



MINISTERIO DE
DEFENSA
NACIONAL



INSTITUTO
GEOGRÁFICO
MILITAR

INSTITUTO GEOGRÁFICO MILITAR

DIRECCIÓN DE IMPRENTA DE GEOINFORMACIÓN Y SEGURIDAD DOCUMENTARIA

INFORME REFERENTE A LA NECESIDAD DE "ADQUISICIÓN DE PAPEL BITONAL CNE PARA LAS ELECCIONES SECCIONALES 2027"

DIGSD-INF-2026-160

Quito D.M., 13 de mayo de 2026

PARA: Mayo de E. Edwin Arguello.

Director de Imprenta de Geoinformación y Seguridad Documentaria

ASUNTO: Necesidad de "Adquisición de papel bitonal CNE para las elecciones seccionales 2027".

ANTECEDENTES

- Ley Orgánica reformativa a la LOSNCP, Registro Oficial Cuarto Suplemento No.140 de 07 de octubre de 2025, disposición general décima primera a la LOSNCP: "...Los trabajos de impresión de especies valoradas o documentos con valor que la Administración Pública necesite para el desarrollo de sus funciones podrá ser contratada con el Instituto Geográfico Militar siempre que cuente con capacidad técnica y tecnológica para realizarlo...".
- Registro Oficial No. 481, de fecha 19 de enero de 2024, en el cual se publica la Resolución Nro. IGM-IGM-2023-0202-R, de fecha 29 de noviembre de 2023, donde se resuelve expedir la Codificación del Estatuto Orgánico de Gestión Organizacional por Procesos, en el cual indica: "(...) 1.2.1.4.- Gestión de Imprenta de Geoinformación y Seguridad Documentaria: Misión: Diseñar e imprimir la geoinformación, en todas las escalas y formatos, conforme a la demanda; así como el diseñar, imprimir, fabricar e innovar los procesos productivos de especies valoradas, documentos de identificación, documentos de viaje, documentos inteligentes y demás productos gráficos, cumpliendo con estándares de calidad, tecnología de punta y diseños de alta seguridad, a la par con las tendencias mundiales en seguridad de documentos y especies valoradas. (...)".
- Oficio Nro. IGM-DIGSD-2026-0605-OF de 21 de abril de 2026, mediante el cual se realiza la Solicitud de certificación de bodega y espacio físico para el proceso de "Adquisición de papel bitonal CNE para las elecciones seccionales 2027".



- Memorando Nro. IGM-DLOG-2026-0989-M de 23 de abril 2026 mediante el cual la Dirección Administrativa Logística, remite el certificado de existencias en bodega y la disponibilidad de espacio físico previo al proceso de "Adquisición de papel bitonal CNE para las elecciones seccionales 2027".
- Contrato Nro. 009-DNAJ-CNE-2026, de régimen especial, signado con el código Nro. RE-CEP-CNE-2026-001 contratación del servicio de impresión, compaginación, clasificación, empaquetado, etiquetado, estibo, despacho y entrega de fundas selladas con Documentos Electorales para las Elecciones Seccionales Y CPCCS 2027.
- Términos de referencia, para la contratación del servicio de impresión, compaginación, clasificación, empaquetado, etiquetado, estibo, despacho y entrega de fundas selladas con Documentos Electorales para las Elecciones Seccionales Y CPCCS 2027.

DESARROLLO:

Dentro de la misión del Instituto Geográfico Militar se establece la elaboración de especies valoradas y documentos de seguridad, teniendo además como objetivo institucional el Incrementar el nivel de satisfacción de la ciudadanía en la elaboración de especies valoradas y documentos de seguridad.

En este sentido, para el cumplimiento de la misión del Instituto, la Dirección de Imprenta de Geoinformación y Seguridad Documentaria (DIGSD) se encarga del diseño, impresión fabricación e innovación de los procesos productivos de especies valoradas, documentos de identificación, documentos de viaje, documentos inteligentes y demás productos gráficos, para ello, se debe garantizar la existencia permanente de insumos y materiales necesarios para la producción de especies en las bodegas del IGM de tal manera que se pueda dar una atención ágil y oportuna a las requerimientos que la administración pública necesite.

En referencia al Contrato Nro. 009-DNAJ-CNE-2026 para el servicio de "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE IMPRESIÓN, COMPAGINACIÓN, CLASIFICACIÓN, EMPAQUETADO, ETIQUETADO, ESTIBO, DESPACHO Y ENTREGA DE FUNDAS SELLADAS CON DOCUMENTOS ELECTORALES PARA LAS ELECCIONES SECCIONALES Y CPCCS 2027", el CONSEJO NACIONAL ELECTORAL – CNE, solicita los siguientes documentos:

Tabla 1: Proyección y especificación técnica de los documentos electorales

Nro.	NOMBRE DE DOCUMENTOS	FORMATO	MATERIAL (TIPO DE PAPEL)	CANTIDAD REQUERIDA
1	Listado de Materiales	A4	Bond blanco 90 gr.	43.648
2	Padrón Electoral	A4	Bond blanco 90 gr.	1.121.848
3	Certificados de votación	A4	Bond blanco 90 gr.	14.315.353



4	Certificados de votación de Fuerzas Armadas y Policía Nacional en Servicio Activo	A4	Bond blanco 90 gr.	21.574
5	Certificados de presentación	A4	Bond blanco 90 gr.	86.296
6	Actas de Instalación	A4	Bond blanco 90 gr.	87.296
7	Actas de Instalación Simulacro	A4	Bond blanco 90 gr.	43.648
8	Actas de Instalación para Conocimiento Público	A3	Bond blanco 90 gr.	43.148
9	Borradores de Escrutinio - Digital	A3	Bond blanco 90 gr.	172.592
10	Borradores de Escrutinio - Offset	A2	Bond blanco 90 gr.	129.444
11	Actas de Escrutinio (T y P)	A4	Seguridad Bitonal 90 gr.	1.208.144
12	Actas de Escrutinio (Simulacro)	A4	Bond blanco 90 gr.	388.332
13	Actas de Escrutinio para Conocimiento Público y Resumen de Resultados	A4	Químico 75 gr.	3.020.360
14	Formulario de recibo de los sobres de transmisión color amarillo	A4	Bond blanco 90 gr.	43.148
15	Credenciales para votar FF.AA. y Policía Nacional en servicio activo	A4	Adhesivo blanco 150gr.	160.000
16	Flujograma de Material Electoral	A2	Bond blanco 90 gr.	43.148
17	Talonario de certificados para simulacro	A4	Bond blanco 90 gr.	1000
TOTAL				20.928.979

De acuerdo con los términos de referencia, para la contratación del servicio de impresión, compaginación, clasificación, empaquetado, etiquetado, estibo, despacho y entrega de fundas selladas con Documentos Electorales para las Elecciones Seccionales Y CPCCS 2027, requiere la elaboración de Actas de Escrutinio (T y P), las cuales deben cumplir con siguiente:

1. Material: *Papel de Seguridad Bitonal 90 gr.*
2. “... Existirá dos ejemplares por cada dignidad (T1, T2, T3, T4, T5 y P1), el número de hojas dependerá del diseño o muestra proporcionada por la Dirección Nacional de Organizaciones Políticas, de acuerdo con la característica de las “Elecciones Seccionales y CPCCS 2027” ...”

En este sentido, a fin de dar atención a los diferentes requerimientos de CNE y en función a la cantidad de juntas receptoras del voto, y de dignidades; surge la necesidad de realizar la adquisición de papel bitonal CNE de acuerdo al detalle:

Tabla Nro. 2. Cantidad requerida de papel bitonal CNE

Nro.	Ítem	Cantidad	Unidad
1	PAPEL BOBINA BITONAL CNE 90GR 90CM A/B	13.246,37	Kilogramos



Mediante Oficio Nro. IGM-DIGSD-2026-0605-OF de 21 de abril de 2026, se solicita a la Dirección Administrativa Logística (DAL), se remita la de certificación de bodega y espacio físico para el proceso de "Adquisición de papel bitonal CNE para las elecciones seccionales 2027", quienes mediante Memorando Nro. IGM-DLOG-2026-0989-M de 23 de abril 2026, remiten las siguientes existencias:

Tabla Nro. 3. Existencias en bodega

Nro.	Ítem	Cantidad	Unidad
1	PAPEL BOBINA BITONAL CNE 90GR 90CM A/B	3.246	Kilogramos

Además, la DAL mediante Memorando Nro. IGM-DLOG-2026-0989-M de 23 de abril 2026, informa que **SI** se dispone de espacio para el almacenamiento de:

- Papel bobina bitonal CNE 90 g/m². Cantidad aproximada 13.246,37 kilogramos.

En la tabla Nro. 4, se realiza el análisis de la cantidad existente en bodega con respecto a la cantidad mínima requerida para la producción de Actas de Escrutinio (T y P), de lo cual se tiene el siguiente detalle:

Tabla No. 4. Análisis de la cantidad de papel bitonal CNE existente en bodega vs cantidad requerida para la producción de documentos electorales.

Nro.	Ítem	(A) Cantidad requerida	(B) Cantidad existente en bodega	(A-B) Cantidad a adquirir	Unidad
1	Papel bobina bitonal CNE 90GR 90CM A/B	13.246,47	3.246	10.000,47	Kilogramos

Nota: La cantidad requerida de 10.000,47 kg, por motivos de presentación y facilidad de control al momento de la recepción en bodega será redondeada a 10.000 kg

En base al análisis de la tabla Nro. 4 y al existir el espacio físico disponible para el almacenamiento de papel bitonal para las Elecciones Seccionales 2027, se tiene la necesidad de realizar su adquisición en función al siguiente detalle:

Tabla Nro. 5. Cantidad requerida de papel bitonal requerido para la elaboración de documentos electorales.

Nro.	Ítem	Cantidad	Unidad
1	PAPEL BOBINA BITONAL CNE 90GR 90CM A/B	10.000	Kilogramos

CONCLUSIONES

- La cantidad de papel bitonal a adquirir, descrita en la Tabla Nro.5, permitirá dar cumplimiento al Contrato Nro. 009-DNAJ-CNE-2026, mediante la impresión de Actas de Escrutinio (T y P), para aproximadamente 43.148 juntas receptoras del voto.
- Las bodegas del IGM cuentan con el espacio físico suficiente para el



MINISTERIO DE
DEFENSA
NACIONAL



INSTITUTO
GEOGRÁFICO
MILITAR

almacenamiento de papel bitonal requerido para la producción de documentos electorales, por lo tanto, es viable realizar el proceso de compra antes detallado.

RECOMENDACIONES.

Me permito recomendar a usted, Sr. Mayor, se digne disponer a quien corresponda iniciar el levantamiento de especificaciones técnicas para solicitar el estudio de mercado que permita iniciar el proceso de de "Adquisición de papel bitonal CNE para las Elecciones Seccionales 2027".

Elaborado por:



Ana Patricia
Yanez Chicaiza



Ing. Ana Yáñez.

Supervisor Post Prensa

Validado por:



Validar únicamente en FirmaBC.
Firmado electrónicamente por:
EDGAR FABIAN LEON
MONTENEGRO

Ing. Fabián León

Jefe imprenta General

ANEXOS

- Oficio Nro. IGM-DIGSD-2026-0605-OF.
- Memorando Nro. IGM-DLOG-2026-0989-M.
- Contrato Nro. 009-DNAJ-CNE-2026
- Términos de referencia Documentos Electorales