Bogota D.C., septiembre 06 de 2022

Ingeniero
JOHAN ALEXANDER GODOY ROMERO
Programa de Seguridad en Carreteras Nacionales – PSCN
INVIAS
jgodoy@invias.gov.co
Ciudad.

Referencia: Oferta Comercial Para Blindaje Nivel III - Full

Respetado Ingeniero:

La **FABRICA INTERNACIONAL DE BLINDAJES LTDA.** con más de 37 años de experiencia en el sector**,** tiene el gusto de presentar para su evaluación y conocimiento la siguiente oferta de servicios, la cual esperamos cumpla con sus expectativas, nuestro portafolio cuenta con los siguientes servicios:

1. Alquiler de Vehículos Blindados.
2. Blindaje de Vehículos.
3. Mantenimiento de Vehículos Blindados.
4. Pintura (con cabina).
5. Mecánica Automotriz.
6. Venta de Vehículos.

BLINDAJE DE VEHICULOS NIVEL III NIJ STD 0108.01

Producimos nuestros blindajes de acuerdo con la norma internacional **NIJ Standard**, esta cumple las siguientes especificaciones:

DESCRIPCION	NIVEL III	
Resistencia Balística:	Rifle / Pistola	.22/25m.m. 6.35, 7.65
	Revolver	.38
	Revolver	.357 Mágnum
	Pistola	9 m.m. - 360 m/s
	Subametrallador a	9 m.m. - 420 m/s
	Fusil	7.62 x 39 AK 47
Vidrio:	27 A 32 m.m.	
Peso:	600 -700 Kg. Aprox.	
Norma:	CEN 1063 BR 5	

ESPECIFICACIONES TECNICAS NIVEL III NIJ STD 0108.01

VIDRIOS**:**

Los vidrios originales del vehículo son sustituidos por vidrios con sistema de pestaña en acero así no se modifican los marcos, Vidrios Nacionales de excelente calidad y garantía.

- Los vidrios blindados conservan la estética de los originales.
- Cristal flotado, PVB, Poliuretano y Policarbonato de 27 a 32 mm de espesor (+/-1%) en pestaña.
- Los vidrios de las puertas delanteras abren hasta un 25%.
- Vidrios puertas traseras fijos o a solicitud del cliente.
- Los vidrios pueden ser elaborados en diferentes grados de coloración: 25, 50 y 75% (requiere autorización por parte de la autoridad de tránsito).

SECCION OPACA:

Se utilizan materiales livianos de alta densidad, de primera calidad y alta resistencia balística, estos se adhieren a la superficie interna del habitáculo sin modificar espacios y el diseño de fábrica del vehículo. Entre las propiedades del material se destacan: resistencia a la abrasión, a la humedad, a los rayos UV y a otro tipo de sustancias.

Nota Importante: se busca tener una fijación de los materiales que garanticen que no habrá desprendimientos, los cuales puedan permitir el paso de proyectiles.

PARTES BLINDADAS	FULL NIVEL IIIA	MATERIAL DE PROTECCION
Bateria	✓	Acero
Bomba	✓	Aramida
Compuerta Trasera	✓	Aramida
Computador	✓	Acero
Contrachapa	✓	Aramida
Costado	✓	Aramida
Fusibles	✓	Acero
Marco Estructural	✓	Aramida
Marco Interno	✓	Aramida
Parales	✓	Acero
Piso	✓	Acero
Puertas	✓	Aramida
Tanque de Gasolina	✓	Aramida
Techo	✓	Acero
Torpedo	✓	Acero

FÁBRICA INTERNACIONAL DE BLINDAJES

OFERTA COMERCIAL

CLASE DE VEHICULO	DESCRIPCION	BLINDAJE	VALOR	IVA	TOTAL
Camioneta	TOYOTA HILUX	Nivel III	110,000,000	20,900,000	130,900,000



ENTREGA DEL VEHICULO BLINDADO

El tiempo de entrega del blindaje se calcula desde el momento en que se recibe el vehículo en nuestra planta, el cual será de aproximadamente 8 a 10 semanas.

Asesoría: La **FIB** realiza el acompañamiento para la radicación de los documentos ante la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada. Los niveles III A o superior requieren aprobación por parte de esta superintendencia, la **FIB** no se hace responsable por la aprobación u obtención del permiso de blindaje, ya que esto depende única y exclusivamente de la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada.

GARANTIAS

- **Vidrios**: 5 años por efecto de des laminación.
- **Material Opaco**: 10 años.
- **Ajuste de Blindaje**: el servicio de mantenimiento será gratis durante los primeros 50.000 Kms. o dos años (lo primero que suceda).

FORMA DE PAGO:

Para iniciar el trabajo se debe abonar el 50% antes de recibir el vehículo en nuestra planta, el otro 50% se deberá recibir antes de la entrega del vehículo, para lo cual contamos con los siguientes medios de pago: datafono, transferencia bancaria, PSE, cheque o efectivo.

VIGENCIA: 30 días a partir de la fecha de elaboración de la propuesta.

Quedamos atentos de sus dudas o requerimientos.

Cordialmente,

ANDREY MEJIA GUZMAN
Departamento Comercial

Líneas de Atención: 317 6380835
320 4717384