



16 de julio de 2026

PROCURADURÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA**Solicitud de Compra o Contratación**

Departamento de Compras y Contrataciones

No. Solicitud: **PROCURADURIA-CCC-LPN-2026-0002**

Objeto de la

Adquisición de materiales y equipos para Laboratorio Forense de Identificación Humana por ADN del INACIF

compra:

Detalle

Lote I: Adquisición de equipos de laboratorio							
Item	Código	Cuenta Presupuestaria	Descripción	Cantidad Solicitada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado (RD\$)	Monto (RD\$)
1	41121501	2.6.5.2.01	Sistema de micropipetado automático de volumen	4	UD	\$143,110.40	\$572,441.60
2	41103006	2.6.3.4.01	Congelador para almacenamiento de reactivos controles y muestra biológicas.	2	UD	\$241,664.00	\$483,328.00
3	41103007	2.6.3.4.01	Refrigerador para almacenamiento de reactivos.	2	UD	\$120,832.00	\$241,664.00
4	41104410	2.6.3.1.01	Equipo automatizado de extracción de ácidos nucleicos.	1	UD	\$4,757,765.36	\$4,757,765.36
5	41104412	2.6.3.1.01	Equipo de PCR en tiempo real (QPCR) de alta resolución.	1	UD	\$4,682,240.00	\$4,682,240.00
6	41104406	2.6.3.1.01	equipo de PCR (reacción de cadena de la polimerasa) Termociclador de alto rendimiento.	1	UD	\$955,328.00	\$955,328.00
7	41105307	2.6.3.2.01	Equipo avanzado de electroforesis capilar de 8 capilares para análisis de fragmentos de ADN.	1	UD	\$17,096,217.60	\$17,096,217.60
TOTAL						RD\$	28,788,984.56

Lote II: Adquisición de utensilios de laboratorio							
Item	Código	Cuenta Presupuestaria	Descripción	Cantidad Solicitada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado (RD\$)	Monto (RD\$)
1	41121601	2.3.9.3.01	Puntas de micropipeta con filtro de barrera de alta tecnología 10	5,000	UD	\$12.53	\$62,650.00
2	41121601	2.3.9.3.01	Puntas de micropipeta con filtro de barrera de alta tecnología 20	5,000	UD	\$12.54	\$62,700.00
3	41121601	2.3.9.3.01	Puntas de micropipeta con filtro de barrera de alta tecnología 200	5,000	UD	\$12.54	\$62,700.00
4	41121601	2.3.9.3.01	Puntas de micropipeta con filtro de barrera de alta tecnología 1000	5,000	UD	\$20.05	\$100,250.00
TOTAL						RD\$	288,300.00

Lote III: Adquisición de reactivos para identificación y extracción de ADN.							
Item	Código	Cuenta Presupuestaria	Descripción	Cantidad Solicitada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado (RD\$)	Monto (RD\$)
1	41105502	2.3.7.2.99	Kit de extracción/purificación de ADN de grado forense, diseñados para el procesamiento	1	UD	\$60,799.60	\$60,799.60
2	41106312	2.3.7.2.99	Kit multiplex de cuantificación de ADN por PCR en tiempo real.	1	UD	\$219,316.08	\$219,316.08
3	41105502	2.3.7.2.99	Kit de amplificación multiplex de 27 STRs de Cromosoma sexual masculino.	1	UD	\$396,637.04	\$396,637.04
4	41105502	2.3.7.2.99	Kit de amplificación multiplex de 23 STRs (short tandem repeats) del cromosoma sexual masculino.	1	UD	\$477,815.04	\$477,815.04
5	41105502	2.3.7.2.99	Kit de amplificación multiplex de 25 STRs (de cromosomas humanos.	1	UD	\$396,637.04	\$396,637.04
6	41105502	2.3.7.2.99	Kit de amplificación multiplex de 27 STRs de cromosomas humanos.	1	UD	\$396,637.04	\$396,637.04
TOTAL						RD\$	1,947,841.84

PLAN DE ENTREGA ESTIMADO

Lote	Descripción	Fecha de Necesidad
1	Lote I: Adquisición de equipos de laboratorio	30-90 días
2	Lote II: Adquisición de utensilios de laboratorio	30-90 días
3	Lote III: Adquisición de reactivos para identificación y extracción de ADN.	30-90 días