Centro de Comunicación Gráfica
DISEÑO -LITOGRAFÍA - INTAGLIO -
IMPRESIÓN DIGITAI

Roland Impresores

SEGURIDAD Y TECNOLOGIA EN IMPRESIÓN

COTIZACIÓN	001

BOGOTÁ, D. C.	23 D	01 M	2025 A
SRES: DIMAR			
ATTE: Cptan. JUAN MANUEL URICOECHEA PERÉZ			
REF. LIBRETAS DE EMBARCO			

SU CLIENTE:	
FORMA DE PAGO:	
TEL:	FAX
e-mail.	

De acuerdo con su amable solicitud, estamos cotizando los siguientes Items.

CANT.	DESCRIPCION	V/R UNIT.	TOTAL	I.V.A.	GRAN TOTAL
	LIBRETAS DE EMBARCO Certificado uso tinta intaglio, no alto relieve:El oferente deberá presentar certificación expedida por parte del proveedor en la que conste el uso de la tinta intaglio, no alto relieve y/o constancia de registro ante el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, como productora de documentos de seguridad en INTAGLIO. Dimensiones : Las dimensiones nominales de las libretas de embarco deben estar de acuerdo con las recomendaciones dadas en el Documento de la Organización Civil Internacional OACI, es decir 88.00 mm+- 0.75mm de ancho por 125 mm +- 0.75 mm de alto. El formato es tipo libreta con bordes redondeados con un radio de 3.18 mm +- 0.30 mm, lo cual no obstruye la lectura mecánica del documento. Material y color de las carátulas Las carátulas deberán estar elaboradas en un material sintético desarrollado especialmente para la encuadernación de pasaportes, en color azul marino el cual será definido con el arte final por la Dirección General Marítima, estampado al calor con cinta color plata. Material contra carátulas anterior y posterior Las contra carátulas deberán estar elaboradas en papel de seguridad (sin blanqueador óptico), sensibilizado en la masa contra adulteración química, con una composición y gramaje de 150 grs/m2 +- 5%, que permita su adherencia a los elementos de la carátula, de tal manera que dificulte su desprendimiento. Es resistente a la manipulación a la lectura mecánica del documento y a la exposición a la luz, durante el uso normal de las libretas.Material hilo de costura y cosido de la libreta Deberá tener una costura central en hilo fabricado en poliéster, de acuerdo con las exigencias de la norma ICAO 9303. Materiales de las páginas interiores.Las páginas interiores deberán estar elaboradas en papel de seguridad de alta resistencia, opaco a la luz ultravioleta (sin blanqueador óptico), de composición 70% celulosa de madera y 30 % de algodón, de 90 grs/m2 +- 5%. El papel deberá contener marca de agua duotonal ubicada a lo largo y a lo ancho de la superficie, con diseño exclusivo de la compañía impresora. Contendrá fibrillas invisibles a dos colores que solamente se podrán ver bajo la incidencia de la luz ultravioleta. Deberá presentar sensibilización en la masa contra diferentes alteraciones químicas (solventes orgánicos polares y no polares, compuestos clorados, ácidos y bases), produciendo una coloración particular visible para cada compuesto que contrasta con el color original del papel.Página de datos (autoadhesivo de seguridad). La página de datos deberá ser elaborada en papel Bond con las siguientes características: La cara de impresión deberá ser en papel bond de 75 grs/ m2 +/- 5%, la cual no deberá contener blanqueador óptico, lo que permita la impresión de tintas invisibles con la finalidad de darle mayor seguridad al impreso. El adhesivo deberá estar compuesto por una capa delgada de 84 micras de espesor a base de caucho reforzado de alta seguridad, lo que garantice una adherencia total sobre el papel de la libreta.	$67.000	$67.000	$12.730	$79.730

Cliente suministra los siguientes ( ) ARCHIVO DIGITAL ( ) PRUEBA LASSER ( ) ARCHIVO POR CORREO _____

ROLAND IMPRESORES LTDA.

Aceptada - Nombre, C.C. Sello.

Al aceptar la presente cotización, favor realizar una Orden de Producción (O. P.), o en su defecto devolver la presente con sello de la Compañía ,Nombre claro; C.C. de quien autoriza. Su O. P. corresponderá al trabajo aqui cotizado,cualquier variación dará lugar a una nueva cotización. ***Favor realizar la ordèn a nombre de Roland Impresores Ltda.*** *Validez de la presente : 30 Días.Este trabajo tendrá una tolerancia de más o menos el 10 %.*

NIT: 830 145 806-3 • CALLE 70 C No. 59 A - 16 - TEL. 225 46 10 - 300 613 47 08
info@rolandimpresores.com • cotizaciones@rolandimpresores.com
www.rolandimpresores.com • Bogotá, D. C., Colombia

Centro de Comunicación Gráfica
DISEÑO -LITOGRAFÍA - INTAGLIO -
IMPRESIÓN DIGITAI

Roland Impresores

SEGURIDAD Y TECNOLOGIA EN IMPRESIÓN

COTIZACIÓN	001

BOGOTÁ, D. C.	23	01	2025
SRES: DIMAR			
ATTE: Cptan. JUAN MANUEL URICOECHEA PERÉZ			
REF. LIBRETAS DE EMBARCO			

SU CLIENTE:	
FORMA DE PAGO:	
TEL:	FAX
e-mail.	

De acuerdo con su amable solicitud, estamos cotizando los siguientes Items.

CANT.	DESCRIPCION	V/R UNIT.	TOTAL	I.V.A.	GRAN TOTAL
	El respaldo o base deberá estar compuesto por papel Kraft blanco 80 grs/m2, constituyendo el soporte de la cara de impresión. El tamaño del adhesivo debe ser de 135 mm +/- 2 mm x 97 mm +/- 2 mm, y el desprendible de 120 mm +/- 1 mm x 83 mm +/- 1 mm, para facilitar la impresión de datos. Deberá tener troquelado de seguridad en los cuatro extremos y en la parte central con figuras geométricas, con la finalidad de prevenir el desprendimiento de la lámina autoadhesiva, una vez se encuentre adherida a la libreta. Microtextos visibles impresos en litografía. Separando la zona de inspección visual de la zona de lectura mecánica, deberá contener una impresión en microtexto de la leyenda "DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL MARINO". La página de datos deberá contener numeración en tinta trirreactiva para numeración de la libreta, la cual penetra, sangra y fluoresce en la posición, números y prefijos definidos por la Dirección General Marítima. Adicionalmente una impresión en policromática para el escudo de la República de Colombia y el logo de la Dirección General Marítima. Deberá contener fondo litográfico irisado en tonalidades pastel que incluyan diseños de fondo de seguridad como, patrón anti-fotocopia, anti fotográfico, fondos numismáticos, imágenes rasterizadas con líneas de grosor variable. Tinta invisible con cubrimiento del 100% de la superficie en forma irisada con tonalidad azul a amarillo, la cual contendrá en logo de la Dirección General Marítima en el centro del adhesivo y con textos de tamaño variable a los costados superior y en la parte inferior a los costados el texto DIMAR. Contiene una reserva de impresión al costado lateral derecho (código de barras) y en la parte inferior derecha para información de personalización. Características de la impresión de la carátula anterior: El logotipo, leyendas y el color del estampado serán definidos por la Dirección General Marítima. Características de la impresión de la carátula posterior :No lleva impresión ni leyenda alguna. Características de la impresión de las contra carátulas anterior y posterior Deben estar compuestas por un fondo litográfico irisado, en tonalidades pastel que incluyen diseños de fondo de seguridad tales como figuras sinusoidales, patrones anti-escáner, anti fotográficos, anti-fotocopia, entre otros. Impresión con tinta de seguridad intaglio irisada bitonal en tonalidades a definir por la entidad con inclusión de diseños de seguridad como micro textos positivos y negativos con la leyenda DIRECCIÓN GENERAL MARITIMA REPUBLICA DE COLOMBIA, imagen encriptada, imagen latente y fallas técnicas entre otros. En la contra carátula anterior deberá estar el numero consecutivo impreso en tinta trireactiva visible rojo, sangrante y fluorescente naranja, ubicado en posición definida por la Dirección General Marítima.				

Cliente suministra los siguientes ☐ ARCHIVO DIGITAL ☐ PRUEBA LASSER ☐ ARCHIVO POR CORREO _____

ROLAND IMPRESORES LTDA.

Aceptada - Nombre, C.C. Sello.

Al aceptar la presente cotización, favor realizar una Orden de Producción (O. P.), o en su defecto devolver la presente con sello de la Compañía ,Nombre claro; C.C. de quien autoriza. Su O. P. corresponderá al trabajo aqui cotizado,cualquier variación dará lugar a una nueva cotización. ***Favor realizar la ordèn a nombre de Roland Impresores Ltda.*** *Validez de la presente : 30 Días.Este trabajo tendrá una tolerancia de más o menos el 10 %.*

NIT: 830 145 806-3 • CALLE 70 C No. 59 A - 16 - TEL. 225 46 10 - 300 613 47 08
info@rolandimpresores.com • cotizaciones@rolandimpresores.com
www.rolandimpresores.com • Bogotá, D. C., Colombia

Centro de Comunicación Gráfica
DISEÑO -LITOGRAFÍA - INTAGLIO -
IMPRESIÓN DIGITAI

Roland Impresores

SEGURIDAD Y TECNOLOGIA EN IMPRESIÓN

COTIZACIÓN	001

BOGOTÁ, D. C.	23	01	2025
SRES: DIMAR			
ATTE: Cptan. JUAN MANUEL URICOECHEA PERÉZ			
REF. LIBRETAS DE EMBARCO			

SU CLIENTE:	
FORMA DE PAGO:	
TEL:	FAX
e-mail.	

De acuerdo con su amable solicitud, estamos cotizando los siguientes Items.

CANT.	DESCRIPCION	V/R UNIT.	TOTAL	I.V.A.	GRAN TOTAL
	En relación con las medidas de seguridad invisibles, tanto en la contra carátula anterior como el la posterior, deberán contener impresión en tinta fluorescente invisible de un fondo y figuras alusivas a la entidad con elementos sinusoidales, el escudo de la Dirección General Marítima en la contra carátula anterior y el escudo de la República de Colombia de la contra carátula posterior que presenten un cubrimiento del 100% de la superficie. Características de impresión de páginas interiores La libreta de embarco estará compuesta por 40 páginas incluyendo la página de datos, numeradas desde la primera a la última, la posición será definida por la Dirección General Marítima. Las páginas interiores están compuestas por un fondo litográfico irisado en tonalidades pastel, que incluyen diseños de fondo de seguridad como figuras sinusoidales, patrones anti-escáner, anti-fotográfico, anti-fotocopia, micro textos, fondos numismáticos, imágenes rasterizadas de grosor de línea variable entre otros. Los textos serán elegidos por la Dirección General Marítima y deberán estar en tinta litográfica negra. Incluye una tinta fluorescente invisible color azul verdoso con el texto DIMAR repetida en toda el área de impresión y con la inclusión del escudo de la Dirección General Marítima en la parte central de cada página. Adicionalmente contempla una impresión en policromía para el escudo de la República de Colombia en las páginas impares y el logo de la Dirección Marítima General en las páginas pares, de acuerdo con la posición y tamaño definidos por la Dirección General Marítima, además en las páginas 1 y 2 en la parte central va el escudo en policromía de la entidad. En la página nro. 6, deberá presentar impresión de reborde punteado y en la parte central deberá llevar una leyenda "ESPACIO PARA AUTOADHESIVO", el cual servirá como guía para colocar de manera exacta el autoadhesivo siempre en la misma posición. Numeración de la libreta La numeración deberá estar elaborada en sistema de perforación cónica láser de 6 caracteres (seis dígitos) de 6 mm de altura. La numeración deberá iniciar de acuerdo con la información suministrada por la Dirección General Marítima, la cual irá desde la página 1 hasta la contra carátula posterior inclusive. La página no. 1 deberá contener numeración en tinta trirreactiva para numeración de la libreta, la cual penetra, sangra y fluórese en la posición, números y prefijos definidos por la Dirección General Marítima, adicional en el costado inferior central deberá contener una reserva para la impresión de personalización requerida por la entidad.				

Cliente suministra los siguientes ( ) ARCHIVO DIGITAL ( ) PRUEBA LASSER ( ) ARCHIVO POR CORREO _____

ROLAND IMPRESORES LTDA.

Aceptada - Nombre, C.C. Sello.

Al aceptar la presente cotización, favor realizar una Orden de Producción (O. P.), o en su defecto devolver la presente con sello de la Compañía ,Nombre claro; C.C. de quien autoriza. Su O. P. corresponderá al trabajo aqui cotizado,cualquier variación dará lugar a una nueva cotización. ***Favor realizar la ordèn a nombre de Roland Impresores Ltda.*** *Validez de la presente : 30 Días.Este trabajo tendrá una tolerancia de más o menos el 10 %.*

NIT: 830 145 806-3 • CALLE 70 C No. 59 A - 16 - TEL. 225 46 10 - 300 613 47 08
info@rolandimpresores.com • cotizaciones@rolandimpresores.com
www.rolandimpresores.com • Bogotá, D. C., Colombia