal propiedad del INM	NIMI-National Measurement Institute	36 Bradfield Rd, Lindfield NSW 2070 Australia	Australia	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	mar-25	1/07/2025	8 semanas	EXW	El equipo es delicado, no se debe exponer la maleta (contenedor o embalaje) a golpes ni vibraciones y se debe mantener la posición "ESTE LADO ARRIBA" de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. El equipo debe ser manipulado por personal calificado.	Realizar embalaje de acuerdo a especificaciones de laboratorio de transporte y conservación de patrón // Se requiere que el transporte internacional no cuente conmas de dos escalas	$ 22.301.924,00	$ 22.300.000,00
	Reimportación en el mismo estado	1	Analizador de redes Fluke 435	Analizador de redes Fluke 435	USADO	USD $8.588,88	9,00	69,5 X 47,6 X 22,2	Transportado en maleta Pelican propiedad del INM	NIMI-National Measurement Institute	36 Bradfield Rd, Lindfield NSW 2070 Australia	Australia	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	mar-25	1/07/2025	2 semanas	EXW	El equipo es delicado, no se debe exponer la maleta (contenedor o embalaje) a golpes ni vibraciones y se debe mantener la posición "ESTE LADO ARRIBA" de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. El equipo debe ser manipulado por personal calificado. No colocar peso sobre el equipo.	Realizar embalaje de acuerdo a especificaciones de laboratorio de transporte y conservación de patrón // Se requiere que el transporte internacional no cuente conmas de dos escalas		
I31	Importación definitiva	1	Nexus Optical Table 1.5 m x 2.5 m x 210 mm Sealed M6 x 1.0 Mounting Holes	Nexus Optical Table 1.5 m x 2.5 m x 210 mm Sealed M6 x 1.0 Mounting Holes	NUEVO	$ 8.509	701,5	2,6 mx 1,6 mx 490 mm	Embalado por el proveedor	THORLABS	Avenida Esparta 43, Newton, Nueva Jersey 07860, Estados Unidos	Estados Unidos	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	2do Semestre de 2025	N/A	N/A	EXW			$ 41.183.707,00	$ 41.000.000,00
	Importación definitiva	1	Active Lega 700 mm (27.5") High Set of Four	Active Lega 700 mm (27.5") High Set of Four	NUEVO	$ 3.581	697	31×31×80 cm	Embalado por el proveedor	THORLABS	Avenida Esparta 43, Newton, Nueva Jersey 07860, Estados Unidos	Estados Unidos	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	2do Semestre de 2025	N/A	N/A	EXW				
	Importación definitiva	1	Air Filter / Regulator	Air Filter / Regulator	NUEVO	$ 86	0,4886798	10 x 15x15 cm	Embalado por el proveedor	THORLABS	Avenida Esparta 43, Newton, Nueva Jersey 07860, Estados Unidos	Estados Unidos	INM de Colombia	Av. Cra 50 No 26-55 Int 2 CAN	Colombia	2do Semestre de 2025	N/A	N/A	EXW				
I32	Importación definitiva	4	Material de referencia certificado SRM 1549a Meat Homogenate	Material de referencia certificado SRM 1549a Meat Homogenate - 4 latas con 85 g cada una de la muestra	NUEVO	1138.00 USD	1 kg (aprox)	40 cm x 40 cm x 40 cm (aprox)	Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las latas originales sin abrir del SRM 1549a deben almacenarse a temperatura ambiente (que no exceda los 22 °C) o bajo refrigeración (+2 °C, pero no debe congelarse	Esta material no se considera peligroso para transportar	$ 9.371.659,00	$ 9.300.000,00
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado SRM 3287 Blueberry Fruit	Material de referencia certificado SRM 3287 Blueberry Fruit -Caja por 5 paquetes x 5 g	NUEVO	595 USD	200 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	El SRM 3287 debe almacenarse a temperatura ambiente controlada (20 °C a 25 °C), en paquetes sin abrir, hasta requerido para su uso.	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	1	Material de referencia Certificado SMR 8509 Moisture in Methanol (Nominal Mass Fraction 93 mg/kg Water) - Caja 5 x 10 mL	Material de referencia Certificado SMR 8509 Moisture in Methanol (Nominal Mass Fraction 93 mg/kg Water) -Caja 5 x 10 mL	NUEVO	480.00 USD	200 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	El material debe almacenarse a temperatura ambiente	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 3, líquido inflamable.		
	Importación definitiva	1	Material de Referencia Certificado SRM 2722 Crude Oil (Heavy-Sweet)	Material de Referencia Certificado SRM 2722 Crude Oil (Heavy-Sweet) -Caja 5 x 10 mL	NUEVO	570.00 USD	200 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Almacenarse bajo condiciones normales de laboratorio, alejados de la luz solar directa.	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 3, líquido inflamable.		
	Importación definitiva	1	Monomethylarsonic Acid SRM 3030 Standard Solution	Monomethylarsonic Acid SRM 3030 Standard Solution--Caja de 2 x 5 mL	NUEVO	961 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas deben almacenarse en la oscuridad a 21 °C a 3 °C dentro del recipiente original suministrado por NIST.	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado SRM 3031 Dimethylarsinic Acid Standard Solution	Material de referencia certificado SRM 3031 Dimethylarsinic Acid Standard Solution--caja de 2 x 5 mL	NUEVO	961 USD	100g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas deben almacenarse en la oscuridad a 21 °C a 3 °C dentro del recipiente original suministrado por NIST.	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado SRM NIST 1568c Rice Flour	Material de referencia certificado SRM NIST 1568c Rice Flour --50 g	NUEVO	1083 USD	100g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	El material debe almacenarse a temperatura ambiente controlada (20 °C a 25 °C)	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado SRM 919b Sodium Chloride	Material de referencia certificado SRM 919b Sodium Chloride - 30 g	NUEVO	950 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Este MRC debe almacenarse en su frasco original a temperatura ambiente.	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado SRM 1947 Lake Michigan Fish Tissue	Material de referencia certificado SRM 1947 Lake Michigan Fish Tissue -caja de 5 x8 g	NUEVO	950 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	El material debe almacenarse a una temperatura de -80 °C o menor. Debe almacenarsecon hielo seco	Esta material no se considera peligroso para su envío. Esta material es perecedero y se envía en hielo seco. El hielo seco se considera peligroso según el DOT, clase de peligro 9.0		
	Importación definitiva	2	Material de referencia certificado SRM 1643f Elementos traza en agua natural "Trace elements in Natural Water"	Material de referencia certificado SRM 1643f Elementos traza en agua natural "Trace elements in Natural Water"- Caja de 1 x 250 mL	NUEVO	687 USD	500 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Esta material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado SRM 1641e Mercurio en Agua "Mercury in Water"	Material de referencia certificado SRM 1641e Mercurio en Agua "Mercury in Water"--caja de 50 x 50 mL	NUEVO	1200 USD	200 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado SRM 3152a Sodium (Na) Standard Solution	Material de referencia certificado SRM 3152a Sodium (Na) Standard Solution --50 mL	NUEVO	1040 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado Arsenic (As) Standard Solution SRM 3103a	Material de referencia certificado Arsenic (As) Standard Solution SRM 3103a--caja de 5 x 10 mL	NUEVO	1040 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado Nickel (Ni) Standard Solution SRM 3136	Material de referencia certificado Nickel (Ni) Standard Solution SRM 3136 --caja de 5 x 10 mL	NUEVO	1040 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado Mercury (Hg) Standard Solution SRM 3133	Material de referencia certificado Mercury (Hg) Standard Solution SRM 3133--caja de 5 x 10 mL	NUEVO	1040 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado Cadmium (Cd) Standard Solution SRM 3108	Material de referencia certificado Mercury (Hg) Standard Solution SRM 3133--caja de 5 x 10 mL	NUEVO	1040 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Standard Reference Material Amino Acids in 0.1 molL Hydrochloric Acid, Reference 3196a	Caja con 5 ampletas de 1.2 ml	NUEVO	828 dólares	5 kg (aprox)		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST			
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado Copper (Cu) Standard Solution 3114	Material de referencia certificado Copper (Cu) Standard Solution 3114 --caja de 5 x 10 mL	NUEVO	1040 USD	100 g	40 cm x 40 cm x 40 cm (aprox)	Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado Calcium (Ca) Standard Solution 3109a	Material de referencia certificado Calcium (Ca) Standard Solution 3109a --caja de 5 x 10 mL	NUEVO	1040 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado Zinc (Zn) Standard Solution 3168a	Material de referencia certificado Zinc (Zn) Standard Solution 3168a --caja de 5 x 10 mL	NUEVO	1040 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado Magnesium (Mg) Standard Solution 3131a	Material de referencia certificado Magnesium (Mg) Standard Solution 3131a --caja de 5 x 10 mL	NUEVO	1040 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT. Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Material de referencia certificado Iron (Fe) Standard Solution 3126a	Material de referencia certificado Iron (Fe) Standard Solution 3126a --caja de 5 x 10 mL	NUEVO	1040 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899 301-975-2000	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Las ampolletas sin abrir deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT: Clase de peligro 8, corrosivo.		
	Importación definitiva	1	Inorganics in Geoduck Clam Tissue (Panopea generosa) SRM 2983	Inorganics in Geoduck Clam Tissue (Panopea generosa) SRM 2983--12 g	NUEVO	921.00 USD	100 g		Embalado por el proveedor	National Institute of Standards and Technology (NIST)	100 Bureau Drive	Estados unidos	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Deben conservarse en condiciones normales de laboratorio en posición vertical dentro del embalaje original suministrado por NIST	Esta material se considera peligroso según el DOT: Clase de peligro 8, corrosivo.		
I33	Importación definitiva	2	F03 MRC en CE 2.00 Sim Disolucion de HCl en agua	F03 MRC en CE 2.00 Sim Disolucion de HCl en agua Botella 250 ml	NUEVO	190 Euros	500 g	30 cm x 30 cm x 30 cm	Embalado por el proveedor	SMU	Estevenia, Kartowská 63, 842 50 Bratislava	Estevenia	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Esta material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Esta material no se considera peligroso para transportar	$ 7.828.538,00	$ 7.800.000,00
	Importación definitiva	2	F04 MRC en CE 1.00 Sim Disolucion de HCl en agua	F04 MRC en CE 1.00 Sim Disolucion de HCl en agua Botella 250 ml	NUEVO	190 Euros	500 g		Embalado por el proveedor	SMU	Estevenia, Kartowská 63, 842 50 Bratislava	Estevenia	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Esta material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	2	F08 MRC en CE 0.05 Sim Disolucion de HCl en agua	F08 MRC en CE 0.05 Sim Disolucion de HCl en agua Botella 250 ml	NUEVO	190 Euros	500 g		Embalado por el proveedor	SMU	Estevenia, Kartowská 63, 842 50 Bratislava	Estevenia	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Esta material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	2	F10 MRC en CE 0.01 Sim Disolucion de HCl en agua	F10 MRC en CE 0.01 Sim Disolucion de HCl en agua Botella 250 ml	NUEVO	190 Euros	500 g		Embalado por el proveedor	SMU	Estevenia, Kartowská 63, 842 50 Bratislava	Estevenia	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Esta material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	12	E10 MRC de pH 1.68 Disolución de Tetraoxalato de potasio en agua	E10 MRC de pH 1.68 Disolución de Tetraoxalato de potasio en agua Caja X4 Ampolletas de 1ml c/u	NUEVO	540 euros	1.5 kg		Embalado por el proveedor	SMU	Estevenia, Kartowská 63, 842 50 Bratislava	Estevenia	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Esta material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	2	F31 MRC en CE 0.005 Sim Disolucion de HCl en agua	F31 MRC en CE 0.005 Sim Disolucion de HCl en agua Botella 250 ml	NUEVO	94 Euros	500 g		Embalado por el proveedor	SMU	Estevenia, Kartowská 63, 842 50 Bratislava	Estevenia	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Esta material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	2	F30 MRC en CE 0.01 Sim Disolucion de HCl en agua	F30 MRC en CE 0.01 Sim Disolucion de HCl en agua Botella 250 ml	NUEVO	94 Euros	500 g		Embalado por el proveedor	SMU	Estevenia, Kartowská 63, 842 50 Bratislava	Estevenia	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Esta material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	2	F28 MRC en CE 0.05 Sim Disolucion de HCl en agua	F28 MRC en CE 0.05 Sim Disolucion de HCl en agua Botella 250 ml	NUEVO	94 Euros	500 g		Embalado por el proveedor	SMU	Estevenia, Kartowská 63, 842 50 Bratislava	Estevenia	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Esta material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	2	F27 MRC en CE 0.1 Sim Disolucion de HCl en agua	F27 MRC en CE 0.1 Sim Disolucion de HCl en agua Botella 250 ml	NUEVO	94 Euros	500 g		Embalado por el proveedor	SMU	Estevenia, Kartowská 63, 842 50 Bratislava	Estevenia	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Esta material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Esta material no se considera peligroso para transportar		
I34	Importación definitiva	1	Material de Referencia Certificado NRC BARI Baby cereal coarse rice flour Certified Reference Material for arsenic species and toxic trace elements	Material de Referencia Certificado NRC BARI Baby cereal coarse rice flour Certified Reference Material for arsenic species and toxic trace elements--8 g	NUEVO	335 CAD	100 g	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalado por el proveedor	NRC	Metrology Research Centre 1200 Montreal Road Building M36, Room 1029 Ottawa, Ontario K1A 0R6	Canadá	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	Disponible	CPT	Esta material debe almacenarse a 4 °C en su botella original completamente cerrada, no debe exponerse a luz directa o radiación ultravioleta	Esta material no se considera peligroso para transportar	$ 9.933.759,00	$ 9.900.000,00
	Importación definitiva	1	Material de Referencia Certificado NRC DORM-5 Fish Protein Certified Reference Material	Material de Referencia Certificado NRC DORM-5 Fish Protein Certified Reference Material--18 g	NUEVO	555 CAD	100 g		Embalado por el proveedor	NRC	Metrology Research Centre 1200 Montreal Road Building M36, Room 1029 Ottawa, Ontario K1A 0R6	Canadá	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	Disponible	CPT	Esta material se debe almacenar a temperatura de congelación aproximadamente -20 °C o menor	Esta material no se considera peligroso para transportar		
	Importación definitiva	1	Certified Reference Material of L-phenylalanine	Vial con 100 mg	NUEVO	235 dólares canadienses	5 kg (aprox)	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalaje suministrado por el proveedor	NRC	Metrology Research Centre 1200 Montreal Road Building M36, Room 1029 Ottawa, Ontario K1A 0R6	Canadá	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	Disponible	CPT	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. No se debe exponer a la luz directa o otra fuente de radiación y debe mantenerse en refrigeración (4 °C) para evitar su degradación. Se ha de garantizar cadena de frío. Temperatura menor o igual a 4 grados Celsius.	En todo momento se debe garantizar la cadena de frío		
	Importación definitiva	1	Certified Reference Material of L-leucine	Vial con 100 mg	NUEVO	235 dólares canadienses	5 kg (aprox)	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalaje suministrado por el proveedor	NRC	Metrology Research Centre 1200 Montreal Road Building M36, Room 1029 Ottawa, Ontario K1A 0R6	Canadá	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	Disponible	CPT	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. No se debe exponer a la luz directa o otra fuente de radiación y debe mantenerse en refrigeración (4 °C) para evitar su degradación. Se ha de garantizar cadena de frío. Temperatura menor o igual a 4 grados Celsius.	En todo momento se debe garantizar la cadena de frío		
	Importación definitiva	1	Certified Reference Material of L-methionine	Vial con 100 mg	NUEVO	235 dólares canadienses	5 kg (aprox)	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalaje suministrado por el proveedor	NRC	Metrology Research Centre 1200 Montreal Road Building M36, Room 1029 Ottawa, Ontario K1A 0R6	Canadá	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	Disponible	CPT	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. No se debe exponer a la luz directa o otra fuente de radiación y debe mantenerse en refrigeración (4 °C) para evitar su degradación. Se ha de garantizar cadena de frío. Temperatura menor o igual a 4 grados Celsius.	En todo momento se debe garantizar la cadena de frío		
	Importación definitiva	1	Solución de calibración CRM de OTAL-1 [13C6]-ocratoxina A (ampolla de 1 ml) CRM (ampolla de 1 ml)	Ampolla de vidrio con solución incolora. Empacadas en caja de carton	NUEVO	570.00 CAD	5 kg (aprox)	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalado por el proveedor	NRC	1200 Montreal Road Bldg. M-36, Ottawa, ON K1A 0R6 Canadá	Canada	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. No se debe exponer a la luz directa o otra fuente de radiación y debe mantenerse en refrigeración (4 °C) para evitar su degradación.			
	Importación definitiva	2	Solución de calibración de ocratoxina A OTAN-1 CRM (ampolla de 1 ml)	Ampolla de vidrio con solución incolora. Empacadas en caja de carton	NUEVO	285.00 CAD	5 kg (aprox)		Embalado por el proveedor	NRC	1200 Montreal Road Bldg. M-36, Ottawa, ON K1A 0R6 Canadá	Canada	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. No se debe exponer a la luz directa o otra fuente de radiación y debe mantenerse en refrigeración (4 °C) para evitar su degradación.			
	Importación definitiva	1	L-methionine AMET-1	L-methionine AMET-1--10 mg	NUEVO	235.00 CAD	5 kg (aprox)		Embalado por el proveedor	NRC	1200 Montreal Road Bldg. M-36, Ottawa, ON K1A 0R6 Canadá	Canada	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	II trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. No se debe exponer a la luz directa o otra fuente de radiación y debe mantenerse en refrigeración (4 °C) para evitar su degradación.			

I35	Importación definitiva	1	PORK MUSCLE (antibiotics, nitroimidazoles)	PORK MUSCLE (antibiotics, nitroimidazoles)- 10 g	NUEVO	200 EU	5 kg (aprox)	30 cm x 30 cm x 30 cm	Embalado por el proveedor	JRC	European Commission, Joint Research Centre (JRC), Directorate F - Health and Food Ralseseweg 111, 2440 Geel	Belgica	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Debe transportarse en neveras con bolsas de hielo o gel para refrigeración, y caja de cartón. No se debe exponer a la luz directa u otra fuente de radiación. Debe mantenerse refrigerado para evitar su degradación. Se ha de garantizar cadena de frío. Temperatura menor o igual a 4 grados Celsius		$ 7.623.742,00	$ 7.600.000,00
	Importación definitiva	1	BCR-ST6 HUMAN SERUM (17 Beta-ESTRADIOL, low level).	Ampolleta de 5 ml con suero liofilizado sin adilivo. La masa del liofilizado contenido en la ampoleta es de aproximadamente 0.44 g	NUEVO	63 euros	20 kg	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalado por el proveedor	JRC	European Commission, Joint Research Centre (JRC), Directorate F - Health and Food Ralseseweg 111, 2440 Geel	Belgica	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	El material se envía en caja icopor sellada con hielo seco, por lo que no se debe abrir. Se ha de garantizar una temperatura por debajo de los -30°C.	Garantizar Cadena de Frío		
	Importación definitiva	1	EURM-014k saRNA (SARS-CoV-2)	EURM-014k saRNA (SARS-CoV-2)- Caja plástica con set de 3 viais de 500 uL de polipropileno, cada vial contiene 10 mg del material liofilizado - ARN sintético	NUEVO	252 Euros	100 g	30 cm x 30 cm x 30 cm	Embalado por el proveedor	JRC	European Commission, Joint Research Centre (JRC), Directorate F - Health and Food Ralseseweg 111, 2440 Geel	Belgica	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. Debe mantenerse en refrigeración para evitar su degradación. Se ha de garantizar cadena de frío (4 a 3) °C para evitar su degradación. NO CONGELAR	https://crm.jrc.ec.europa.eu/p/EURM-014k		
I36	Importación definitiva	1	Soft Drinking Water - Metals LGC6027	Soft Drinking Water - Metals LGC6027- 250 mL	NUEVO	533,00 Libras esterlinas	5 kg (aprox)	30 cm x 30 cm x 30 cm	Embalado por el proveedor	LGC	Queen's Rd, Teddington TW11 0LY, United Kingdom	Reino Unido	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	2do Semestre de 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. Debe mantenerse en refrigeración para evitar su degradación. Se ha de garantizar cadena de frío. Temperatura menor o igual a 4 grados Celsius		$ 6.859.456,00	$ 6.800.000,00
E38	Exportación definitiva	1	Item comparacion clave de solucion calibrante de Ocratoxina (OCR) en acetonitrilo (CCQM-K154.a)	2 cajas de cartón, cada una con 3 ampollas de 4 mL de solución de acetonitrilo, empacadas en bolsa aluminizada.	USADO	10 USD (aprox) (Aunque es una Muestra sin valor comercial, con fines de investigación)	5 kg (aprox)	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalaje: nevera, gel para refrigeración y caja de cartón. (6 ampollas en total) 6 ampollas de vidrio ámbar con 4 mL del material cada una Se ha de garantizar cadena de frío y Temperatura menor o igual a 4 grados Celsius	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	Bureau International des Poids et Mesures - BIPM Pavillon de Breteuil 92312 Sèvres Cedex (Francia)	Bureau International des Poids et Mesures - BIPM Pavillon de Breteuil 92312 Sèvres Cedex (Francia)	Francia	3er a 4to trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	DDP	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. No se debe exponer a la luz directa u otra fuente de radiación y debe mantenerse en refrigeración (4 °C) para evitar su degradación. // Se ha de garantizar la entrega en 48 Horas		$ 11.578.879,00	$ 11.500.000,00
E39	Exportación definitiva	1	Fire drill Proteinas	Fire drill Proteinas Proteina en solucion, 3 criovialas de 2 ml.	USADO	5 usd	20 kg	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Nevera con bolsas de hielo seco o geles para refrigeración y caja de cartón. Se ha de garantizar cadena de frío y Temperatura menor o igual a 4 grados Celsius	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	NRC	1200 Montreal Road	Canadá	2-3 Trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	DDP	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. No se debe exponer a la luz directa u otra fuente de radiación y debe mantenerse en refrigeración (4 °C) para evitar su degradación.		$ 13.275.340,00	$ 13.000.000,00
I40	Importación definitiva	1	K20.2025	Disolución acuosa empacada en botella de 1 L de HDPE. La botella está marcada con la etiqueta "CCQM-K20.2025", "tetracosalate buffer". La botella está empacada en bolsas plásticas aluminizadas seguidas de una caja de cartón. Este es el ítem para la Comparación clave pH 1.68, tetraoxalato de potasio dihidratado	NUEVO	10 USD	5 kg (aprox)	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalaje suministrado por el proveedor	INMETRO	Av. Nossa Senhora das Graças, 50, Xerém, 25250-020, Duque de Caxias, RJ, Brazil	Brasil	Instituto Nacional de Metrología de Colombia INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3er a 4to trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Este material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Muestra sin valor comercial, sustancia no peligrosa	$ 6.859.456,00	$ 6.800.000,00
I42	Importación definitiva	1	Item de Comparación CCQM P242 ARN encapsulado	4 Viales de 0.5 mL con 100 uL de ARN encapsulado en nanopartículas lipídicas - LNP	NUEVO	10 USD	20 kg	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalaje suministrado por el proveedor	National Institute of Standards and technologies	100 Bureau Drive Gaithersburg, MD 20899	Estados Unidos	INM	Avenida Carrera 50 No. 26 – 55 Interior 2 CAN	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025		CPT	El material se envía en caja icopor sellada con hielo seco, por lo que no se debe abrir. Se ha de garantizar una temperatura por debajo de los -30°C.	Muestra sin valor comercial, sustancia no peligrosa, mantener sellado para evitar perdida de cadena de congelación. Se ha de garantizar una temperatura por debajo de los -20°C.	$ 6.903.569,00	$ 6.900.000,00
I43	Importación definitiva	5	2nd WHO International Standard for SARS-CoV-2 RNA NIBSC 22/252	Vial por 0.5 mL Lyophilised, 2nd WHO International Standard for SARS-CoV-2 RNA NIBSC 22/252	NUEVO	£2460	5 kg (aprox)	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalaje suministrado por el proveedor	National Institute for Biological Standards and Control	Blanche Lane South Mimms Potters Bar Hertfordshire EN6 3QG	Reino Unido	Instituto Nacional de Metrología de Colombia INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	Julio -Agosto 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. No se debe exponer a la luz directa u otra fuente de radiación y debe mantenerse en refrigeración para evitar su degradación. Temperatura1 -20°C or below upon receipt.		$ 7.021.260,00	$ 7.000.000,00
I44	Importación definitiva	1	GBW(E)060876 Acephate	Material de referencia certificado - Frasco de vidrio con 100 mg	NUEVO	375 USD	500 g (aprox)	30 cm x 30 cm x 30 cm	Embalaje suministrado por el proveedor	National Metrology Institute of South Africa (NMISA)	Building 6, CSIR Campus, Meiring Naudé Road, Brummeria, Pretoria, South Africa, 0184	Sudafrica	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3er trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT			$ 7.365.780,00	$ 7.300.000,00
	Importación definitiva	1	GBW(E)060138 Deltamethrin	Material de referencia certificado- Frasco de vidrio con 200 mg	NUEVO	350 USD	500 g (aprox)	30 cm x 30 cm x 30 cm	Embalado por el proveedor	National Metrology Institute of South Africa (NMISA)	Building 6, CSIR Campus, Meiring Naudé Road, Brummeria, Pretoria, South Africa, 0182	Sudafrica	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3er trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT				
	Importación definitiva	4	Item de comparacion suplementaria AFRIMETS.QM-S1 - Plaguicidas en pure de ciruela	Item de comparacion suplementaria AFRIMETS.QM-S1 - Plaguicidas en pure de ciruela - 4 Botellas de vidrio por 50gr. - Plaguicidas en pure de ciruela	NUEVO	10 USD (aprox) (Aunque es una Muestra sin valor comercial, con fines de investigación)	5 kg (aprox)	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalado por el proveedor	National Metrology Institute of South Africa (NMISA)	Building 6, CSIR Campus, Meiring Naudé Road, Brummeria, Pretoria, South Africa, 0182	Sudafrica	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3er trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Material frágil, delicado, no colocar peso adicional sobre él. No se debe exponer a la luz directa u otra fuente de radiación y debe mantenerse en refrigeración (4 °C) para evitar su degradación. Se ha de garantizar cadena de frío. Temperatura menor o igual a 4 grados Celsius.			
I45	Importación definitiva	1	KC.Water Masa Fraction	Frásco de vidrio con approx. 20 gramos de una sal, empazado en bolsa de PE sellada, dentro de una caja. Este es el ítem para la comparación clave fracción masica de agua en cristalohidratos-- Comparación clave fracción masica de agua en cristalohidratos	NUEVO	10 USD	5 kg (aprox)	45 cm x 30 cm x 35 cm (aprox)	Embalaje suministrado por el proveedor	VNIIM	Russia, St. Petersburg, 190005 Moskovskiy pr., 19	Rusia	Instituto Nacional de Metrología de Colombia INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	CPT	Este material debe almacenarse a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C	Muestra sin valor comercial, sustancia no peligrosa	$ 6.050.310,00	$ 6.000.000,00
ET46	Exportación temporal	1	Conjunto de filtros de espectrofotometría	Kit de 8 materiales de referencia, son filtros ópticos de precisión, diseñados para seleccionar y controlar longitudes de onda específicas en mediciones espectrofotométricas. Contiene vidrio en su interior.	Usado	$ 375,25	1.5 kg (aprox)	40 cm x 40 cm x 40 cm (aprox)	El equipo se entrega en una caja de madera y debe ser embalado por el transportador en una caja de cartón con protección de espuma y plástico de burbuja	INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	NIST	100 Bureau Drive, Stop 2300 Gaithersburg, MD 20899-2300 Estados Unidos Teléfono: 301-975-2200 Facsimile: 301-869-3548 Correo electrónico: calibrations@nist.gov	Estados Unidos	3 trimestre 2025	Agosto - Septiembre 2025	15 días hábiles despues de llegado el equipo al CENAM	DDP	Equipo es delicado, no golpear	Ninguna	$ 14.731.903,00	$ 14.700.000,00
RT47	Reimportación en perfeccionamiento pasivo	1	Conjunto de filtros de espectrofotometría	Kit de 8 materiales de referencia, son filtros ópticos de precisión, diseñados para seleccionar y controlar longitudes de onda específicas en mediciones espectrofotométricas. Contiene vidrio en su interior.	Usado	$ 375,25	1.5 kg (aprox)	40 cm x 40 cm x 40 cm (aprox)	El equipo se entrega en una caja de madera y debe ser embalado por el transportador en una caja de cartón con protección de espuma y plástico de burbuja	NIST	100 Bureau Drive, Stop 2300 Gaithersburg, MD 20899-2300 Estados Unidos Teléfono: 301-975-2200 Facsimile: 301-869-3548 Correo electrónico: calibrations@nist.gov	Estados Unidos	Instituto Nacional de Metrología de Colombia INM	Avenida carrera 50 #26-55 interior 2 CAN, Bogotá Colombia	Colombia	Cuarto trimestre de 2025	Agosto - Septiembre 2025	N/A	EXW	Equipo es delicado, no golpear	Ninguna	$ 10.990.557,00	$ 10.900.000,00
ET49	Exportación temporal	1	DIVISOR DE TENSIÓN RESISTIVO	Divisor de tensión resistivo de 500 V nominales de entrada con relación 0.002	NUEVO	$10350 USD	20 Kg	70x50x30	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	Instituto Nacional de Metrología de Colombia INM	Instituto Nacional de Metrología, Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	National Measurement Institute (NMI)	36 Bradfield Road, Lindfield NSW 2070 Australia	Australia	jun-25	Agosto - Septiembre 2025	N/A	DDP	El equipo es delicado, no se debe exponer la maleta (contenedor o embalaje) a golpes o vibraciones y se debe mantener la posición "ESTE LADO ARRIBA" de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. El equipo debe ser manipulado por personal calificado. No colocar peso sobre el equipo.	Equipo en proceso de Garantía por Calidad de Producto	$ 14.408.218,00	$ 14.400.000,00
	Exportación temporal	1	AMPLIFICADOR BUFFER	Buffar amlificador de tensión de 5 V	NUEVO	$2500 USD				Instituto Nacional de Metrología de Colombia INM	Instituto Nacional de Metrología, Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	National Measurement Institute (NMI)	36 Bradfield Road, Lindfield NSW 2070 Australia	Australia	jun-25	Agosto - Septiembre 2025	N/A	DDP	El equipo es delicado, no se debe exponer la maleta (contenedor o embalaje) a golpes o vibraciones y se debe mantener la posición "ESTE LADO ARRIBA" de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. El equipo debe ser manipulado por personal calificado. No colocar peso sobre el equipo.	Equipo en proceso de Garantía por Calidad de Producto		
RT50	Reimportación en perfeccionamiento pasivo	1	DIVISOR DE TENSIÓN RESISTIVO	Divisor de tensión resistivo de 500 V nominales de entrada con relación 0.002	NUEVO	$10350 USD	20 Kg	70x50x30	Se transportan en maleta Pelican - Guacal propiedad del INM	National Measurement Institute (NMI)	36 Bradfield Road, Lindfield NSW 2070 Australia	Australia	Instituto Nacional de Metrología de Colombia INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	sep-25	Agosto - Septiembre 2025	N/A	EXW	El equipo es delicado, no se debe exponer la maleta (contenedor o embalaje) a golpes o vibraciones y se debe mantener la posición "ESTE LADO ARRIBA" de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. El equipo debe ser manipulado por personal calificado. No colocar peso sobre el equipo.	Equipo en proceso de Garantía por Calidad de Producto	$ 45.942.392,00	$ 45.800.000,00
	Reimportación en perfeccionamiento pasivo	1	AMPLIFICADOR BUFFER	Buffar amlificador de tensión de 5 V	NUEVO	$2500 USD				National Measurement Institute (NMI)	36 Bradfield Road, Lindfield NSW 2070 Australia	Australia	Instituto Nacional de Metrología de Colombia INM	Instituto Nacional de Metrología. Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	sep-25	Agosto - Septiembre 2025	N/A	EXW	El equipo es delicado, no se debe exponer la maleta (contenedor o embalaje) a golpes o vibraciones y se debe mantener la posición "ESTE LADO ARRIBA" de la maleta de acuerdo con las indicaciones presentes en la misma. El equipo debe ser manipulado por personal calificado. No colocar peso sobre el equipo.	Equipo en proceso de Garantía por Calidad de Producto		
E51	Exportación temporal	1	Pressure Reference Monitor (Transfer Standard for Key Comparison of Pressure Standards)	Pressure Reference Monitor (Transfer Standard for Key Comparison of Pressure Standards)	USADO	USD 8.000	30 kg	64 X 56 X 39 cm	NO (cuenta con maletín de transporte)	Instituto Nacional de Metrología de Colombia INM	Instituto Nacional de Metrología, Avenida Carrera 50 No. 26 - 55 Interior 2 CAN, Bogotá D.C.	Colombia	INACAL	Calle las Camelias 817 - San Isidro - Lima - Lima - Peru - Lima 27	Peru	ago-25	Agosto - Septiembre 2025	1 mes	DAP		SIM MPa Comparison	$ 11.508.161,00	$ 11.400.000,00
																							TOTAL	$	752.874.000,00

Notas:

1. El valor que se registre en la columna **Y** para cada ítem, se entenderá como un valor "All In"; es decir, que incluye todos los costos asociados a la prestación del servicio (logísticos, operativos, administrativos, financieros, utilidades, seguros, etc.), **con excepción única de los gravámenes arancelarios.**
Estos costos serán asumidos directamente por la entidad, con cargo al presupuesto oficial y previa aprobación del supervisor del contrato.

2. El precio unitario ofertado en la columna **Y** para cada ítem no podrá superar el valor de referencia indicado en la columna **X**, el cual fue tomado directamente del Estudio de Mercado adelantado por la entidad, y constituye el límite máximo aceptado para efectos de evaluación.

3. La propuesta económica deberá presentarse en moneda legal colombiana (COP).

4. El INM se reserva el derecho de realizar correcciones aritméticas sobre los valores consignados en este formato, en caso de que se identifiquen inconsistencias, conforme a la normatividad vigente en materia de contratación pública y lo indicado en el pliego de condiciones.

5. La evaluación económica se realizará comparando los precios unitarios ofertados **frente a los valores de referencia del Estudio de Mercado (el precio estimado total de las operaciones del PCE asciende a SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CIENTO VEINTICHOCHO PESOS M/CTE ($755.745.128))**, priorizando aquella oferta que represente mejores condiciones de eficiencia y beneficio económico para la entidad.

6. El valor total a adjudicar será **SEISCIENTOS CINCUENTA MILLONES DE PESOS ($650.000.000 M/CTE)** bajo la modalidad de monto agotable, conforme a la ejecución real de las operaciones y a los valores unitarios ofertados por ítem por el proponente adjudicatario.

Empresa: U T INM 2025 AR
Nit. No. NO APLICA
Dirección: CARRERA 44 20A-41
Teléfono: 7920684
Correo electrónico: gerencia.gigante@gmail.com
Representante legal: ANDRES FELIPE ALVAREZ BORRERO
Firma: