RESOLUCIÓN DEL DIRECTORIO DEL BANCO NACIONAL DE FOMENTO
Nº 13 Acta 2 Fecha 11-enero-2023

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

VISTOS: La Resolución Nº 28 inserta en el Acta 65 de fecha 5 de octubre de 2022 del Directorio del Banco Nacional de Fomento, por la cual, entre otros, se aprobó el Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Nacional BNF LPN SBE N° 32/2022 para el Mantenimiento y Reparación de Vehículos de las marcas (Ford, Hyundai, Mercedes Benz y Toyota), a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica; la Resolución Nº 16 inserta en el Acta 83 de fecha 20 de diciembre de 2022 del Directorio del Banco Nacional de Fomento, por la cual se aprobó el Programa Anual de Contrataciones – Ad Referéndum – Ejercicio Fiscal 2023 – Segundo Grupo del Banco Nacional de Fomento; las ofertas presentadas por las firmas TOYOTOSHI S.A., CONDOR S.A.C.I., AUTOMOTOR S.A. y TAPE RUVICHA S.A. EMISORA DE CAPITAL ABIERTO; el informe CEO Nº 126/2022 de fecha 29 de diciembre de 2022 del Comité de Evaluación de Ofertas; la nota G.D.O.C. Nº 14/2023 de fecha 3 de enero de 2023 de la Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones dependiente de la Gerencia General; la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas"; y,

CONSIDERANDO: Que por informe CEO Nº 126/2022 de fecha 29 de diciembre de 2022 el Comité de Evaluación de Ofertas, recomienda adjudicar a las firmas TOYOTOSHI S.A., AUTOMOTOR S.A., CONDOR S.A.C.I. y TAPE RUVICHA S.A. EMISORA DE CAPITAL ABIERTO, la Licitación Pública Nacional BNF LPN SBE N° 32/2022 para el Mantenimiento y Reparación de Vehículos de las marcas (Ford, Hyundai, Mercedes Benz y Toyota) – Ad Referéndum, a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica, por cumplir su oferta con las condiciones legales, técnicas y económicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones; de conformidad a lo establecido en los Artículos 27º y 28º, de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas"; por tanto,

EL DIRECTORIO DEL BANCO NACIONAL DE FOMENTO
R E S U E L V E:

Art. 1º) Aprobar el resultado de Licitación Pública Nacional BNF LPN SBE N° 32/2022 para el Mantenimiento y Reparación de Vehículos de las marcas (Ford, Hyundai, Mercedes Benz y Toyota) – Ad Referéndum, a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica, de conformidad con el informe CEO Nº 126/2022 de fecha 29 de diciembre de 2022 del Comité de Evaluación de Ofertas.-

Art. 2º) Adjudicar la Licitación Pública Nacional BNF LPN SBE N° 32/2022 para para el Mantenimiento y Reparación de Vehículos de las marcas (Ford, Hyundai, Mercedes Benz y Toyota) – Ad Referéndum, a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica, **LOTE N° 1 - REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA,** a la firma **TOYOTOSHI S.A.,** en la modalidad de Contrato Abierto, por un monto mínimo de G. 500.000.000.- (guaraníes quinientos millones) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y un monto máximo de G. 1.000.000.000.- (guaraníes un mil millones) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA), conforme a la propuesta de adjudicación, por el plazo de 24 (veinticuatro) meses, el **LOTE N° 2 - REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS DE LA MARCA HYUNDAI** a la firma **AUTOMOTOR S.A.,** en la modalidad de Contrato Abierto, por un monto mínimo de G. 500.000.000.- (guaraníes quinientos millones) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y un monto máximo de G. 1.000.000.000.- (guaraníes un mil millones) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA), conforme a la propuesta de adjudicación, por el plazo de 24 (veinticuatro) meses, el **LOTE N° 3 - REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ BLINDADOS** a la firma **CONDOR S.A.C.I.,** en la modalidad de Contrato Abierto, por un monto mínimo de G. 75.000.000.- (guaraníes setenta y cinco millones) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y un monto máximo de G.

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelty S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA **(Cont. 2)**

150.000.000.- (guaraníes ciento cincuenta millones) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA), conforme a la propuesta de adjudicación, por el plazo de 24 (veinticuatro) meses, el **LOTE N° 4 - REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS DE LA MARCA FORD BLINDADOS** a la firma **TAPE RUVICHA S.A. EMISORA DE CAPITAL ABIERTO,** en la modalidad de Contrato Abierto, por un monto mínimo de G. 50.000.000.- (guaraníes cincuenta millones) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y un monto máximo de G. 100.000.000.- (guaraníes cien millones) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA), conforme a la propuesta de adjudicación, por el plazo de 24 (veinticuatro) meses, en base a sus ofertas presentadas en ocasión de la apertura de sobres de la convocatoria cuyo resultado se aprueba por el Artículo 1°) de la presente Resolución y al Anexo que consta de 36 (treinta y seis) páginas, foliadas y rubricadas por los señores Miembros del Directorio, ante el Secretario del Directorio del Banco Nacional de Fomento, que pasa a formar parte integral de la presente Resolución.----------

Art. 3°) Facultar al señor Presidente y al Gerente General del Banco Nacional de Fomento, a suscribir el Contrato con las firmas adjudicadas en el Artículo 2°) de la presente Resolución de acuerdo con la Proforma del Contrato cuyos términos se transcriben en el Pliego de Bases y Condiciones aprobado por Resolución N° 28 inserta en el Acta 65 de fecha 5 de octubre de 2022 del Directorio del Banco Nacional de Fomento.----------

Art. 4°) Autorizar a la División Cobros y Pagos de la Gerencia Departamental de Finanzas dependiente de la Gerencia de Área de Administración y Finanzas, efectuar los pagos correspondientes por las adjudicaciones resueltas en el Artículo 2°) de esta Resolución, previa presentación de las facturas visadas por la dependencia afectada, en prueba de conformidad.----------

Art. 5°) Imputar los pagos autorizados por el Artículo 4°) de esta Resolución a las Cuentas y Sub-Cuentas correspondientes.----------

Art. 6°) Encomendar a la Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones dependiente de la Gerencia General, comunicar a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas y demás afectados lo dispuesto en la presente Resolución.----------

Art. 7°) Distribuir copia a quienes corresponda y archivar.----------

Fdo.: MANUEL OCHIPINTTI DALLA FONTANA - **PRESIDENTE**
Oscar Favián Lovera Chávez - Virgilio Ramón Benítez
Carlos Adolfo Arregui Romero - **MIEMBROS**
Pablo Martínez Maldonado - Secretario del Directorio

cr

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelfy S.A. Tel.: +595 61 509092

RESOLUCIÓN DEL DIRECTORIO DEL BANCO NACIONAL DE FOMENTO
Nº 13 Acta 2 Fecha 11-enero-2023

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

ANEXO

- **TOYOTOSHI S.A.**

LOTE Nº 1 – REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	**Precio total (IVA incluído)**
1	78180101-014	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 - MANTENIMIENTO DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Aceite motor 15W50 por litro (6,90 litros)	Litros	EVENTO	1	55.000	55.000
1.2		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	209.900	209.900
1.3		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	94.800	94.800
1.4		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	237.600	237.600
1.5		Junta tap?n carter	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
1.6		Servicio de engrase de rulemanes y alemites	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.7		Reparaci?n de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000
1.8		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
2	78180101-002	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 - MANTENIMIENTO DE CAJA	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Aceite de caja 75w90 por litro (2,7 litros)	Litros	EVENTO	1	99.700	99.700
1.2		Aceite diferencial por litro (3,5 litros)	Litros	EVENTO	1	45.000	45.000
1.3		Bulbo de marcha atr?s	Unidad	EVENTO	1	251.700	251.700
1.4		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.262.400	1.262.400
1.5		Regulaci?n de embrague - M.O.	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
1.6		Plato de presi?n	Unidad	EVENTO	1	1.678.500	1.678.500
1.7		Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	880.900	880.900
1.8		Horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	722.300	722.300
1.9		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	884.400	884.400
1.10		Bomb?n auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	513.200	513.200
1.11		Reparaci?n de bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	167.200	167.200
1.12		Reparaci?n de bomb?n de embrague	Unidad	EVENTO	1	181.400	181.400
1.13		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
3	78180101-011	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 - MANTENIMIENTO TREN DELANTERO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Carga fluido de direcci?n hidr?ulica (2,00 litros)	Litros	EVENTO	1	68.000	68.000
1.2		Alineaci?n y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	159.800	159.800
1.3		Bujes centrales y laterales de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	112.200	112.200
1.4		Rotula inferior	Unidad	EVENTO	1	724.400	724.400
1.5		Buje parrilla superior c/u	Unidad	EVENTO	1	245.500	245.500
1.6		Buje parrilla inferior c/u	Unidad	EVENTO	1	487.000	487.000
1.7		Buje tensor delantero	Unidad	EVENTO	1	487.000	487.000
1.8		Buje tensor trasero	Unidad	EVENTO	1	19.300	19.300
1.9		Rulemanes de masa	Unidad	EVENTO	1	801.300	801.300
1.10		Amortiguadores delantero	Unidad	EVENTO	1	1.593.800	1.593.800
1.11		Buje de amortiguadores	Unidad	EVENTO	1	141.600	141.600
1.12		Barra estabilizadores	Unidad	EVENTO	1	2.211.100	2.211.100
1.13		Rotula superior	Unidad	EVENTO	1	521.500	521.500
1.14		Bomba de direcci?n hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	4.892.900	4.892.900
1.15		Extremo de direcci?n c/u	Unidad	EVENTO	1	294.900	294.900
1.16		Bieleta de estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	868.200	868.200
1.17		Cremallera de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	12.819.000	12.819.000
1.18		Terminal de cremallera	Unidad	EVENTO	1	1.034.500	1.034.500
1.19		Guardapolvo de cremallera	Unidad	EVENTO	1	138.700	138.700
1.20		Homocin?tica	Unidad	EVENTO	1	5.355.000	5.355.000
1.21		Taqueador de parrilla superior delantero	Unidad	EVENTO	1	219.100	219.100
1.22		Taqueador de parrilla inferior delantero	Unidad	EVENTO	1	219.100	219.100
1.23		Guardapolvo de homocin?tica interior	Unidad	EVENTO	1	1.252.500	1.252.500

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia fiel
PABLO MARTINEZ ALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Infethy S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.24		Guardapolvo de homocin?tica exterior	Unidad	EVENTO	1	1.252.500	1.252.500
1.25		Prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	92.200	92.200
1.26		Parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	2.799.200	2.799.200
1.27		Parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	3.924.800	3.924.800
1.28		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
4	78180101-012	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 - MANTENIMIENTO TREN TRASERO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Espiral de suspensi?n LH - RH	Unidad	EVENTO	1	1.219.000	1.219.000
1.2		Barra tensor trasero inferior LH ? RH	Unidad	EVENTO	1	1.695.800	1.695.800
1.3		Bujes de barra tensor	Unidad	EVENTO	1	19.300	19.300
1.4		Barra tensor trasero superior LH ? RH	Unidad	EVENTO	1	904.800	904.800
1.5		Amortiguadores traseros	Unidad	EVENTO	1	443.500	443.500
1.6		Prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	92.200	92.200
1.7		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
5	78180101-006	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 - MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Juego seguro de pastilla de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	221.100	221.100
1.2		Pastilla de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.078.900	1.078.900
1.3		Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.643.000	1.643.000
1.4		Rectificaci?n de disco de freno	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000
1.5		Reparaci?n de sistema servo freno	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000
1.6		Servo freno	Unidad	EVENTO	1	4.685.500	4.685.500
1.7		Fibra de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	849.300	849.300
1.8		Rectificaci?n de tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000
1.9		Juego de cubetas	Unidad	EVENTO	1	135.400	135.400
1.10		Cabo de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	1.231.600	1.231.600
1.11		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	2.758.500	2.758.500
1.12		Cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1	568.100	568.100
1.13		Juego de zapatas de freno	Unidad	EVENTO	1	808.300	808.300
1.14		Mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	4.178.400	4.178.400
1.15		Tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	1.452.200	1.452.200
1.16		Ca?o flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	239.300	239.300
1.17		Juego de reparo para zapatas de freno	Unidad	EVENTO	1	709.900	709.900
1.18		Juego de reparo mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	426.000	426.000
1.19		Carga de fluido de freno	Litros	EVENTO	1	81.300	81.300
1.20		Cubeta de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	270.900	270.900
1.21		Sensor ABS de rueda izquierda	Unidad	EVENTO	1	1.612.600	1.612.600
1.22		Sensor ABS de rueda derecha	Unidad	EVENTO	1	1.612.600	1.612.600
1.23		Sensores ABS de ruedas traseras	Unidad	EVENTO	1	1.580.200	1.580.200
1.24		Modulo con unidad hid. De ABS	Unidad	EVENTO	1	17.179.900	17.179.900
1.25		Regulaci?n de frenos	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
1.26		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
6	78180101-9996	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 - REPARACIÓN RADIADOR DE AGUA	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Carga aditivo para radiador (4 litros)	Litros	EVENTO	1	353.200	353.200
1.2		Control de agua destilada bater?a	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
1.3		Limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	228.000	228.000
1.4		Reparaci?n por fuga	Unidad	EVENTO	1	310.000	310.000
1.5		Radiador	Unidad	EVENTO	1	8.458.200	8.458.200
1.6		Manguera superior	Unidad	EVENTO	1	135.100	135.100
1.7		Manguera inferior	Unidad	EVENTO	1	138.800	138.800
1.8		Abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	59.200	59.200
1.9		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
7	78180101-008	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA LIMPIAPARABRISAS	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Motor limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	890.600	890.600
1.2		Brazo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	434.300	434.300

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.3		Cepillo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	381.400	381.400
1.4		Reservorio agua limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	667.400	667.400
1.5		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
8	78180101-009	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 -MANTENIMIENTO PARTE ELÉCTRICA	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Antena el?ctrica para auto radio	Unidad	EVENTO	1	1.290.100	1.290.100
1.2		Autorradio	Unidad	EVENTO	1	27.382.200	27.382.200
1.3		Parlantes	Unidad	EVENTO	1	842.000	842.000
1.4		Bloqueo central de puertas	Unidad	EVENTO	1	2.758.500	2.758.500
1.5		Bulbo presi?n de aceite	Unidad	EVENTO	1	231.400	231.400
1.6		Bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	436.300	436.300
1.7		Control de mando de luces, se?aleros, etc.	Unidad	EVENTO	1	876.400	876.400
1.8		Focos de faro delantero	Unidad	EVENTO	1	1.837.800	1.837.800
1.9		Faros delanteros	Unidad	EVENTO	1	6.083.000	6.083.000
1.10		Faros traseros	Unidad	EVENTO	1	969.700	969.700
1.11		Motor levanta vidrio el?ctrico	Unidad	EVENTO	1	2.048.700	2.048.700
1.12		Llave de luz de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	487.000	487.000
1.13		Bocina	Unidad	EVENTO	1	409.800	409.800
1.14		Foco luz de techo	Unidad	EVENTO	1	15.700	15.700
1.15		Relay de freno	Unidad	EVENTO	1	474.600	474.600
1.16		Relay se?alero	Unidad	EVENTO	1	249.600	249.600
1.17		Llave de luces antiniebla	Unidad	EVENTO	1	876.400	876.400
1.18		Buj?as incandescentes	Unidad	EVENTO	1	286.000	286.000
1.19		Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	196.900	196.900
1.20		Bulbo marcha atr?s	Unidad	EVENTO	1	251.700	251.700
1.21		Focos de freno	Unidad	EVENTO	1	27.800	27.800
1.22		Focos luz de tablero	Unidad	EVENTO	1	13.600	13.600
1.23		Faro antiniebla	Unidad	EVENTO	1	1.176.600	1.176.600
1.24		Flotador de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	584.300	584.300
1.25		Sensor de veloc?metro	Unidad	EVENTO	1	1.687.800	1.687.800
1.26		Fusibles	Unidad	EVENTO	1	8.000	8.000
1.27		Porta fusibles	Unidad	EVENTO	1	1.515.300	1.515.300
1.28		Llave de levantavidrios	Unidad	EVENTO	1	389.400	389.400
1.29		Tambor de llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	1.887.600	1.887.600
1.30		Duplicados de llave	Unidad	EVENTO	1	2.109.700	2.109.700
1.31		Focos de se?aleros	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700
1.32		Retrovisores el?ctricos,	Unidad	EVENTO	1	3.407.700	3.407.700
1.33		Tambor llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	1.887.600	1.887.600
1.34		Polarizado general	Unidad	EVENTO	1	430.000	430.000
1.35		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
9	78180101-009	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 -REPARACIÓN DE ALTERNADOR COMPLETO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Alternador	Unidad	EVENTO	1	8.275.700	8.275.700
1.2		Rotor rebobinado	Unidad	EVENTO	1	1.251.500	1.251.500
1.3		Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.168.400	1.168.400
1.4		Estator	Unidad	EVENTO	1	527.400	527.400
1.5		Campo rebobinado	Unidad	EVENTO	1	1.847.900	1.847.900
1.6		Inducido	Unidad	EVENTO	1	69.800	69.800
1.7		Rectificador de alternador	Unidad	EVENTO	1	577.400	577.400
1.8		Soporte carb?n	Unidad	EVENTO	1	319.700	319.700
1.9		Juego de carb?n	Unidad	EVENTO	1	319.700	319.700
1.10		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	817.500	817.500
1.11		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
10	78180101-014	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 -REPARACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	6.693.400	6.693.400
1.2		Inducido de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.415.900	1.415.900

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES OPERATIVA

Industria Gráfica Intelty S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.3		Soporte carb?n	Unidad	EVENTO	1	142.600	142.600
1.4		Bendix	Unidad	EVENTO	1	1.200.800	1.200.800
1.5		Campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	728.200	728.200
1.6		Autom?tico de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.704.000	1.704.000
1.7		Carb?n	Unidad	EVENTO	1	142.600	142.600
1.8		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
11	78180101-016	TOYOTA FORTUNER AÑO 2016 - MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Evaporizador	Unidad	EVENTO	1	4.665.100	4.665.100
1.2		Filtro de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	460.000	460.000
1.3		Carga de gas ecol?gico	Kilogramos	EVENTO	1	76.000	76.000
1.4		Embrague de compresor	Unidad	EVENTO	1	4.138.000	4.138.000
1.5		Mantenimiento del sistema de Aire Acondicionado	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000
1.6		Compresor	Unidad	EVENTO	1	7.951.000	7.951.000
1.7		V?lvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	1.059.900	1.059.900
1.8		Manguera de baja presi?n	Unidad	EVENTO	1	2.678.000	2.678.000
1.9		Manguera de alta presi?n	Unidad	EVENTO	1	2.353.000	2.353.000
1.10		Polea	Unidad	EVENTO	1	1.387.400	1.387.400
1.11		Compresor	Unidad	EVENTO	1	7.952.000	7.952.000
1.12		Acondicionamiento parte el?ctrica	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000
1.13		Electro ventilador	Unidad	EVENTO	1	2.515.300	2.515.300
1.14		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
12	78180101-004	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2014/16 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Rotula superior	Unidad	EVENTO	1	521.500	521.500
1.2		Parrilla de suspensi?n inferior RH	Unidad	EVENTO	1	3.924.800	3.924.800
1.3		Parrilla de suspensi?n inferior LH	Unidad	EVENTO	1	3.924.800	3.924.800
1.4		Parrilla de suspensi?n superior RH	Unidad	EVENTO	1	2.799.200	2.799.200
1.5		Parrilla de suspensi?n superior LH	Unidad	EVENTO	1	2.799.200	2.799.200
1.6		Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	1.148.000	1.148.000
1.7		Taqueador delantero	Unidad	EVENTO	1	219.100	219.100
1.8		Taqueador trasero	Unidad	EVENTO	1	209.000	209.000
1.9		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.593.800	1.593.800
1.10		Brazo de suspensi?n superior RH	Unidad	EVENTO	1	2.799.000	2.799.000
1.11		Brazo de suspensi?n superior LH	Unidad	EVENTO	1	2.799.000	2.799.000
1.12		Bieleta delantera LH	Unidad	EVENTO	1	868.200	868.200
1.13		Bujes estabilizador	Unidad	EVENTO	1	112.200	112.200
1.14		Bieleta delantera RH	Unidad	EVENTO	1	868.200	868.200
1.15		Rulem?n palier	Unidad	EVENTO	1	511.200	511.200
1.16		Rulem?n de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	801.300	801.300
1.17		Rotula inferior	Unidad	EVENTO	1	724.400	724.400
1.18		Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	443.500	443.500
1.19		Tuerca prisionero de rueda	Unidad	EVENTO	1	92.200	92.200
1.20		Cremallera	Unidad	EVENTO	1	12.514.800	12.514.800
1.21		Bomba hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	4.892.900	4.892.900
1.22		Manguera bomba hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	389.400	389.400
1.23		Mu?equin de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	294.900	294.900
1.24		Eje de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	1.275.900	1.275.900
1.25		Eje columna de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	1.596.400	1.596.400
1.26		Terminal de cremallera	Unidad	EVENTO	1	1.034.500	1.034.500
1.27		Alineaci?n	Unidad	EVENTO	1	136.800	136.800
1.28		Balanceo	Unidad	EVENTO	1	106.900	106.900
1.29		Aceite ATF para direcci?n hidr?ulica por litros	Litros	EVENTO	1	115.000	115.000
1.30		Aceite diferencial trasero 80w90 por litro	Litros	EVENTO	1	70.500	70.500
1.31		Servicio de engrase suspensi?n	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.32		Reparaci?n de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000
1.33		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA SERVICIO DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelty S.A. Tel.: +595 61 569092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

13	78180101-002	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2014/16 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - CAJA Y EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	906.800	906.800
1.2		Bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	513.200	513.200
1.3		Aceite de caja 75w90 por litro	Litros	EVENTO	1	100.000	100.000
1.4		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
14	78180101-002	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2014/16 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - REPUESTOS PARA TRANSMISION	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Crucetas cardan	Unidad	EVENTO	1	720.200	720.200
1.2		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	584.300	584.300
1.3		Horquilla embrague	Unidad	EVENTO	1	803.300	803.300
1.4		Plato de presi?n	Unidad	EVENTO	1	1.678.500	1.678.500
1.5		Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	880.900	880.900
1.6		Soporte de horquilla	Unidad	EVENTO	1	150.300	150.300
1.7		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.262.400	1.262.400
1.8		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
15	78180101-014	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2014/16 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - REPUESTOS PARA MOTOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Juego de junta motor	Unidad	EVENTO	1	1.633.900	1.633.900
1.2		Cig?e?al std	Unidad	EVENTO	1	10.242.900	10.242.900
1.3		Cemento	Unidad	EVENTO	1	531.500	531.500
1.4		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	13.569.700	13.569.700
1.5		Junta tapa cilindro	Unidad	EVENTO	1	454.600	454.600
1.6		Juego de gu?as de v?lvulas	Unidad	EVENTO	1	1.222.800	1.222.800
1.7		?rbol de levas	Unidad	EVENTO	1	2.880.300	2.880.300
1.8		Bomb?n manual de combustible	Unidad	EVENTO	1	878.200	878.200
1.9		Brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.269.700	1.269.700
1.10		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.182.500	1.182.500
1.11		Junta balanc?n	Unidad	EVENTO	1	133.800	133.800
1.12		Juego casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	1.129.600	1.129.600
1.13		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	1.474.500	1.474.500
1.14		Juego casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	578.800	578.800
1.15		Tensor de correa grande	Unidad	EVENTO	1	678.400	678.400
1.16		Tensor de correa chico	Unidad	EVENTO	1	384.000	384.000
1.17		Correa dentada	Unidad	EVENTO	1	455.300	455.300
1.18		Juego de v?lvulas de admisi?n	Unidad	EVENTO	1	1.089.200	1.089.200
1.19		Juego de v?lvulas de escape	Unidad	EVENTO	1	1.566.300	1.566.300
1.20		Botador 5.08	Unidad	EVENTO	1	102.200	102.200
1.21		Reten 32-46-6	Unidad	EVENTO	1	77.200	77.200
1.22		Reten 95-115-9	Unidad	EVENTO	1	371.100	371.100
1.23		Juego de retenes de v?lvulas	Unidad	EVENTO	1	942.800	942.800
1.24		Limpia inyector di?sel	Unidad	EVENTO	1	211.100	211.100
1.25		Refrigerante p/radiador 4LT	Litros	EVENTO	1	353.200	353.200
1.26		Carter inferior.	Unidad	EVENTO	1	2.231.100	2.231.100
1.27		Soporte motor	Unidad	EVENTO	1	460.500	460.500
1.28		Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	2.292.100	2.292.100
1.29		Aleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	805.400	805.400
1.30		Manguera de radiador inferior con abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	258.800	258.800
1.31		Manguera de radiador superior con abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	255.100	255.100
1.32		Junta escape	Unidad	EVENTO	1	306.300	306.300
1.33		Junta de admisi?n	Unidad	EVENTO	1	72.900	72.900
1.34		Tubo, escape frontal	Unidad	EVENTO	1	10.283.600	10.283.600
1.35		Tubo, escape central	Unidad	EVENTO	1	4.239.400	4.239.400
1.36		Tubo, escape trasero	Unidad	EVENTO	1	1.705.800	1.705.800
1.37		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	237.600	237.600
1.38		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	209.900	209.900
1.39		Pico Inyector	Unidad	EVENTO	1	5.943.100	5.943.100

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelty S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.40		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	94.800	94.800
1.41		Junta tap?n carter	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
1.42		Volante motor	Unidad	EVENTO	1	4.360.900	4.360.900
1.43		Turbo alimentador	Unidad	EVENTO	1	22.514.300	22.514.300
1.44		Junta, tubo escape	Unidad	EVENTO	1	309.000	309.000
1.45		Soporte silenciador	Unidad	EVENTO	1	117.600	117.600
1.46		Bomba de inyecci?n	Unidad	EVENTO	1	15.881.800	15.881.800
1.47		Relay bomba inyectora.	Unidad	EVENTO	1	454.000	454.000
1.48		Conjunto filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	878.200	878.200
1.49		Conjunto riel com?n	Unidad	EVENTO	1	7.119.400	7.119.400
1.50		Sensor de veloc?metro	Unidad	EVENTO	1	1.687.800	1.687.800
1.51		Manguera de calefacci?n	Unidad	EVENTO	1	1.265.900	1.265.900
1.52		Bul?n tubo de escape	Unidad	EVENTO	1	10.500	10.500
1.53		Juego de calces cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	298.300	298.300
1.54		Juego de 4 Pist?n de motor	Unidad	EVENTO	1	4.288.800	4.288.800
1.55		Conjunto tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	1.605.000	1.605.000
1.56		Polea intermedia N2	Unidad	EVENTO	1	1.387.400	1.387.400
1.57		Polea intermedia	Unidad	EVENTO	1	1.387.400	1.387.400
1.58		Aceite motor 15W50 por litros	Litros	EVENTO	1	55.000	55.000
1.59		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
16	78180101-006	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2014/16 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - REPUESTOS PARA FRENO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Manguera flexible freno	Unidad	EVENTO	1	239.300	239.300
1.2		Juego de pastilla de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.005.400	1.005.400
1.3		Juego reparo mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	426.000	426.000
1.4		Juego de zapata de freno	Unidad	EVENTO	1	849.300	849.300
1.5		Bomba de vac?o	Unidad	EVENTO	1	7.362.900	7.362.900
1.6		Tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	2.056.100	2.056.100
1.7		Juego de reparo freno trasero	Unidad	EVENTO	1	146.000	146.000
1.8		Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.578.100	1.578.100
1.9		Servo freno	Unidad	EVENTO	1	4.685.500	4.685.500
1.10		Palanca freno	Unidad	EVENTO	1	635.300	635.300
1.11		Conjunto de Cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	557.800	557.800
1.12		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	2.758.500	2.758.500
1.13		Ca?o de freno	Unidad	EVENTO	1	47.900	47.900
1.14		Cilindro de freno RH	Unidad	EVENTO	1	568.100	568.100
1.15		Pist?n de freno RH	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
1.16		Juego de seguros, pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	420.100	420.100
1.17		Pist?n de freno LH	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
1.18		Mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	4.178.400	4.178.400
1.19		Fluido freno 355cc	Unidad	EVENTO	1	81.300	81.300
1.20		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
17	78180101-009	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2014/16 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - ELECTRICIDAD DEL AUTOMÓVIL / ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Alternador	Unidad	EVENTO	1	8.275.700	8.275.700
1.2		Juego de carb?n depresor	Unidad	EVENTO	1	821.300	821.300
1.3		Rotor rebobinado	Unidad	EVENTO	1	1.251.500	1.251.500
1.4		Campo rebobinado	Unidad	EVENTO	1	1.847.900	1.847.900
1.5		Plaqueta de diodo	Unidad	EVENTO	1	2.069.000	2.069.000
1.6		Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	572.400	572.400
1.7		Reten depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.8		Depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	7.362.900	7.362.900
1.9		Reparaci?n depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	270.000	270.000
1.10		Rulem?n	Unidad	EVENTO	1	110.200	110.200
1.11		Carb?n	Unidad	EVENTO	1	116.900	116.900
1.12		Colector de rotor	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000
1.13		Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	791.900	791.900

COPIA CERTIFICADA DEPARTAMENTO OPERATIVA DE CONTRATACIONES

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO Asunción
BNF es copia fiel
PABLO MARTINEZ COLDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelty S.A. Tel.: +595 61 509032

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.14		Rellenar y tornear asiento de rulem?n y reten	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.15		Encamisado de tapa alojamiento de rulem?n	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.16		Rectificaci?n de colector	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
1.17		Bujes soporte alternador	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.18		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
18	78180101-009	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2014/16 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - ELECTRICIDAD DEL AUTOMÓVIL ELECTRICIDAD PARTE DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	6.693.400	6.693.400
1.2		Enducido rebobinado	Unidad	EVENTO	1	1.415.900	1.415.900
1.3		Campo rebobinado	Unidad	EVENTO	1	728.200	728.200
1.4		Colector	Unidad	EVENTO	1	413.900	413.900
1.5		Carb?n	Unidad	EVENTO	1	319.700	319.700
1.6		Porta carb?n	Unidad	EVENTO	1	180.200	180.200
1.7		Autom?tico	Unidad	EVENTO	1	1.704.000	1.704.000
1.8		Vendi	Unidad	EVENTO	1	1.200.800	1.200.800
1.9		Rulem?n	Unidad	EVENTO	1	363.700	363.700
1.10		Rellenar y tornear asiento de rulem?n y reten	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.11		Confecci?n de buje enducido	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.12		Encamisado de buje reductora	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.13		Soldadura de torpedo	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.14		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
19	78180101-009	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2014/16 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - ELECTRICIDAD DEL AUTOMÓVIL ELECTRICIDAD ACCESORIOS	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Faro delantero RH	Unidad	EVENTO	1	2.056.300	2.056.300
1.2		Faro delantero LH	Unidad	EVENTO	1	2.056.300	2.056.300
1.3		Faro trasero RH	Unidad	EVENTO	1	868.200	868.200
1.4		Faro trasero LH	Unidad	EVENTO	1	868.200	868.200
1.5		Faro de luz techo	Unidad	EVENTO	1	498.300	498.300
1.6		Relay de freno	Unidad	EVENTO	1	454.000	454.000
1.7		Relay precalentador temporizador	Unidad	EVENTO	1	454.000	454.000
1.8		Interruptor luz de stop	Unidad	EVENTO	1	196.900	196.900
1.9		Bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	436.300	436.300
1.10		Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
1.11		Bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	231.400	231.400
1.12		Bulbos marcha atr?s	Unidad	EVENTO	1	251.700	251.700
1.13		Faro se?alero esquinero	Unidad	EVENTO	1	144.300	144.300
1.14		Buj?as incandescentes	Unidad	EVENTO	1	286.000	286.000
1.15		Relay de se?alero	Unidad	EVENTO	1	484.900	484.900
1.16		Flotador de combustible	Unidad	EVENTO	1	598.400	598.400
1.17		Conjunto tablero de instrumentos	Unidad	EVENTO	1	4.996.400	4.996.400
1.18		Motor, mecanismo L/P	Unidad	EVENTO	1	2.718.100	2.718.100
1.19		Conjunto de bocinas	Unidad	EVENTO	1	819.600	819.600
1.20		Foco HB2 12V, 60W55W	Unidad	EVENTO	1	300.400	300.400
1.21		Terminal positivo	Unidad	EVENTO	1	176.900	176.900
1.22		Terminal negativo	Unidad	EVENTO	1	81.300	81.300
1.23		Cerradura puerta FR RH bloqueo el?ctrico	Unidad	EVENTO	1	1.799.300	1.799.300
1.24		Cerradura puerta FR LH bloqueo el?ctrico	Unidad	EVENTO	1	1.799.300	1.799.300
1.25		Cerradura de puerta RR RH bloqueo el?ctrico	Unidad	EVENTO	1	880.300	880.300
1.26		Conjunto cierre, puerta RR LH bloqueo el?ctrico	Unidad	EVENTO	1	880.300	880.300
1.27		Fusible eslab?n	Unidad	EVENTO	1	227.300	227.300
1.28		Relay	Unidad	EVENTO	1	454.000	454.000
1.29		Porta fusible interno	Unidad	EVENTO	1	1.486.700	1.486.700
1.30		Interruptor principal levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	2.758.500	2.758.500
1.31		Motor lanza agua L/P	Unidad	EVENTO	1	890.600	890.600
1.32		Motor levanta vidrio LH	Unidad	EVENTO	1	2.089.300	2.089.300

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción
Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.33		Motor levanta vidrio RH	Unidad	EVENTO	1	2.089.300	2.089.300
1.34		Antena	Unidad	EVENTO	1	809.500	809.500
1.35		Foco mediano 1F. 12V	Unidad	EVENTO	1	29.100	29.100
1.36		Foco tubular 12V 10W	Unidad	EVENTO	1	15.700	15.700
1.37		Foco, 2FIL. 12VOLT	Unidad	EVENTO	1	27.800	27.800
1.38		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
20	78180101-016	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2014/16 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - REPARACIÓN AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	8.032.100	8.032.100
1.2		Evaporador de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	4.665.100	4.665.100
1.3		Juego junta y retenes	Unidad	EVENTO	1	1.544.800	1.544.800
1.4		Embrague	Unidad	EVENTO	1	4.178.400	4.178.400
1.5		Polea de compresor	Unidad	EVENTO	1	4.138.000	4.138.000
1.6		Termostato de cortes	Unidad	EVENTO	1	196.700	196.700
1.7		Filtro ceadora	Unidad	EVENTO	1	635.000	635.000
1.8		V?lvula de expansi?n	Unidad	EVENTO	1	1.059.900	1.059.900
1.9		Condensador	Unidad	EVENTO	1	6.470.500	6.470.500
1.10		Perilla control A/C	Unidad	EVENTO	1	88.800	88.800
1.11		Motor soplador	Unidad	EVENTO	1	2.515.300	2.515.300
1.12		Ca?er?a alta presi?n 1/2, 13/32, 5/16	Unidad	EVENTO	1	2.016.200	2.016.200
1.13		Gas ecol?gico	Kilogramos	EVENTO	1	76.000	76.000
1.14		Correa del compresor	Unidad	EVENTO	1	791.900	791.900
1.15		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
21	78180101-004	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2017 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Rotula superior	Unidad	EVENTO	1	521.500	521.500
1.2		Parrilla de suspensi?n inferior RH	Unidad	EVENTO	1	3.870.300	3.870.300
1.3		Parrilla de suspensi?n inferior LH	Unidad	EVENTO	1	3.906.500	3.906.500
1.4		Parrilla de suspensi?n superior RH	Unidad	EVENTO	1	2.799.200	2.799.200
1.5		Parrilla de suspensi?n superior LH	Unidad	EVENTO	1	2.799.200	2.799.200
1.6		Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	1.322.500	1.322.500
1.7		Taqueador delantero	Unidad	EVENTO	1	219.100	219.100
1.8		Taqueador trasero	Unidad	EVENTO	1	251.700	251.700
1.9		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.524.000	1.524.000
1.10		Brazo de suspensi?n superior RH	Unidad	EVENTO	1	2.799.000	2.799.000
1.11		Brazo de suspensi?n superior LH	Unidad	EVENTO	1	2.799.000	2.799.000
1.12		Bieleta delantera LH	Unidad	EVENTO	1	868.200	868.200
1.13		Bujes estabilizador	Unidad	EVENTO	1	146.700	146.700
1.14		Bieleta delantera RH	Unidad	EVENTO	1	868.200	868.200
1.15		Rulem?n paller	Unidad	EVENTO	1	783.000	783.000
1.16		Rulem?n de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	1.192.800	1.192.800
1.17		Rotula inferior	Unidad	EVENTO	1	724.400	724.400
1.18		Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	470.600	470.600
1.19		Tuerca prisionero de rueda	Unidad	EVENTO	1	92.200	92.200
1.20		Cremallera	Unidad	EVENTO	1	11.865.600	11.865.600
1.21		Bomba hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	4.892.900	4.892.900
1.22		Manguera, bomba hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	1.699.900	1.699.900
1.23		Mu?equin de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	339.300	339.300
1.24		Yugo de direcci?n F/X	Unidad	EVENTO	1	2.596.400	2.596.400
1.25		Eje, columna de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	6.125.600	6.125.600
1.26		Terminal de cremallera	Unidad	EVENTO	1	1.541.500	1.541.500
1.27		Alineaci?n	Unidad	EVENTO	1	136.800	136.800
1.28		Balanceo	Unidad	EVENTO	1	106.900	106.900
1.29		Aceite ATF para direcci?n hidr?ulica por envase	Litros	EVENTO	1	115.000	115.000
1.30		Aceite para diferencial trasero por litro	Litros	EVENTO	1	68.000	68.000
1.31		Servicio de engrase suspensi?n	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.32		Reparaci?n de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia
PABLO MARTINEZ MACDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.33		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
22	78180101-002	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2017 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - CAJA Y EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	995.900	995.900
1.2		Bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	673.600	673.600
1.3		Aceite de caja y transferencia 75w90 por litros	Litros	EVENTO	1	100.000	100.000
1.4		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
23	78180101-002	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2017 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - REPUESTOS PARA TRANSMISIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Crucetas cardan	Unidad	EVENTO	1	685.700	685.700
1.2		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	766.800	766.800
1.3		Horquilla embrague	Unidad	EVENTO	1	695.800	695.800
1.4		Plato de presi?n	Unidad	EVENTO	1	1.678.500	1.678.500
1.5		Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	882.600	882.600
1.6		Soporte de horquilla	Unidad	EVENTO	1	83.400	83.400
1.7		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.114.100	1.114.100
1.8		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
24	78180101-014	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2017 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - REPUESTOS PARA MOTOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Juego de junta motor	Unidad	EVENTO	1	1.633.900	1.633.900
1.2		Cig?e?al std	Unidad	EVENTO	1	10.242.900	10.242.900
1.3		Cemento	Unidad	EVENTO	1	531.500	531.500
1.4		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	13.569.700	13.569.700
1.5		Junta tapa cilindro	Unidad	EVENTO	1	454.600	454.600
1.6		Juego de gu?as de v?lvulas	Unidad	EVENTO	1	1.222.800	1.222.800
1.7		?rbol de levas	Unidad	EVENTO	1	2.880.300	2.880.300
1.8		Bomb?n manual de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.024.700	1.024.700
1.9		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.687.800	1.687.800
1.10		Junta balanc?n	Unidad	EVENTO	1	133.800	133.800
1.11		Juego casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	936.900	936.900
1.12		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	1.340.300	1.340.300
1.13		Juego casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	489.800	489.800
1.14		Tensor de correa grande	Unidad	EVENTO	1	1.604.400	1.604.400
1.15		Tensor de correa chico	Unidad	EVENTO	1	1.387.400	1.387.400
1.16		Correa dentada	Unidad	EVENTO	1	455.300	455.300
1.17		Juego de v?lvulas de admisi?n	Unidad	EVENTO	1	1.089.200	1.089.200
1.18		Juego de v?lvulas de escape	Unidad	EVENTO	1	1.566.300	1.566.300
1.19		Botador 5.08	Unidad	EVENTO	1	105.300	105.300
1.20		Reten 32-46-6	Unidad	EVENTO	1	77.200	77.200
1.21		Reten 95-115-9	Unidad	EVENTO	1	371.100	371.100
1.22		Juego de retenes de v?lvulas	Unidad	EVENTO	1	942.800	942.800
1.23		Limpia inyector di?sel	Unidad	EVENTO	1	211.100	211.100
1.24		Refrigerante para radiador 4LT	Litros	EVENTO	1	353.200	353.200
1.25		Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	2.292.100	2.292.100
1.26		Aleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	803.300	803.300
1.27		Manguera de radiador inferior con abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	167.000	167.000
1.28		Manguera de radiador superior con abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	147.500	147.500
1.29		Junta escape	Unidad	EVENTO	1	306.300	306.300
1.30		Junta de admisi?n	Unidad	EVENTO	1	72.900	72.900
1.31		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	221.500	221.500
1.32		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	260.800	260.800
1.33		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	94.800	94.800
1.34		Conjunto filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.024.700	1.024.700
1.35		Juego de 4 pist?n de motor	Unidad	EVENTO	1	4.148.600	4.148.600
1.36		Conjunto tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	1.604.400	1.604.400
1.37		Aceite motor 15W50 por litros	Litros	EVENTO	1	55.000	55.000
1.38		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO Asunción

Es copia
PABLO MARTINEZ VALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

25	78180101-006	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2017 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - REPUESTOS PARA FRENO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Manguera flexible freno	Unidad	EVENTO	1	278.000	278.000
1.2		Juego de pastilla de freno delantero.	Unidad	EVENTO	1	1.596.200	1.596.200
1.3		Juego reparo mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	426.000	426.000
1.4		Juego de zapata de freno	Unidad	EVENTO	1	849.300	849.300
1.5		Bomba de vac?o	Unidad	EVENTO	1	3.914.800	3.914.800
1.6		Tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	1.452.200	1.452.200
1.7		Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.643.000	1.643.000
1.8		Servo freno	Unidad	EVENTO	1	6.125.600	6.125.600
1.9		Palanca freno	Unidad	EVENTO	1	1.014.200	1.014.200
1.10		Conjunto de cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	1.314.600	1.314.600
1.11		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	2.718.100	2.718.100
1.12		Ca?o de freno	Unidad	EVENTO	1	33.900	33.900
1.13		Cilindro de freno RH	Unidad	EVENTO	1	568.100	568.100
1.14		Pist?n de freno RH	Unidad	EVENTO	1	138.800	138.800
1.15		Juego de seguros, pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	308.400	308.400
1.16		Pist?n de freno LH	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
1.17		Mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	4.158.000	4.158.000
1.18		Fluido freno 355cc	Unidad	EVENTO	1	316.300	316.300
1.19		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
26	78180101-009	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2017 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - ELECTRICIDAD DEL AUTOMÓVIL / ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Alternador	Unidad	EVENTO	1	8.600.200	8.600.200
1.2		Rotor rebobinado	Unidad	EVENTO	1	3.488.800	3.488.800
1.3		Bobina alternador	Unidad	EVENTO	1	3.529.500	3.529.500
1.4		Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.168.400	1.168.400
1.5		Depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	5.999.700	5.999.700
1.6		Reparaci?n depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	270.000	270.000
1.7		Rulem?n 6303 C/U	Unidad	EVENTO	1	817.500	817.500
1.8		Carb?n	Unidad	EVENTO	1	183.000	183.000
1.9		Rotor alternador	Unidad	EVENTO	1	1.426.000	1.426.000
1.10		Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	791.900	791.900
1.11		Rellenar y tornear asiento de rulem?n y reten	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.12		Encamisado de tapa alojamiento de rulem?n	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.13		Rectificaci?n de colector	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
1.14		Bujes soporte alternador	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.15		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
27	78180101-009	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2017 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - ELECTRICIDAD DEL AUTOMÓVIL / ELECTRICIDAD parte de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	6.693.400	6.693.400
1.2		Enducido rebobinado	Unidad	EVENTO	1	1.415.900	1.415.900
1.3		Campo rebobinado	Unidad	EVENTO	1	728.200	728.200
1.4		Autom?tico de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.704.000	1.704.000
1.5		Carb?n	Unidad	EVENTO	1	319.700	319.700
1.6		Soporte de carbon	Unidad	EVENTO	1	319.700	319.700
1.7		Autom?tico	Unidad	EVENTO	1	1.704.000	1.704.000
1.8		Vendi	Unidad	EVENTO	1	1.200.800	1.200.800
1.9		Rellenar y tornear asiento de rulem?n y reten	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.10		Confecci?n de buje enducido	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.11		Encamisado de buje reductora	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.12		Soldadura de torpedo	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.13		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
28	78180101-009	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2017 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - ELECTRICIDAD DEL AUTOMÓVIL / ELECTRICIDAD ACCESORIOS	Unidad	EVENTO	1		

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción
Es copia
PABLO MARTINEZ BALDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 506092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.1		Faro delantero RH	Unidad	EVENTO	1	2.056.300	2.056.300
1.2		Faro delantero LH	Unidad	EVENTO	1	2.056.300	2.056.300
1.3		Faro trasero RH	Unidad	EVENTO	1	889.700	889.700
1.4		Faro trasero LH	Unidad	EVENTO	1	889.700	889.700
1.5		Faro de luz techo	Unidad	EVENTO	1	227.300	227.300
1.6		Relay faro frontal	Unidad	EVENTO	1	428.100	428.100
1.7		Relay precalentador temporizador	Unidad	EVENTO	1	434.300	434.300
1.8		Interruptor luz de stop	Unidad	EVENTO	1	487.000	487.000
1.9		Bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	196.700	196.700
1.10		Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	187.400	187.400
1.11		Bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	231.400	231.400
1.12		Bulbos marcha atr?s	Unidad	EVENTO	1	251.700	251.700
1.13		Faro se?alero esquinero	Unidad	EVENTO	1	154.300	154.300
1.14		Buj?as incandescentes	Unidad	EVENTO	1	253.000	253.000
1.15		Relay de se?alero	Unidad	EVENTO	1	484.900	484.900
1.16		Flotador de combustible	Unidad	EVENTO	1	598.400	598.400
1.17		Conjunto tablero de instrumentos	Unidad	EVENTO	1	4.996.400	4.996.400
1.18		Interruptor freno estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	187.400	187.400
1.19		Motor, mecanismo L/P	Unidad	EVENTO	1	2.900.600	2.900.600
1.20		Conjunto de bocinas	Unidad	EVENTO	1	819.500	819.500
1.21		Foco HB2 12V, 60W55W	Unidad	EVENTO	1	819.600	819.600
1.22		Terminal positivo	Unidad	EVENTO	1	300.400	300.400
1.23		Terminal negativo	Unidad	EVENTO	1	176.900	176.900
1.24		Cerradura puerta FR RH bloqueo el?ctrico	Unidad	EVENTO	1	81.300	81.300
1.25		Cerradura puerta FR LH bloqueo el?ctrico	Unidad	EVENTO	1	1.799.300	1.799.300
1.26		Cerradura de puerta RR RH bloqueo el?ctrico	Unidad	EVENTO	1	1.880.300	1.880.300
1.27		Conjunto cierre, puerta RR LH bloqueo el?ctrico	Unidad	EVENTO	1	1.693.700	1.693.700
1.28		Fusible eslab?n	Unidad	EVENTO	1	1.693.700	1.693.700
1.29		Relay	Unidad	EVENTO	1	227.300	227.300
1.30		Porta fusible interno	Unidad	EVENTO	1	1.497.600	1.497.600
1.31		Interruptor principal levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	2.758.500	2.758.500
1.32		Motor lanza agua L/P	Unidad	EVENTO	1	890.600	890.600
1.33		Motor levanta vidrio LH	Unidad	EVENTO	1	2.089.300	2.089.300
1.34		Motor levanta vidrio RH	Unidad	EVENTO	1	2.048.700	2.048.700
1.35		Antena	Unidad	EVENTO	1	1.112.000	1.112.000
1.36		Foco mediano 1F. 12V	Unidad	EVENTO	1	29.100	29.100
1.37		Foco tubular 12V 10W	Unidad	EVENTO	1	15.700	15.700
1.38		Foco, 2FIL. 12VOLT	Unidad	EVENTO	1	27.800	27.800
1.39		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
29	78180101-016	TOYOTA HILUX D/C AÑO 2017 MOTOR 2,5 TURBO 4X2 - REPARACIÓN AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	10.121.400	10.121.400
1.2		Evaporador de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	4.645.100	4.645.100
1.3		Embrague	Unidad	EVENTO	1	4.158.000	4.158.000
1.4		Polea de compresor	Unidad	EVENTO	1	1.387.400	1.387.400
1.5		Termostato de cortes	Unidad	EVENTO	1	223.200	223.200
1.6		Filtro ceadora	Unidad	EVENTO	1	570.200	570.200
1.7		V?lvula de expansi?n	Unidad	EVENTO	1	1.052.700	1.052.700
1.8		Condensador	Unidad	EVENTO	1	5.801.000	5.801.000
1.9		Llave aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	626.800	626.800
1.10		Electro ventilador	Unidad	EVENTO	1	1.914.800	1.914.800
1.11		Ca?er?a alta presi?n 1/2, 13/32, 5/16	Unidad	EVENTO	1	1.704.000	1.704.000
1.12		Gas ecol?gico	Kilogramos	EVENTO	1	76.000	76.000
1.13		Correa del compresor	Unidad	EVENTO	1	791.900	791.900
1.14		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
30	78180101-004	TOYOTA HIACE AÑO 2017 MOTOR 2,5 - SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN	Unidad	EVENTO	1		

COPIA SIN VALIDEZ DEPARTAMENTO OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio
Asunción

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 589092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.1		Parrilla de suspensi?n inferior RH	Unidad	EVENTO	1	1.672.300	1.672.300
1.2		parrilla de suspensi?n inferior LH	Unidad	EVENTO	1	1.672.300	1.672.300
1.3		Parrilla de suspensi?n superior RH	Unidad	EVENTO	1	3.448.100	3.448.100
1.4		Parrilla de suspensi?n superior LH	Unidad	EVENTO	1	3.529.500	3.529.500
1.5		Taqueador delantero	Unidad	EVENTO	1	213.100	213.100
1.6		Taqueador trasero	Unidad	EVENTO	1	371.100	371.100
1.7		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	472.100	472.100
1.8		Brazo de suspensi?n superior RH	Unidad	EVENTO	1	3.448.100	3.448.100
1.9		Brazo de suspensi?n superior LH	Unidad	EVENTO	1	3.529.500	3.529.500
1.10		Bieleta delantera LH	Unidad	EVENTO	1	548.900	548.900
1.11		Juego de Bujes estabilizador	Unidad	EVENTO	1	199.300	199.300
1.12		Bieleta delantera RH	Unidad	EVENTO	1	548.900	548.900
1.13		Rulem?n palier	Unidad	EVENTO	1	568.100	568.100
1.14		Rulem?n de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	1.087.300	1.087.300
1.15		Rotula inferior	Unidad	EVENTO	1	928.900	928.900
1.16		Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	484.100	484.100
1.17		Tuerca prisionero de rueda	Unidad	EVENTO	1	57.100	57.100
1.18		Cremallera	Unidad	EVENTO	1	10.834.300	10.834.300
1.19		Bomba hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	4.746.500	4.746.500
1.20		Manguera, bomba hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	3.922.900	3.922.900
1.21		Mu?equin de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	323.800	323.800
1.22		Eje de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	1.837.800	1.837.800
1.23		Eje, columna de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	3.022.400	3.022.400
1.24		Terminal de cremallera	Unidad	EVENTO	1	1.034.500	1.034.500
1.25		Alineaci?n	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
1.26		Balanceo	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
1.27		Aceite ATF para direcci?n hidr?ulica por litros	Litros	EVENTO	1	115.000	115.000
1.28		Servicio de engrase suspensi?n	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.29		Reparaci?n de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000
1.30		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
31	78180101-002	TOYOTA HIACE AÑO 2017 MOTOR 2,5 - CAJA Y EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	908.900	908.900
1.2		Bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	561.900	561.900
1.3		Aceite de caja y transferencia 75w90 por litros	Litros	EVENTO	1	100.000	100.000
1.4		Aceite diferencial 5w90 para diferencial por litros	Litros	EVENTO	1	45.000	45.000
1.5		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
32	78180101-002	TOYOTA HIACE AÑO 2017 MOTOR 2,5 - REPUESTOS PARA TRANSMISIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Crucetas cardan	Unidad	EVENTO	1	689.800	689.800
1.2		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	391.500	391.500
1.3		Horquilla embrague	Unidad	EVENTO	1	221.100	221.100
1.4		Plato de presi?n	Unidad	EVENTO	1	1.608.700	1.608.700
1.5		Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	769.000	769.000
1.6		Soporte de horquilla	Unidad	EVENTO	1	82.300	82.300
1.7		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.232.700	1.232.700
1.8		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
33	78180101-014	TOYOTA HIACE AÑO 2017 MOTOR 2,5 - REPUESTOS PARA MOTOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Juego de junta motor	Unidad	EVENTO	1	1.213.700	1.213.700
1.2		Junta tapa cilindro	Unidad	EVENTO	1	561.500	561.500
1.3		Juego de gu?as de v?lvulas	Unidad	EVENTO	1	547.400	547.400
1.4		?rbol de levas	Unidad	EVENTO	1	2.981.700	2.981.700
1.5		Bomb?n manual de combustible	Unidad	EVENTO	1	612.300	612.300
1.6		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	2.113.800	2.113.800
1.7		Junta balanc?n	Unidad	EVENTO	1	213.100	213.100
1.8		Juego casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	885.100	885.100
1.9		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	1.732.600	1.732.600

PABLO MARTÍNEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelfy S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.10		Juego casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	507.600	507.600
1.11		Tensor de correa grande	Unidad	EVENTO	1	758.600	758.600
1.12		Tensor de correa chico	Unidad	EVENTO	1	664.200	664.200
1.13		Correa dentada	Unidad	EVENTO	1	635.800	635.800
1.14		Juego de v?lvulas de admisi?n	Unidad	EVENTO	1	531.300	531.300
1.15		Juego de v?lvulas de escape	Unidad	EVENTO	1	766.300	766.300
1.16		Botador 5.08	Unidad	EVENTO	1	141.800	141.800
1.17		Reten 32-46-6	Unidad	EVENTO	1	77.200	77.200
1.18		Reten 95-115-9	Unidad	EVENTO	1	371.100	371.100
1.19		Juego de retenes de v?lvulas	Unidad	EVENTO	1	473.900	473.900
1.20		Limpia inyector di?sel	Unidad	EVENTO	1	211.100	211.100
1.21		Refrigerante para radiador 4LT	Litros	EVENTO	1	353.200	353.200
1.22		Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.490.900	1.490.900
1.23		Aleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	1.009.300	1.009.300
1.24		Manguera de radiador inferior con abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	293.000	293.000
1.25		Manguera de radiador superior con abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	3.336.700	3.336.700
1.26		Junta escape	Unidad	EVENTO	1	152.100	152.100
1.27		Junta de admisi?n	Unidad	EVENTO	1	75.400	75.400
1.28		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	197.800	197.800
1.29		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	209.900	209.900
1.30		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	94.800	94.800
1.31		Conjunto filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	612.300	612.300
1.32		Juego de 4 pist?n de motor	Unidad	EVENTO	1	4.788.100	4.788.100
1.33		Conjunto tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	1.422.700	1.422.700
1.34		Aceite motor 15w50 por litros	Litros	EVENTO	1	55.000	55.000
1.35		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
34	78180101-006	TOYOTA HIACE AÑO 2017 MOTOR 2,5 - REPUESTOS PARA FRENO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Manguera flexible freno	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.000
1.2		Juego de pastilla de freno delantero.	Unidad	EVENTO	1	987.100	987.100
1.3		Juego reparo mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	472.600	472.600
1.4		Juego de zapata de freno	Unidad	EVENTO	1	719.600	719.600
1.5		Bomba de vac?o	Unidad	EVENTO	1	5.862.100	5.862.100
1.6		Tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	1.466.700	1.466.700
1.7		Juego de reparo freno trasero	Unidad	EVENTO	1	645.000	645.000
1.8		Disco de freno delantero.	Unidad	EVENTO	1	1.561.900	1.561.900
1.9		Servo freno	Unidad	EVENTO	1	5.050.700	5.050.700
1.10		Manija freno de mano	Unidad	EVENTO	1	847.900	847.900
1.11		Conjunto de cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	1.484.900	1.484.900
1.12		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	2.799.200	2.799.200
1.13		Ca?o de freno	Unidad	EVENTO	1	34.000	34.000
1.14		Cilindro de freno RH	Unidad	EVENTO	1	537.700	537.700
1.15		Pist?n de freno RH	Unidad	EVENTO	1	464.600	464.600
1.16		Juego de seguros, pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	454.600	454.600
1.17		Pist?n de freno LH	Unidad	EVENTO	1	464.600	464.600
1.18		Mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	3.468.500	3.468.500
1.19		Fluido freno 355cc	Unidad	EVENTO	1	81.300	81.300
1.20		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
35	78180101-009	TOYOTA HIACE AÑO 2017 MOTOR 2,5 - ELECTRICIDAD DEL AUTOMÓVIL /ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Alternador	Unidad	EVENTO	1	9.756.300	9.756.300
1.2		Juego de carb?n depresor	Unidad	EVENTO	1	534.200	534.200
1.3		Rotor rebobinado	Unidad	EVENTO	1	1.492.900	1.492.900
1.4		Plaqueta de diodo	Unidad	EVENTO	1	1.172.500	1.172.500
1.5		Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.306.300	1.306.300
1.6		Reten depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	134.600	134.600
1.7		Depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	5.862.100	5.862.100

COPIA GERENCIA DE DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES OPERATIVA

Es copia
PABLO MARTÍNEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelfy S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.8		Rulem?n	Unidad	EVENTO	1	133.100	133.100
1.9		Carb?n	Unidad	EVENTO	1	146.400	146.400
1.10		Rotor alternador	Unidad	EVENTO	1	1.492.900	1.492.900
1.11		Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	405.700	405.700
1.12		Rellenar y tornear asiento de rulem?n y reten	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.13		Encamisado de tapa alojamiento de rulem?n	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.14		Rectificaci?n de colector	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
1.15		Bujes soporte alternador	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.16		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
36	78180101-009	TOYOTA HIACE AÑO 2017 MOTOR 2,5 - ELECTRICIDAD DEL AUTOMÓVIL /ELECTRICIDAD PARTE DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	7.951.000	7.951.000
1.2		Enducido rebobinado	Unidad	EVENTO	1	1.553.700	1.553.700
1.3		Campo rebobinado	Unidad	EVENTO	1	1.951.300	1.951.300
1.4		Soporte carbon	Unidad	EVENTO	1	334.900	334.900
1.5		Porta carb?n	Unidad	EVENTO	1	334.900	334.900
1.6		Autom?tico	Unidad	EVENTO	1	1.687.800	1.687.800
1.7		Vendi	Unidad	EVENTO	1	1.628.800	1.628.800
1.8		Rellenar y tornear asiento de rulem?n y reten	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.9		Confecci?n de buje enducido	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.10		Encamisado de buje reductora	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.11		Soldadura de torpedo	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.12		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000
37	78180101-016	TOYOTA HIACE AÑO 2017 MOTOR 2,5 - REPARACIÓN AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	10.110.400	10.110.400
1.2		Evaporador de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	5.812.400	5.812.400
1.3		Embrague	Unidad	EVENTO	1	3.610.600	3.610.600
1.4		Polea de compresor	Unidad	EVENTO	1	854.100	854.100
1.5		Termostato de cortes	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
1.6		Filtro ceadora	Unidad	EVENTO	1	635.000	635.000
1.7		V?lvula de expansi?n	Unidad	EVENTO	1	1.054.800	1.054.800
1.8		Condensador	Unidad	EVENTO	1	6.470.500	6.470.500
1.9		Llave aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	428.100	428.100
1.10		Electro ventilador	Unidad	EVENTO	1	2.190.800	2.190.800
1.11		Ca?er?a alta presi?n 1/2, 13/32, 5/16	Unidad	EVENTO	1	1.691.600	1.691.600
1.12		Gas ecol?gico	Kilogramos	EVENTO	1	70.000	70.000
1.13		Correa del compresor	Unidad	EVENTO	1	197.200	197.200
1.14		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	120.000	120.000

➢ **AUTOMOTOR S.A.**

LOTE NRO: 2 - REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS DE LA MARCA HYUNDAI

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)
1	78180101-004	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE FRENOS	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Juego de pastillas delantero.	Unidad	EVENTO	1	893.000	893.000
1.2		Discos de Frenos delantero.	Unidad	EVENTO	1	1.052.000	1.052.000
1.3		Mordaza de freno.	Unidad	EVENTO	1	2.015.000	2.015.000
1.4		Juego de pastillas de freno trasero.	Unidad	EVENTO	1	456.000	456.000
1.5		Discos de freno trasero.	Unidad	EVENTO	1	889.000	889.000
1.6		Cabos de frenos de mano.	Unidad	EVENTO	1	415.000	415.000
1.7		Bomba central de freno.	Unidad	EVENTO	1	605.000	605.000
1.8		Fluido de freno.	Litros	EVENTO	1	50.000	50.000
1.9		Ca?os flexibles de frenos.	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.10		Rectificaci?n de dos discos de freno delantero.	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
1.11		Rectificaci?n de dos discos de freno trasero.	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
1.12		Servo freno.	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.000
1.13		Perno mordaza delantero.	Unidad	EVENTO	1	44.000	44.000
1.14		Reparo mordaza.	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
1.15		Perno mordaza trasero.	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.16		Juego de calces.	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
1.17		Juego de gu?a y perno.	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
1.18		Sensor ABS de rueda izquierda.	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
1.19		Sensor ABS de rueda derecha.	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
1.20		Sensores ABS de ruedas trasera.	Unidad	EVENTO	1	651.000	651.000
1.21		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.22		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
2	78180101-004	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Amortiguadores delantero.	Unidad	EVENTO	1	966.000	966.000
1.2		Rotulas inferiores.	Unidad	EVENTO	1	190.000	190.000
1.3		Bieletas estabilizadoras.	Unidad	EVENTO	1	261.000	261.000
1.4		Bujes de parrilla superior.	Unidad	EVENTO	1	173.000	173.000
1.5		Bujes central estabilizador.	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
1.6		Parrilla de suspensi?n inferior.	Unidad	EVENTO	1	1.154.000	1.154.000
1.7		Porta maza.	Unidad	EVENTO	1	1.506.000	1.506.000
1.8		Torreta.	Unidad	EVENTO	1	375.000	375.000
1.9		Taqueadores.	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000
1.10		Guardapolvo amortiguador.	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.11		Espiral delantero.	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000
1.12		Rulem?n torreta.	Unidad	EVENTO	1	176.000	176.000
1.13		Barra estabilizadora.	Unidad	EVENTO	1	628.000	628.000
1.14		Juego espaciadores.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
1.15		Maza rueda delantera.	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000
1.16		Juego de bujes delantero.	Unidad	EVENTO	1	695.000	695.000
1.17		Abrazadera buje central.	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.18		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.19		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
3	78180101-009	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE SISTEMA DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Bendix de arranque.	Unidad	EVENTO	1	236.000	236.000
1.2		Autom?tico de arranque.	Unidad	EVENTO	1	399.000	399.000
1.3		Inducido de arranque.	Unidad	EVENTO	1	1.093.000	1.093.000
1.4		Juego de carbones.	Unidad	EVENTO	1	295.000	295.000
1.5		Motor de arranque completo.	Unidad	EVENTO	1	3.119.000	3.119.000
1.6		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.7		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
4	78180101-009	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Regulador de voltaje.	Unidad	EVENTO	1	906.000	906.000
1.2		Diodo rectificador.	Unidad	EVENTO	1	933.000	933.000
1.3		Correa de alternador.	Unidad	EVENTO	1	535.000	535.000
1.4		Rulem?nes de alternador.	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000
1.5		Polea de alternador.	Unidad	EVENTO	1	926.000	926.000
1.6		Tapa delantera alternador.	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
1.7		Alternador completo.	Unidad	EVENTO	1	4.232.000	4.232.000
1.8		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.9		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
5	78180101-009	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - PARTES ELÉCTRICAS EN GENERAL	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Foco de alta y baja.	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES OPERATIVA

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARÍA DEL DIRECTORIO Asunción
ES COPIA
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID N° 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.2		Focos de filamentos.	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
1.3		Focos de un filamento.	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.4		Focos de busca huellas.	Unidad	EVENTO	1	83.000	83.000
1.5		Foco de luz de techo.	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000
1.6		Faro delantero.	Unidad	EVENTO	1	2.973.000	2.973.000
1.7		Faro trasero.	Unidad	EVENTO	1	1.811.000	1.811.000
1.8		Faritos de luz de chapa.	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000
1.9		Faros busca huellas.	Unidad	EVENTO	1	575.000	575.000
1.10		Conmutador de luces.	Unidad	EVENTO	1	316.000	316.000
1.11		bulbo de marcha atr?s	Unidad	EVENTO	1	145.000	145.000
1.12		Fusibles.	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.13		Relay.	Unidad	EVENTO	1	215.000	215.000
1.14		Mini fusibles.	Unidad	EVENTO	1	12.000	12.000
1.15		Interruptor levantavidrios.	Unidad	EVENTO	1	828.000	828.000
1.16		Bulbo de freno.	Unidad	EVENTO	1	109.000	109.000
1.17		Interruptor limpiaparabrisas.	Unidad	EVENTO	1	215.000	215.000
1.18		Control de apertura.	Unidad	EVENTO	1	231.000	231.000
1.19		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.20		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
6	78180101-014	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Pistones.	Unidad	EVENTO	1	785.000	785.000
1.2		Juego de aros.	Unidad	EVENTO	1	1.150.000	1.150.000
1.3		Juego de juntas.	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000
1.4		Casquillos de biela.	Unidad	EVENTO	1	114.000	114.000
1.5		Casquillos de bancada.	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
1.6		V?lvulas de admisi?n.	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
1.7		V?lvulas de escape.	Unidad	EVENTO	1	143.000	143.000
1.8		Junta de tapa de cilindros.	Unidad	EVENTO	1	375.000	375.000
1.9		?rbol de levas admisi?n.	Unidad	EVENTO	1	2.262.000	2.262.000
1.10		?rbol de levas de escape.	Unidad	EVENTO	1	2.070.000	2.070.000
1.11		Junta de m?ltiple de admisi?n.	Unidad	EVENTO	1	86.000	86.000
1.12		Junta de m?ltiple de escape.	Unidad	EVENTO	1	87.000	87.000
1.13		Junta tapa balanc?n.	Unidad	EVENTO	1	168.000	168.000
1.14		Reten frente motor.	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
1.15		Conjunto alojamiento.	Unidad	EVENTO	1	2.658.000	2.658.000
1.16		Resortes de v?lvulas.	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000
1.17		Martilletes de v?lvulas.	Unidad	EVENTO	1	174.000	174.000
1.18		Reten gu?a de v?lvulas.	Unidad	EVENTO	1	17.000	17.000
1.19		Juego de engranajes del frente motor.	Unidad	EVENTO	1	1.750.000	1.750.000
1.20		Cadena de distribuci?n.	Unidad	EVENTO	1	535.000	535.000
1.21		Cambio de aceite motor.	Litros	EVENTO	1	48.000	48.000
1.22		Filtro de aceite.	Unidad	EVENTO	1	136.000	136.000
1.23		Filtro de aire.	Unidad	EVENTO	1	109.000	109.000
1.24		Filtro de combustible.	Unidad	EVENTO	1	265.000	265.000
1.25		Tensor de cadena de distribuci?n.	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000
1.26		Soporte de caja.	Unidad	EVENTO	1	1.353.000	1.353.000
1.27		Balanceador.	Unidad	EVENTO	1	6.862.000	6.862.000
1.28		Calce lateral.	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000
1.29		Soportes de motor.	Unidad	EVENTO	1	1.143.000	1.143.000
1.30		Juego de calces.	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
1.31		Juego de prisionero.	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
1.32		Bulones.	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.33		Tuercas.	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000
1.34		Trabajos de terceros (rectificaciones)	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000
1.35		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.36		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
7	78180101-003	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE	Unidad	EVENTO	1		

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARÍA DEL DIRECTORIO Asunción
Es copia fiel del original
PABLO MARTINEZ SALDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelfy S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

		DIRECCIÓN					
1.1		Cremallera de direcci?n.	Unidad	EVENTO	1	6.944.000	6.944.000
1.2		Precap.	Unidad	EVENTO	1	233.000	233.000
1.3		Guardapolvo.	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
1.4		Mu?equin.	Unidad	EVENTO	1	356.000	356.000
1.5		Buje de eje.	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000
1.6		Buje regulador.	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
1.7		Goma cremallera.	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000
1.8		Alineaci?n y balanceo.	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
1.9		Fluido de direcci?n hidr?ulica.	Litros	EVENTO	1	40.000	40.000
1.10		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.11		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
8	78180101-016	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Radiador de agua.	Unidad	EVENTO	1	2.501.000	2.501.000
1.2		Bomba de agua.	Unidad	EVENTO	1	985.000	985.000
1.3		Ventilador de radiador.	Unidad	EVENTO	1	2.818.000	2.818.000
1.4		Termostato.	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.5		Junta de termostato.	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.6		Manguera de radiador.	Unidad	EVENTO	1	141.000	141.000
1.7		Juego de mangueras de calefacci?n.	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000
1.8		Condensador de aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	3.610.000	3.610.000
1.9		Evaporador de aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	1.525.000	1.525.000
1.10		V?lvula expansora.	Unidad	EVENTO	1	794.000	794.000
1.11		Filtro recibidor de aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000
1.12		Gas refrigerante 134 A.	Kilogramos	EVENTO	1	330.000	330.000
1.13		Agua refrigerante con aditivo.	Litros	EVENTO	1	110.000	110.000
1.14		Bobina.	Unidad	EVENTO	1	716.000	716.000
1.15		Compresor de aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	11.038.000	11.038.000
1.16		Polea de compresor.	Unidad	EVENTO	1	932.000	932.000
1.17		Embrague de compresor.	Unidad	EVENTO	1	586.000	586.000
1.18		Ca?o de compresor.	Unidad	EVENTO	1	2.894.000	2.894.000
1.19		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.20		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
9	78180101-005	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Plato de presi?n y disco de embrague.	Unidad	EVENTO	1	4.296.000	4.296.000
1.2		Bomba central de embrague.	Unidad	EVENTO	1	604.000	604.000
1.3		Cojinete de empuje.	Unidad	EVENTO	1	1.079.000	1.079.000
1.4		Goma pedal de embrague.	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.5		Volante de motor.	Unidad	EVENTO	1	13.907.000	13.907.000
1.6		Tornillos de volante.	Unidad	EVENTO	1	13.000	13.000
1.7		Cambio de Aceite transmisi?n	Litros	EVENTO	1	68.000	68.000
1.8		Cambio Aceite caja autom?tica	Litros	EVENTO	1	65.000	65.000
1.9		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.10		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
10	78180101-004	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN TRASERA	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Amortiguadores traseros.	Unidad	EVENTO	1	914.000	914.000
1.2		Bujes traseros.	Unidad	EVENTO	1	133.000	133.000
1.3		Bieletas estabilizadoras.	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000
1.4		Parrilla de suspensi?n trasera.	Unidad	EVENTO	1	1.461.000	1.461.000
1.5		Brazo de suspensi?n.	Unidad	EVENTO	1	921.000	921.000
1.6		Brazo trasero.	Unidad	EVENTO	1	470.000	470.000
1.7		Juego de bujes trasero.	Unidad	EVENTO	1	1.350.000	1.350.000
1.8		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.9		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia
PABLO MARTINEZ VALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES OPERATIVA

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

11	78180101-018	CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Bomba de combustible.	Unidad	EVENTO	1	2.121.000	2.121.000
1.2		Bomba de alta presi?n.	Unidad	EVENTO	1	13.175.000	13.175.000
1.3		Inyectores.	Unidad	EVENTO	1	3.569.000	3.569.000
1.4		Regulador de presi?n de combustible.	Unidad	EVENTO	1	4.132.500	4.132.500
1.5		Sensor posici?n de cig?e?al.	Unidad	EVENTO	1	422.000	422.000
1.6		Sensor posici?n de ?rbol de levas.	Unidad	EVENTO	1	420.500	420.500
1.7		Sensor de flujo de aire.	Unidad	EVENTO	1	1.342.500	1.342.500
1.8		Juego de ca?os sistema de admisi?n turbo/ Intercooler.	Unidad	EVENTO	1	2.100.000	2.100.000
1.9		Tubo de combustible.	Unidad	EVENTO	1	707.000	707.000
1.10		Sensor de presi?n cammon rail.	Unidad	EVENTO	1	4.665.000	4.665.000
1.11		V?lvula control de aire.	Unidad	EVENTO	1	2.742.000	2.742.000
1.12		Conjunto pedal acelerador.	Unidad	EVENTO	1	751.500	751.500
1.13		Flotador de tanque.	Unidad	EVENTO	1	445.000	445.000
1.14		Filtro de combustible.	Unidad	EVENTO	1	257.500	257.500
1.15		V?lvula de solenoide.	Unidad	EVENTO	1	605.000	605.000
1.16		Juego de mangueras de combustible.	Unidad	EVENTO	1	2.350.000	2.350.000
1.17		Intercooler.	Unidad	EVENTO	1	2.714.000	2.714.000
1.18		V?lvula EGR.	Unidad	EVENTO	1	1.130.000	1.130.000
1.19		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	383.000	383.000
1.20		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
12	78180101-006	CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE FRENOS	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Juego de pastillas delantero.	Unidad	EVENTO	1	717.000	717.000
1.2		Discos de freno delantero.	Unidad	EVENTO	1	832.000	832.000
1.3		Mordaza de freno.	Unidad	EVENTO	1	1.858.000	1.858.000
1.4		Juego de pastillas de freno trasero.	Unidad	EVENTO	1	494.000	494.000
1.5		Discos de freno trasero.	Unidad	EVENTO	1	810.000	810.000
1.6		Cabos de frenos de mano.	Unidad	EVENTO	1	531.000	531.000
1.7		Bomba central de freno.	Unidad	EVENTO	1	1.439.000	1.439.000
1.8		Fluido de freno.	Litros	EVENTO	1	50.000	50.000
1.9		Ca?os flexibles de frenos.	Unidad	EVENTO	1	234.000	234.000
1.10		Rectificaci?n de dos discos de freno delantero.	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
1.11		Rectificaci?n de dos discos de freno trasero.	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
1.12		Servo freno.	Unidad	EVENTO	1	2.888.000	2.888.000
1.13		Perno mordaza delantera.	Unidad	EVENTO	1	62.000	62.000
1.14		Reparo mordaza.	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000
1.15		Perno mordaza trasera.	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000
1.16		Juego de gu?a y perno.	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000
1.17		Arandelas.	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
1.18		Tornillos.	Unidad	EVENTO	1	16.000	16.000
1.19		Tuerca.	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
1.20		Seguros.	Unidad	EVENTO	1	7.000	7.000
1.21		Sensor ABS de rueda izquierda.	Unidad	EVENTO	1	649.000	649.000
1.22		Sensor ABS de rueda derecha.	Unidad	EVENTO	1	649.000	649.000
1.23		Sensores ABS de ruedas traseras.	Unidad	EVENTO	1	808.000	808.000
1.24		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.25		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
13	78180101-004	CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Amortiguadores delanteros.	Unidad	EVENTO	1	1.037.000	1.037.000
1.2		Rotulas inferiores.	Unidad	EVENTO	1	319.000	319.000
1.3		Bieletas estabilizadoras.	Unidad	EVENTO	1	299.000	299.000
1.4		Bujes de parrilla superior.	Unidad	EVENTO	1	167.000	167.000
1.5		Bujes central estabilizador.	Unidad	EVENTO	1	41.000	41.000
1.6		Parrilla de suspensi?n.	Unidad	EVENTO	1	1.436.000	1.436.000
1.7		Porta maza.	Unidad	EVENTO	1	1.108.000	1.108.000

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES OPERATIVA

Es copia fiel del original
CARLOS MARIO MALDONADO
Secretario Ejecutivo

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.8		Torreta.	Unidad	EVENTO	1	332.000	332.000
1.9		Taqueadores.	Unidad	EVENTO	1	133.000	133.000
1.10		Guardapolvo amortiguador.	Unidad	EVENTO	1	44.000	44.000
1.11		Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	542.000	542.000
1.12		Rulem?n torreta.	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
1.13		Barra estabilizadora.	Unidad	EVENTO	1	808.000	808.000
1.14		Maza rueda delantera.	Unidad	EVENTO	1	488.000	488.000
1.15		Juego de bujes delanteros.	Unidad	EVENTO	1	860.000	860.000
1.16		Tornillos.	Unidad	EVENTO	1	18.000	18.000
1.17		Tuerca.	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.18		Abrazadera buje central.	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000
1.19		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.20		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
14	78180101-009	CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE SISTEMA DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Bendix de arranque.	Unidad	EVENTO	1	507.000	507.000
1.2		Autom?tico de arranque.	Unidad	EVENTO	1	418.000	418.000
1.3		Inducido de arranque.	Unidad	EVENTO	1	718.000	718.000
1.4		Juego de carbones.	Unidad	EVENTO	1	265.000	265.000
1.5		Motor de arranque completo.	Unidad	EVENTO	1	2.262.000	2.262.000
1.6		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.7		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
15	78180101-009	CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Regulador de voltaje.	Unidad	EVENTO	1	962.000	962.000
1.2		Diodo rectificador.	Unidad	EVENTO	1	990.000	990.000
1.3		Correa de Alternador.	Unidad	EVENTO	1	415.000	415.000
1.4		Rulem?nes de alternador.	Unidad	EVENTO	1	166.000	166.000
1.5		Polea de alternador.	Unidad	EVENTO	1	1.152.000	1.152.000
1.6		Tapa delantera alternador.	Unidad	EVENTO	1	178.000	178.000
1.7		Estator.	Unidad	EVENTO	1	1.062.000	1.062.000
1.8		Rotor.	Unidad	EVENTO	1	1.106.000	1.106.000
1.9		Alternador completo.	Unidad	EVENTO	1	4.181.000	4.181.000
1.10		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.11		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
16	78180101-009	CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - PARTES ELÉCTRICAS EN GENERAL	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Foco de alta y baja.	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
1.2		Focos de filamentos.	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.3		Focos de un filamento.	Unidad	EVENTO	1	12.000	12.000
1.4		Focos de busca huellas.	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000
1.5		Foco de luz de techo.	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.6		Faro delantero.	Unidad	EVENTO	1	2.348.000	2.348.000
1.7		Faro trasero.	Unidad	EVENTO	1	1.202.000	1.202.000
1.8		Faritos de luz de chapa.	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000
1.9		Faros busca huellas.	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
1.10		Conmutador de luces.	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000
1.11		Bulbo de marcha atr?s.	Unidad	EVENTO	1	73.000	73.000
1.12		Fusibles.	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.13		Relay.	Unidad	EVENTO	1	265.000	265.000
1.14		Mini fusibles.	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
1.15		Interruptor levantavidrios.	Unidad	EVENTO	1	751.000	751.000
1.16		Bulbo de freno.	Unidad	EVENTO	1	109.000	109.000
1.17		Interruptor limpiaparabrisas.	Unidad	EVENTO	1	215.000	215.000
1.18		Control de apertura.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
1.19		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.20		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000

Es copia
PABLO MARTINEZ VALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTO OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

17	78180101-015	CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Pistones.	Unidad	EVENTO	1	373.000	373.000
1.2		Juego de aros.	Unidad	EVENTO	1	1.044.000	1.044.000
1.3		Juego de juntas.	Unidad	EVENTO	1	1.894.000	1.894.000
1.4		Casquillos de biela.	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
1.5		Casquillos de bancada.	Unidad	EVENTO	1	48.000	48.000
1.6		V?lvulas de admisi?n.	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
1.7		V?lvulas de escape.	Unidad	EVENTO	1	215.000	215.000
1.8		Junta de tapa de cilindros.	Unidad	EVENTO	1	405.000	405.000
1.9		?rbol de levas admisi?n.	Unidad	EVENTO	1	1.807.000	1.807.000
1.10		?rbol de levas de escape.	Unidad	EVENTO	1	2.137.000	2.137.000
1.11		Junta de m?ltiple de admisi?n.	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
1.12		Junta de m?ltiple de escape.	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.13		Junta tapa balanc?n.	Unidad	EVENTO	1	156.000	156.000
1.14		Reten frente motor.	Unidad	EVENTO	1	89.000	89.000
1.15		Conjunto alojamiento.	Unidad	EVENTO	1	941.000	941.000
1.16		Resortes de v?lvulas.	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
1.17		Martilletes de v?lvulas.	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000
1.18		Ret?n gu?a de v?lvulas.	Unidad	EVENTO	1	17.000	17.000
1.19		Juego de engranajes del frente motor.	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.000
1.20		Cadena de distribuci?n.	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000
1.21		Cambio aceite motor.	Litros	EVENTO	1	45.000	45.000
1.22		Filtro de aceite.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
1.23		Filtro de aire.	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
1.24		Filtro de combustible.	Unidad	EVENTO	1	290.000	290.000
1.25		Tensor de cadena de distribuci?n.	Unidad	EVENTO	1	481.000	481.000
1.26		Soporte de caja.	Unidad	EVENTO	1	1.479.000	1.479.000
1.27		Calce lateral.	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000
1.28		Soportes de motor.	Unidad	EVENTO	1	917.000	917.000
1.29		Juego de prisionero.	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.000
1.30		Bulones.	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
1.31		Tuercas.	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.32		Trabajos de terceros (rectificaciones)	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000
1.33		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.34		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
18	78180101-003	CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE DIRECCIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Cremallera de direcci?n.	Unidad	EVENTO	1	6.494.000	6.494.000
1.2		Precap.	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000
1.3		Guardapolvo.	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000
1.4		Mu?equin.	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000
1.5		Prisioneros de rueda.	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.6		Tuercas de rueda.	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
1.7		Buje de eje.	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
1.8		Buje regulador.	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000
1.9		Goma cremallera.	Unidad	EVENTO	1	48.000	48.000
1.10		Alineaci?n y balanceo.	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
1.11		Fluido de direcci?n hidr?ulica.	Litros	EVENTO	1	40.000	40.000
1.12		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.13		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
19	78180101-016	CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Radiador de agua.	Unidad	EVENTO	1	2.539.000	2.539.000
1.2		Bomba de agua.	Unidad	EVENTO	1	897.000	897.000
1.3		Ventilador de radiador.	Unidad	EVENTO	1	2.395.000	2.395.000
1.4		Termostato.	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
1.5		Manguera de radiador.	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Es copia
PABLO MARTÍNEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.6		Juego de mangueras de calefacci?n.	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
1.7		Condensador de aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	3.281.000	3.281.000
1.8		Evaporador de aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	1.645.000	1.645.000
1.9		V?lvula expansora.	Unidad	EVENTO	1	571.000	571.000
1.10		Filtro recibidor de aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	177.000	177.000
1.11		Gas refrigerante 134 A.	Kilogramos	EVENTO	1	330.000	330.000
1.12		Agua refrigerante con aditivo.	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000
1.13		Bobina.	Unidad	EVENTO	1	414.000	414.000
1.14		Compresor de aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	6.279.000	6.279.000
1.15		Polea de compresor.	Unidad	EVENTO	1	823.000	823.000
1.16		Embrague de compresor.	Unidad	EVENTO	1	596.000	596.000
1.17		Ca?o de compresor.	Unidad	EVENTO	1	2.944.000	2.944.000
1.18		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.19		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
20	78180101-005	CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Plato de presi?n y disco de embrague.	Unidad	EVENTO	1	1.700.000	1.700.000
1.2		Bomba central de embrague.	Unidad	EVENTO	1	530.000	530.000
1.3		Cojinete de empuje.	Unidad	EVENTO	1	235.000	235.000
1.4		Goma pedal de embrague.	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.5		Cambio de aceite diferencial trasero.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
1.6		Cambio aceite de caja	Litros	EVENTO	1	65.000	65.000
1.7		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.8		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
21	78180101-004	CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN TRASERA	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Amortiguadores traseros.	Unidad	EVENTO	1	697.000	697.000
1.2		Bujes traseros.	Unidad	EVENTO	1	215.000	215.000
1.3		Bieletas estabilizadoras.	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
1.4		Parrilla de suspensi?n trasera.	Unidad	EVENTO	1	1.607.000	1.607.000
1.5		Brazo de suspensi?n.	Unidad	EVENTO	1	935.000	935.000
1.6		Brazo trasero.	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
1.7		Juego de bujes traseros.	Unidad	EVENTO	1	1.650.000	1.650.000
1.8		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.9		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
22	78180101-006	CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE FRENOS	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Juego pastilla freno delantero.	Unidad	EVENTO	1	867.000	867.000
1.2		Juego pist?n mordaza.	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
1.3		Juego reten mordaza.	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000
1.4		Juego guardapolvo mordaza.	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
1.5		Juego perno mordaza.	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000
1.6		Disco freno delantero.	Unidad	EVENTO	1	1.127.000	1.127.000
1.7		Bomba central freno.	Unidad	EVENTO	1	1.361.000	1.361.000
1.8		Cabo freno mano LH.	Unidad	EVENTO	1	414.000	414.000
1.9		Cabo freno mano RH.	Unidad	EVENTO	1	414.000	414.000
1.10		Servo freno.	Unidad	EVENTO	1	3.052.000	3.052.000
1.11		Fluido de freno.	Litros	EVENTO	1	50.000	50.000
1.12		Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.13		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
23	78180101-004	CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Amortiguador delantero.	Unidad	EVENTO	1	923.000	923.000
1.2		Amortiguador trasero.	Unidad	EVENTO	1	652.000	652.000
1.3		Parrilla suspensi?n LH.	Unidad	EVENTO	1	1.311.000	1.311.000
1.4		Parrilla suspensi?n RH.	Unidad	EVENTO	1	1.311.000	1.311.000
1.5		Maza rueda delantero.	Unidad	EVENTO	1	1.204.000	1.204.000
1.6		Punta eje LH.	Unidad	EVENTO	1	2.294.000	2.294.000

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARÍA DEL DIRECTORIO BNF Asunción
Es copia
PABLO MARTÍNEZ ROLDÓN
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.7		Punta eje RH.	Unidad	EVENTO	1	2.294.000	2.294.000
1.8		Juego buje estabilizador delantero.	Unidad	EVENTO	1	130.000	130.000
1.9		Barra estabilizadora delantera.	Unidad	EVENTO	1	827.000	827.000
1.10		Bieleta estabilizador delantero LH.	Unidad	EVENTO	1	267.000	267.000
1.11		Bieleta estabilizador delantero RH.	Unidad	EVENTO	1	267.000	267.000
1.12		Juego Taqueador amortiguador delantero.	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000
1.13		Juego guardapolvo amortiguador delantero.	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
1.14		Juego torreta amortiguador delantero.	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000
1.15		Rotula suspensi?n.	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000
1.16		Juego Taqueador amortiguador trasero.	Unidad	EVENTO	1	520.000	520.000
1.17		Espiral delantero.	Unidad	EVENTO	1	591.000	591.000
1.18		Buje trasero.	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000
1.19		Juego buje de parrilla.	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000
1.20		Llanta.	Unidad	EVENTO	1	1.447.000	1.447.000
1.21		Taza rueda.	Unidad	EVENTO	1	138.000	138.000
1.22		Tuerca rueda.	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000
1.23		Prisionero rueda.	Unidad	EVENTO	1	16.000	16.000
1.24		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.25		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
24	78180101-009	CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS EN GENERAL	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Motor arranque.	Unidad	EVENTO	1	3.653.000	3.653.000
1.2		Alternador.	Unidad	EVENTO	1	4.218.000	4.218.000
1.3		Cepillos limpia parabrisas.	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
1.4		Bendix arranque.	Unidad	EVENTO	1	591.000	591.000
1.5		Autom?tico arranque.	Unidad	EVENTO	1	429.000	429.000
1.6		Inducido arranque.	Unidad	EVENTO	1	1.117.000	1.117.000
1.7		Porta carb?n.	Unidad	EVENTO	1	275.000	275.000
1.8		Campo arranque.	Unidad	EVENTO	1	480.000	480.000
1.9		Reductora arranque.	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
1.10		Buj?a incandescente.	Unidad	EVENTO	1	171.000	171.000
1.11		Rotor alternador.	Unidad	EVENTO	1	1.263.000	1.263.000
1.12		Estator alternador.	Unidad	EVENTO	1	786.000	786.000
1.13		Regulador voltaje.	Unidad	EVENTO	1	820.000	820.000
1.14		Rectificador.	Unidad	EVENTO	1	1.049.000	1.049.000
1.15		Bomba vac?o alternador.	Unidad	EVENTO	1	799.000	799.000
1.16		Rulem?n alternador frontal.	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000
1.17		Rulem?n alternador tapa.	Unidad	EVENTO	1	168.000	168.000
1.18		V?lvula solenoide.	Unidad	EVENTO	1	504.000	504.000
1.19		Faros delanteros.	Unidad	EVENTO	1	2.043.000	2.043.000
1.20		Faros traseros.	Unidad	EVENTO	1	1.266.000	1.266.000
1.21		Faros de busca huella.	Unidad	EVENTO	1	649.000	649.000
1.22		Focos alta.	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000
1.23		Focos baja.	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
1.24		Focos de un filamento.	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.25		Focos de dos filamentos.	Unidad	EVENTO	1	18.000	18.000
1.26		Focos luz chica.	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
1.27		Focos de busca huella.	Unidad	EVENTO	1	83.000	83.000
1.28		Faro patente LH.	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
1.29		Faro patente RH.	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
1.30		Fusibles 10 Amper.	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
1.31		Fusibles 15 Amper.	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
1.32		Fusibles 20 Amper.	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000
1.33		L?mpara interior.	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.34		Interruptor limpiaparabrisas.	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000
1.35		Bobina de contacto.	Unidad	EVENTO	1	831.000	831.000
1.36		Interruptor de luces.	Unidad	EVENTO	1	419.000	419.000

COPIA SERENA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelfy S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.37		Bocina.	Unidad	EVENTO	1	223.000	223.000
1.38		Antena.	Unidad	EVENTO	1	470.000	470.000
1.39		Sensor cig?e?al.	Unidad	EVENTO	1	431.000	431.000
1.40		Motor limpiaparabrisas delantero.	Unidad	EVENTO	1	995.000	995.000
1.41		Motor limpiaparabrisas trasero.	Unidad	EVENTO	1	919.000	919.000
1.42		V?lvula EGR.	Unidad	EVENTO	1	592.000	592.000
1.43		Bomba vac?o motor.	Unidad	EVENTO	1	1.432.000	1.432.000
1.44		V?lvula.	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000
1.45		Bulbo marcha atr?s.	Unidad	EVENTO	1	145.000	145.000
1.46		Bulbo neutro.	Unidad	EVENTO	1	152.000	152.000
1.47		Base antena.	Unidad	EVENTO	1	470.000	470.000
1.48		Motor lanza agua.	Unidad	EVENTO	1	167.000	167.000
1.49		Bulbo presi?n aceite.	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000
1.50		Sensor temperatura agua.	Unidad	EVENTO	1	127.000	127.000
1.51		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.52		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
25	78180101-014	CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		2 Pist?n STD 1&2.	Unidad	EVENTO	1	1.254.000	1.254.000
1.2		2 Pist?n STD 3&4.	Unidad	EVENTO	1	1.254.000	1.254.000
1.3		Juego aros STD.	Unidad	EVENTO	1	1.687.000	1.687.000
1.4		Casquillo bancada.	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
1.5		Juego casquillo biela.	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000
1.6		Juego calce lateral.	Unidad	EVENTO	1	144.000	144.000
1.7		Rulem?n piloto.	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
1.8		Juego buje biela.	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000
1.9		Juego juntas motor.	Unidad	EVENTO	1	1.378.000	1.378.000
1.10		Juego camisa motor.	Unidad	EVENTO	1	1.452.000	1.452.000
1.11		Filtro aceite.	Unidad	EVENTO	1	93.000	93.000
1.12		Cambio aceite motor.	Unidad	EVENTO	1	48.000	48.000
1.13		Filtro aire.	Unidad	EVENTO	1	129.000	129.000
1.14		Filtro combustible.	Unidad	EVENTO	1	365.000	365.000
1.15		Cig?e?al.	Unidad	EVENTO	1	6.090.000	6.090.000
1.16		Polea cig?e?al.	Unidad	EVENTO	1	872.000	872.000
1.17		Carter motor.	Unidad	EVENTO	1	1.131.000	1.131.000
1.18		Eje leva LH.	Unidad	EVENTO	1	1.753.000	1.753.000
1.19		Eje leva RH.	Unidad	EVENTO	1	1.860.000	1.860.000
1.20		Juego martillito leva admisi?n.	Unidad	EVENTO	1	235.000	235.000
1.21		Juego martillito leva escape.	Unidad	EVENTO	1	238.000	238.000
1.22		Juego botador hidr?ulico.	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000
1.23		Reten frente.	Unidad	EVENTO	1	76.000	76.000
1.24		Reten bancada.	Unidad	EVENTO	1	182.000	182.000
1.25		Reten leva.	Unidad	EVENTO	1	51.000	51.000
1.26		Juego buje balanceador.	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
1.27		Junta tapa motor.	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
1.28		Tapa balanc?n.	Unidad	EVENTO	1	830.000	830.000
1.29		Junta tapa balanc?n.	Unidad	EVENTO	1	94.000	94.000
1.30		Bomba aceite.	Unidad	EVENTO	1	2.098.000	2.098.000
1.31		Carcaza frente.	Unidad	EVENTO	1	1.142.000	1.142.000
1.32		Tapa filtro aire.	Unidad	EVENTO	1	153.000	153.000
1.33		Base filtro aire.	Unidad	EVENTO	1	246.000	246.000
1.34		Conducto aire.	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
1.35		Manguera depurador aire.	Unidad	EVENTO	1	568.000	568.000
1.36		Junta liquida.	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000
1.37		Soporte motor.	Unidad	EVENTO	1	765.000	765.000
1.38		Soporte caja.	Unidad	EVENTO	1	816.000	816.000
1.39		Juego gu?a v?lvula admisi?n.	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000
1.40		Juego gu?a v?lvula escape.	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000

Es copia
PABLO MARTINEZ MELDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 506092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.41		Correa dentada larga	Unidad	EVENTO	1	900.000	900.000
1.42		Tensor correa grande	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000
1.43		Correa dentada corta	Unidad	EVENTO	1	302.000	302.000
1.44		Tensor Correa chico	Unidad	EVENTO	1	193.000	193.000
1.45		Juego v?lvula admisi?n	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000
1.46		Juego v?lvula escape	Unidad	EVENTO	1	201.000	201.000
1.47		Correa alternador	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000
1.48		Correa direcci?n hidr?ulica.	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000
1.49		Correa aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	167.000	167.000
1.50		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.51		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
26	78180101-003	CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE DIRECCIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Extremo direcci?n largo.	Unidad	EVENTO	1	243.000	243.000
1.2		Extremo direcci?n corto.	Unidad	EVENTO	1	265.000	265.000
1.3		Guardapolvo cremallera.	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
1.4		Precap LH.	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
1.5		Precap RH.	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
1.6		Buje cremallera.	Unidad	EVENTO	1	41.000	41.000
1.7		Buje.	Unidad	EVENTO	1	190.000	190.000
1.8		Bomba direcci?n hidr?ulica.	Unidad	EVENTO	1	2.074.000	2.074.000
1.9		Columna direcci?n.	Unidad	EVENTO	1	2.320.000	2.320.000
1.10		Deposito fluido direcci?n hidr?ulica.	Unidad	EVENTO	1	235.000	235.000
1.11		Manguera direcci?n hidr?ulica.	Unidad	EVENTO	1	367.000	367.000
1.12		Cremallera direcci?n hidr?ulica.	Unidad	EVENTO	1	7.677.000	7.677.000
1.13		Fluido S?per ATF.	Litros	EVENTO	1	40.000	40.000
1.14		Alineaci?n y balanceo.	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
1.15		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.16		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
27	78180101-016	CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Bomba de agua.	Unidad	EVENTO	1	951.000	951.000
1.2		Junta bomba de agua.	Unidad	EVENTO	1	32.000	32.000
1.3		Ventilador.	Unidad	EVENTO	1	502.000	502.000
1.4		Embrague ventilador.	Unidad	EVENTO	1	1.141.000	1.141.000
1.5		Radiador de agua.	Unidad	EVENTO	1	2.067.000	2.067.000
1.6		Manguera superior.	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000
1.7		Manguera inferior.	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000
1.8		Radiador de aceite.	Unidad	EVENTO	1	751.000	751.000
1.9		Polea tensora.	Unidad	EVENTO	1	238.000	238.000
1.10		3 Polea.	Unidad	EVENTO	1	880.000	880.000
1.11		2 Polea.	Unidad	EVENTO	1	465.000	465.000
1.12		Dep?sito de agua del radiador.	Unidad	EVENTO	1	249.000	249.000
1.13		Termostato.	Unidad	EVENTO	1	139.000	139.000
1.14		Condensador aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	3.237.000	3.237.000
1.15		Protector ventilador.	Unidad	EVENTO	1	375.000	375.000
1.16		Conjunto ventilador aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	1.682.000	1.682.000
1.17		Compresor aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	6.564.000	6.564.000
1.18		Disco de compresor aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	415.000	415.000
1.19		Bobina compresor aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	976.000	976.000
1.20		Polea compresor aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	878.000	878.000
1.21		Reten compresor.	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
1.22		Juego de manguera aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	2.166.000	2.166.000
1.23		Manguera central aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
1.24		Evaporador aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	2.988.000	2.988.000
1.25		2 Filtro aire acondicionado habit?culo.	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.26		N?cleo evaporador aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	1.396.000	1.396.000
1.27		Comando interruptor aire acondicionado.	Unidad	EVENTO	1	2.615.000	2.615.000

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES OPERATIVA

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.28		Actuador.	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.29		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.30		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
28	78180101-002	CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DEL TRANSMISIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Eje cu?druple.	Unidad	EVENTO	1	1.905.000	1.905.000
1.2		Eje principal.	Unidad	EVENTO	1	1.625.000	1.625.000
1.3		Eje de mando.	Unidad	EVENTO	1	1.407.000	1.407.000
1.4		Juego rulem?nes.	Unidad	EVENTO	1	573.000	573.000
1.5		Dos Anillo Sincronizador primera y segunda	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.000
1.6		Tres Anillo Sincronizador tercera, cuarta y quinta.	Unidad	EVENTO	1	1.380.000	1.380.000
1.7		Juego Rodillos	Unidad	EVENTO	1	425.000	425.000
1.8		Desplazable primera y segunda.	Unidad	EVENTO	1	1.019.000	1.019.000
1.9		Desplazable tercera y cuarta.	Unidad	EVENTO	1	680.000	680.000
1.10		Desplazable quinta y reversa.	Unidad	EVENTO	1	765.000	765.000
1.11		Engranaje primera.	Unidad	EVENTO	1	793.000	793.000
1.12		Engranaje segunda.	Unidad	EVENTO	1	707.000	707.000
1.13		Engranaje tercera.	Unidad	EVENTO	1	606.000	606.000
1.14		Engranaje quinta.	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
1.15		Juego engranaje reversa.	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000
1.16		Retenes de caja.	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000
1.17		Cabo de cambio.	Unidad	EVENTO	1	681.000	681.000
1.18		Engranaje veloc?metro.	Unidad	EVENTO	1	155.000	155.000
1.19		Conjunto selector.	Unidad	EVENTO	1	865.000	865.000
1.20		Aceite de transmisi?n.	Litros	EVENTO	1	68.000	68.000
1.21		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.22		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
29	78180101-005	CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Disco embrague.	Unidad	EVENTO	1	863.000	863.000
1.2		Plato embrague.	Unidad	EVENTO	1	1.170.000	1.170.000
1.3		Cojinete empuje.	Unidad	EVENTO	1	381.000	381.000
1.4		Horquilla embrague.	Unidad	EVENTO	1	177.000	177.000
1.5		Guardapolvo.	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000
1.6		Bomba auxiliar embrague.	Unidad	EVENTO	1	322.000	322.000
1.7		Bomba central embrague.	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
1.8		Volante motor.	Unidad	EVENTO	1	2.092.000	2.092.000
1.9		Corona volante.	Unidad	EVENTO	1	409.000	409.000
1.10		Manguera.	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.11		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.12		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
30	78180101-018	CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Bomba combustible.	Unidad	EVENTO	1	1.314.000	1.314.000
1.2		Flotador combustible.	Unidad	EVENTO	1	431.000	431.000
1.3		Pedal acelerador.	Unidad	EVENTO	1	893.000	893.000
1.4		Filtro combustible con soporte.	Unidad	EVENTO	1	2.979.000	2.979.000
1.5		Materiales auxiliares.	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
1.6		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000

Monto Mínimo: ₲ 500.000.000
Monto Máximo: ₲ 1.000.000.000

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTO CONTRATACIONES OPERATIVA

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

- **CONDOR S.A.C.I.**

LOTE NRO: 3 - REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ BLINDADOS							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)
1	78180101-014	MOTOR OM 364	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Motor Compacto Cambiar	Unidad	EVENTO	1	41.887.588	41.887.588
1.2		Motor Completo Rectificar	Unidad	EVENTO	1	4.191.750	4.191.750
1.3		Grupo 110 Block de Cilindros	Unidad	EVENTO	1	13.361.203	13.361.203
1.4		Cilindro de Block Motor (Camisa)	Unidad	EVENTO	1	698.768	698.768
1.5		Reten Bancada	Unidad	EVENTO	1	376.920	376.920
1.6		Campana Trasera	Unidad	EVENTO	1	1.793.370	1.793.370
1.7		Juego de Juntas de Motor Completo	Unidad	EVENTO	1	1.686.484	1.686.484
1.8		Carter de Aceite	Unidad	EVENTO	1	4.104.422	4.104.422
1.9		Juego de Bujes ?rbol de Levas (Medida 1)	Unidad	EVENTO	1	377.492	377.492
1.10		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
2	78180101-014	CULATA Y CUBIERTA DE BALANCÍN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Tapa Cilindros Cambiar	Unidad	EVENTO	1	10.385.486	10.385.486
1.2		Tapa Cilindros Rectificar	Unidad	EVENTO	1	2.095.875	2.095.875
1.3		Junta Culata/ Junta Cabeza Cil. (Medida 1)	Unidad	EVENTO	1	338.727	338.727
1.4		Turbo Compresor Desmontar	Unidad	EVENTO	1	340.443	340.443
1.5		Turbo Compresor Montar	Unidad	EVENTO	1	340.443	340.443
1.6		Turbo Compresor Cambiar	Unidad	EVENTO	1	7.144.372	7.144.372
1.7		Junta Con M?ltiple y Turbo Compresor	Unidad	EVENTO	1	289.376	289.376
1.8		Ca?o Presi?n de Aceite del Turbo Compresor	Unidad	EVENTO	1	363.474	363.474
1.9		Asiento V?lvula Admisi?n	Unidad	EVENTO	1	197.257	197.257
1.10		Asiento V?lvula Escape	Unidad	EVENTO	1	234.878	234.878
1.11		Junta Silicona Sello	Unidad	EVENTO	1	75.813	75.813
1.12		Junta Tapa Balancines	Unidad	EVENTO	1	183.525	183.525
1.13		Tapa Cubierta Balancines	Unidad	EVENTO	1	1.665.639	1.665.639
1.14		Tap?n Llenado de Aceite	Unidad	EVENTO	1	86.827	86.827
1.15		Gu?a V?lvula Admisi?n y Escape	Unidad	EVENTO	1	333.291	333.291
1.16		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
3	78180101-014	PIEZ MOTRIC PIST, CIGÜEÑAL Y VOL MOTOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	13.300.182	13.300.182
1.2		Pist?n y Bul?n/ Pist?n C/ Perno P/4 Bocas (Medida 1)	Unidad	EVENTO	1	1.206.875	1.206.875
1.3		Segmentos/ Juego de Aros (Anillo)	Unidad	EVENTO	1	490.783	490.783
1.4		Kit Reparaci?n de Motor Pist?n ,Camisa, Aros, Bujes Cojinetes, Juntas Sup, Buje de Biela para 4 Bocas	Unidad	EVENTO	1	7.223.696	7.223.696
1.5		Juego Cojinete Cig?e?al (Std)	Unidad	EVENTO	1	497.077	497.077
1.6		Juego Cojinete Cig?e?al ((Medida 1)	Unidad	EVENTO	1	497.077	497.077
1.7		Juego Cojinete Cig?e?al (Medida 2)	Unidad	EVENTO	1	497.077	497.077
1.8		Juego Cojinete Cig?e?al (Medida 3)	Unidad	EVENTO	1	497.077	497.077
1.9		Juego Cojinete Cig?e?al (Medida 4)	Unidad	EVENTO	1	552.308	552.308
1.10		Volante Motor Desmontar	Unidad	EVENTO	1	48.634	48.634
1.11		Volante Motor Montar	Unidad	EVENTO	1	48.634	48.634
1.12		Volante Motor Cambiar	Unidad	EVENTO	1	6.427.350	6.427.350
1.13		Volante Motor Rectificar	Unidad	EVENTO	1	121.588	121.588
1.14		Buje Piloto Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	200.261	200.261
1.15		Polea Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	996.584	996.584
1.16		Cojinete Biela (Medida 1)	Unidad	EVENTO	1	387.692	387.692
1.17		Cojinete Biela (Medida 2)	Unidad	EVENTO	1	389.652	389.652
1.18		Buje de Bilela	Unidad	EVENTO	1	298.246	298.246
1.19		Biela	Unidad	EVENTO	1	4.064.580	4.064.580

COPIA SERVICIO DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Es copia
PABLO MARTINEZ MELDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.20		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
4	78180101-027	CUBIERTA DELANTERA	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Tapa de Distribuci?n Cubierta Delantera	Unidad	EVENTO	1	1.633.323	1.633.323
1.2		Reten de Aceite Cig?e?al Delantero	Unidad	EVENTO	1	704.296	704.296
1.3		Reten de Frente Motor	Unidad	EVENTO	1	438.426	438.426
1.4		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
5	78180101-9994	SISTEMA DE LUBRICACIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Soporte Filtro de Aceite	Unidad	EVENTO	1	2.095.875	2.095.875
1.2		Filtro Aceite	Unidad	EVENTO	1	67.533	67.533
1.3		Filtro de Aire	Unidad	EVENTO	1	1.033.965	1.033.965
1.4		Bomba Aceite	Unidad	EVENTO	1	6.266.666	6.266.666
1.5		Varilla Medidor Nivel Aceite Motor	Unidad	EVENTO	1	272.463	272.463
1.6		Tap?n de Drenaje Aceite Motor	Unidad	EVENTO	1	113.526	113.526
1.7		Aceite Motor por Litro (11 litros)	Unidad	EVENTO	1	51.750	51.750
1.8		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
6	78180101-015	ÁRBOL DE LEVAS Y MECANISMO DE VÁLVULAS	Unidad	EVENTO	1		
1.1		V?lvula Escape	Unidad	EVENTO	1	273.214	273.214
1.2		V?lvula Admisi?n	Unidad	EVENTO	1	228.800	228.800
1.3		Levanta V?lvulas Botadores	Unidad	EVENTO	1	211.992	211.992
1.4		Varilla Botador o Empuje	Unidad	EVENTO	1	426.510	426.510
1.5		?rbol de Levas	Unidad	EVENTO	1	4.920.695	4.920.695
1.6		Eje Balanc?n	Unidad	EVENTO	1	668.729	668.729
1.7		Balanc?n (Martillo) de V?lvulas Adm	Unidad	EVENTO	1	380.352	380.352
1.8		Balanc?n (Martillo) de V?lvulas Esc	Unidad	EVENTO	1	380.352	380.352
1.9		Soporte Eje Balancines	Unidad	EVENTO	1	261.769	261.769
1.10		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
7	78180101-002	MONTAJE MOTOR Y TRANSMISION Y ESCAPE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Soporte Motor Trasero (Soporte Motor) Cambiar	Unidad	EVENTO	1	810.405	810.405
1.2		Soporte Motor Delantero (Soporte Motor) Cambiar	Unidad	EVENTO	1	810.405	810.405
1.3		Travesa?o Montura Motor Trasero (Soporte Motor) Cambiar	Unidad	EVENTO	1	2.200.668	2.200.668
1.4		Soporte de Escape Cambiar	Unidad	EVENTO	1	118.766	118.766
1.5		Ca?o de Escape del M?ltiple al Silenciador Cambiar	Unidad	EVENTO	1	908.212	908.212
1.6		Ca?o de Escape del Silenciador a la Salida Final	Unidad	EVENTO	1	908.212	908.212
1.7		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
8	78180101-014	MÚLTIPLE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		M?ltiple Escape Cambiar	Unidad	EVENTO	1	5.819.546	5.819.546
1.2		Junta M?ltiple Escape A	Unidad	EVENTO	1	255.137	255.137
1.3		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
9	78180101-016	BOMBA AGUA, VENT, REFRI Y TERMOSTATO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Bomba Agua Cambiar	Unidad	EVENTO	1	2.440.012	2.440.012
1.2		Bomba Agua Reparar	Unidad	EVENTO	1	1.007.831	1.007.831
1.3		Junta Caja Termostato	Unidad	EVENTO	1	82.498	82.498
1.4		Junta Bomba de Agua	Unidad	EVENTO	1	98.141	98.141
1.5		Reparo Bomba de Agua	Unidad	EVENTO	1	3.341.756	3.341.756
1.6		Abrazadera para Mangu Sup E Inf de Radiador	Unidad	EVENTO	1	319.565	319.565
1.7		Manguera Superior de Radiador	Unidad	EVENTO	1	356.454	356.454
1.8		Reservorio de Agua del Radiador	Unidad	EVENTO	1	4.018.064	4.018.064
1.9		Termostato	Unidad	EVENTO	1	270.953	270.953
1.10		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
10	78180101-9996	RADIADOR Y SISTEMA DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Radiador de Agua (Completo) Cambiar	Unidad	EVENTO	1	11.032.228	11.032.228
1.2		Radiador de Agua (Completo) Reparar	Unidad	EVENTO	1	1.141.087	1.141.087
1.3		Intercooler Cambiar	Unidad	EVENTO	1	1.827.381	1.827.381
1.4		Intercooler Repar	Unidad	EVENTO	1	838.350	838.350
1.5		Tapa de Radiador	Unidad	EVENTO	1	756.843	756.843

ES COPIA
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA
DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 588092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.6		Tapa Reservorio de Agua del Radiador	Unidad	EVENTO	1	226.867	226.867
1.7		Cano Agua Radiador Superior	Unidad	EVENTO	1	950.130	950.130
1.8		Cano Agua Radiador Inferior	Unidad	EVENTO	1	950.130	950.130
1.9		Aditivo de Radiador	Unidad	EVENTO	1	9.962	9.962
1.10		Correas de Ventilador	Unidad	EVENTO	1	224.724	224.724
1.11		Correa de Direcci?n Hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	163.786	163.786
1.12		Ventilador Completo	Unidad	EVENTO	1	4.369.264	4.369.264
1.13		Tanque de Combustible Cambiar	Unidad	EVENTO	1	6.404.062	6.404.062
1.14		Tanque de Combustible Reparar	Unidad	EVENTO	1	1.071.225	1.071.225
1.15		Tanque de Combustible Limpiar	Unidad	EVENTO	1	256.162	256.162
1.16		Tapa Tanque de Combustible	Unidad	EVENTO	1	395.421	395.421
1.17		Flotador de Combustible	Unidad	EVENTO	1	431.890	431.890
1.18		Cano Retorno Combustible	Unidad	EVENTO	1	258.491	258.491
1.19		Cano Alimentaci?n Combustible	Unidad	EVENTO	1	537.941	537.941
1.20		Soporte Tanque de Combustible	Unidad	EVENTO	1	868.275	868.275
1.21		Suncho Tanque de Combustible	Unidad	EVENTO	1	267.806	267.806
1.22		Filtro Trampa de Agua	Unidad	EVENTO	1	1.697.658	1.697.658
1.23		Filtro de Combustible	Unidad	EVENTO	1	751.022	751.022
1.24		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
11	78180101-9996	RADIADOR, BÓVEDA Y PARTES DE FIJACIA	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Radiador de Aceite Intercambiador	Unidad	EVENTO	1	1.979.437	1.979.437
1.2		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
12	78180101-9995	BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Bomba Inyectora Cambiar	Unidad	EVENTO	1	33.836.737	33.836.737
1.2		Bomba Inyectora Reparar	Unidad	EVENTO	1	7.986.594	7.986.594
1.3		Picos Inyectores Cambio	Unidad	EVENTO	1	2.678.062	2.678.062
1.4		Picos Inyectores Limpieza	Unidad	EVENTO	1	1.013.224	1.013.224
1.5		Picos Inyectores Conectores	Unidad	EVENTO	1	349.312	349.312
1.6		Junta Base Bomba de Inyecci?n	Unidad	EVENTO	1	31.438	31.438
1.7		Engranaje Impulsor Bomba Inyect	Unidad	EVENTO	1	1.167.235	1.167.235
1.8		V?lvula de Descarga	Unidad	EVENTO	1	1.705.652	1.705.652
1.9		V?lvula de Retenci?n de la Galer?a	Unidad	EVENTO	1	629.391	629.391
1.10		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
13	78180101-005	EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Placa de Embrague	Unidad	EVENTO	1	2.515.050	2.515.050
1.2		Disco de Embrague	Unidad	EVENTO	1	3.601.412	3.601.412
1.3		Cojinete de Empuje del Embrague con Cilindro Incorporado	Unidad	EVENTO	1	3.073.950	3.073.950
1.4		Cilindro Transmisor Embrague Cambiar	Unidad	EVENTO	1	793.318	793.318
1.5		Cilindro Transmisor Embrague Reparar	Unidad	EVENTO	1	364.761	364.761
1.6		Juego Reparo Cilindro Transmisor Embrague	Unidad	EVENTO	1	612.226	612.226
1.7		Fluido Dot-3 (Pote De 500 Cc)	Unidad	EVENTO	1	71.156	71.156
1.8		Manguera Bomba Central de Embrague	Unidad	EVENTO	1	104.793	104.793
1.9		Manguera Inferior de Bomba Central Embrague	Unidad	EVENTO	1	104.793	104.793
1.10		Vastago Embrague	Unidad	EVENTO	1	412.188	412.188
1.11		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
14	78180101-002	CONJUNTO CAJA DE CAMBIOS	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Caja de Cambios Nuevo	Unidad	EVENTO	1	47.951.550	47.951.550
1.2		Caja de Cambios Reparar	Unidad	EVENTO	1	1.823.804	1.823.804
1.3		Carcaza de Caja de Cambios	Unidad	EVENTO	1	11.003.343	11.003.343
1.4		Reten del Frente de la Caja de Cambios	Unidad	EVENTO	1	379.638	379.638
1.5		Reten Trasero Tapa Caja Cambios	Unidad	EVENTO	1	546.425	546.425
1.6		?rbol Eje de Mando o Eje Primario	Unidad	EVENTO	1	3.386.555	3.386.555
1.7		Rodillo Int ?rbol Primario o Eje de Mando	Unidad	EVENTO	1	399.092	399.092
1.8		Rulem?n ?rbol de Mando o Eje de Mando	Unidad	EVENTO	1	624.395	624.395
1.9		Seguro Interno ?rbol Primario	Unidad	EVENTO	1	153.056	153.056

Es copia
PABLO MARTÍNEZ WALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 588092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.10		Lamina de Ajuste Rulem?n ?rbol de Mando	Unidad	EVENTO	1	77.243	77.243
1.11		?rbol Secundario o Eje Secundario	Unidad	EVENTO	1	11.537.016	11.537.016
1.12		Rulem?n ?rbol Secundario	Unidad	EVENTO	1	624.395	624.395
1.13		?rbol Intermedio o Eje Cu?druple	Unidad	EVENTO	1	458.884	458.884
1.14		Rodillo Rulem?n del ?rbol Intermedio o de Eje Cu?druple	Unidad	EVENTO	1	504.515	504.515
1.15		Rulem?n ?rbol Intermedio o Eje Cu?druple	Unidad	EVENTO	1	571.029	571.029
1.16		Sincronizador de 1ra	Unidad	EVENTO	1	1.216.131	1.216.131
1.17		Cubo Desplazable 1ra y 2da	Unidad	EVENTO	1	9.235.822	9.235.822
1.18		Seguro de Sincronizadores de 1ra y 2da	Unidad	EVENTO	1	142.328	142.328
1.19		Rodillo 1ra	Unidad	EVENTO	1	261.055	261.055
1.20		Engranaje de 1ra	Unidad	EVENTO	1	3.239.936	3.239.936
1.21		Rodillo de 1ra Marcha	Unidad	EVENTO	1	261.055	261.055
1.22		Engranaje	Unidad	EVENTO	1	261.055	261.055
1.23		Sincronizador de 2da	Unidad	EVENTO	1	3.239.936	3.239.936
1.24		Engranaje de 2da	Unidad	EVENTO	1	3.271.405	3.271.405
1.25		Sincronizador 3ra	Unidad	EVENTO	1	1.259.784	1.259.784
1.26		Sincronizador 4ta	Unidad	EVENTO	1	879.003	879.003
1.27		Conjunto Desplazable de 3ra y 4ta	Unidad	EVENTO	1	2.778.906	2.778.906
1.28		Seguro Sincronizadores 3ra y 4ta	Unidad	EVENTO	1	125.877	125.877
1.29		Rodillo de Engr 3ra y 4ta	Unidad	EVENTO	1	134.485	134.485
1.30		Engranaje de 3ra	Unidad	EVENTO	1	3.554.631	3.554.631
1.31		Rodillo de Engr 3ra	Unidad	EVENTO	1	134.485	134.485
1.32		Sincronizador de 5ta	Unidad	EVENTO	1	939.797	939.797
1.33		Cubo Desplazable 1ra y 2da	Unidad	EVENTO	1	923.722	923.722
1.34		Seguro de Sincronizadores de 1ra y 2da	Unidad	EVENTO	1	118.011	118.011
1.35		Rodillo 1ra	Unidad	EVENTO	1	256.762	256.762
1.36		Engranaje de 1ra	Unidad	EVENTO	1	3.373.338	3.373.338
1.37		Rodillo de 1ra Marcha	Unidad	EVENTO	1	256.762	256.762
1.38		Engranaje	Unidad	EVENTO	1	3.268.544	3.268.544
1.39		Cubo Desplazable de 5ta y Marcha Atr?s	Unidad	EVENTO	1	4.677.294	4.677.294
1.40		Seguro Sincronizador de 5ta y Re	Unidad	EVENTO	1	101.562	101.562
1.41		Engranaje de 5ta	Unidad	EVENTO	1	2.410.283	2.410.283
1.42		Rodillo de 5ta	Unidad	EVENTO	1	325.424	325.424
1.43		Palanca de Cambios	Unidad	EVENTO	1	847.533	847.533
1.44		Puno Palanca de Cambios	Unidad	EVENTO	1	317.700	317.700
1.45		Bulbo de M/Atr?s	Unidad	EVENTO	1	1.059.581	1.059.581
1.46		Aceite de Caja	Litros	EVENTO	1	69.000	69.000
1.47		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
15	78180101-012	EJE TRASERO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Caja Eje Trasero Reparar	Unidad	EVENTO	1	1.395.262	1.395.262
1.2		Cojinete Lateral Diferencial	Unidad	EVENTO	1	955.308	955.308
1.3		Sat?lite Lateral	Unidad	EVENTO	1	372.740	372.740
1.4		Corona y Pi??n Diferencial	Unidad	EVENTO	1	12.985.110	12.985.110
1.5		Eje Sat?lite Lateral	Unidad	EVENTO	1	372.740	372.740
1.6		Arandela Ajuste Pi??n Ataque	Unidad	EVENTO	1	26.098	26.098
1.7		Arandela Ajuste Cojinete Pi??n Ataque	Unidad	EVENTO	1	107.000	107.000
1.8		Cojinete Pi??n Mando Delantero	Unidad	EVENTO	1	948.140	948.140
1.9		Brida Acoplamiento de Cardan	Unidad	EVENTO	1	1.126.038	1.126.038
1.10		Tuerca Pi??n Ataque	Unidad	EVENTO	1	105.027	105.027
1.11		Junta Aceite Pi??n Impulsi?n (Reten)	Unidad	EVENTO	1	152.288	152.288
1.12		Tap?n Drenaje	Unidad	EVENTO	1	79.109	79.109
1.13		Respiradero Diferencial	Unidad	EVENTO	1	59.299	59.299
1.14		Palier L/I	Unidad	EVENTO	1	5.027.421	5.027.421
1.15		Palier L/D	Unidad	EVENTO	1	5.027.210	5.027.210
1.16		Rulem?n de Masatrasero L/D	Unidad	EVENTO	1	1.244.406	1.244.406
1.17		Rulem?n de Masa Trasero L/I	Unidad	EVENTO	1	1.244.406	1.244.406
1.18		Reten de Aceite del Palier Trasero	Unidad	EVENTO	1	238.892	238.892

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.19		Grasa	Unidad	EVENTO	1	36.926	36.926
1.20		Aceite Diferencial Trasero (Litro)	Litros	EVENTO	1	69.000	69.000
1.21		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
16	78180101-002	TRANSMISIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		?rbol de Transmisi?n Cambiar	Unidad	EVENTO	1	9.641.025	9.641.025
1.2		Centralizador	Unidad	EVENTO	1	1.375.593	1.375.593
1.3		Crucetas 31829	Unidad	EVENTO	1	2.256.558	2.256.558
1.4		Brida 31872	Unidad	EVENTO	1	2.598.885	2.598.885
1.5		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
17	78180101-011	CONJUNTO DE EJE DELANTERO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Jgo de Reparo Eje Delantero	Unidad	EVENTO	1	1.440.914	1.440.914
1.2		Cubo de Masa A/L	Unidad	EVENTO	1	2.724.637	2.724.637
1.3		Rulem?n Int de Masa A/L	Unidad	EVENTO	1	809.054	809.054
1.4		Rulem?n Ext de Masa A/L	Unidad	EVENTO	1	809.054	809.054
1.5		Seguro de Masa Delantera A/L	Unidad	EVENTO	1	303.108	303.108
1.6		Reten de Grasa Rueda Delantera	Unidad	EVENTO	1	164.214	164.214
1.7		Prisionero de Ruedas	Unidad	EVENTO	1	105.852	105.852
1.8		Mangueta Punta Eje Delantero	Unidad	EVENTO	1	4.904.347	4.904.347
1.9		Juego Perno Pivote Eje Delantero Medida Std	Unidad	EVENTO	1	1.563.174	1.563.174
1.10		Barra Estabilizadora Delantera Cambiar	Unidad	EVENTO	1	4.988.182	4.988.182
1.11		Amortiguador Delantero	Unidad	EVENTO	1	922.185	922.185
1.12		Amortiguador Trasero	Unidad	EVENTO	1	489.925	489.925
1.13		Buje Amortiguador Delantero	Unidad	EVENTO	1	158.779	158.779
1.14		Buje Amortiguador Trasero	Unidad	EVENTO	1	122.302	122.302
1.15		Barra Completa de Direcci?n L/D	Unidad	EVENTO	1	5.479.083	5.479.083
1.16		Extremo Barra de Direcci?n Ext L/D	Unidad	EVENTO	1	803.418	803.418
1.17		Barra Corta de Direcci?n	Unidad	EVENTO	1	2.410.256	2.410.256
1.18		Pitman de Direcci?n	Unidad	EVENTO	1	2.724.637	2.724.637
1.19		Tapita Grasera Punta Eje Delantero	Unidad	EVENTO	1	178.090	178.090
1.20		Soporte de Cabina Delantero	Unidad	EVENTO	1	670.874	670.874
1.21		Soporte de Cabina Trasero	Unidad	EVENTO	1	670.874	670.874
1.22		Sin Fin de Direcci?n Cambio	Unidad	EVENTO	1	15.788.925	15.788.925
1.23		Sin Fin de Direcci?n Reparar	Unidad	EVENTO	1	7.568.845	7.568.845
1.24		Jgo Reparaci?n de sin fin de Direcci?n	Unidad	EVENTO	1	4.075.312	4.075.312
1.25		Columna de Direcci?n Cambio	Unidad	EVENTO	1	3.143.812	3.143.812
1.26		Bomba de Direcci?n Hidr?ulica Cambio	Unidad	EVENTO	1	6.036.435	6.036.435
1.27		Bomba de Direcci?n Hidr?ulica Reparar	Unidad	EVENTO	1	1.688.343	1.688.343
1.28		Correa de Direcci?n Hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	256.162	256.162
1.29		Ca?o de Alta Presi?n de la Bomba al sin fin	Unidad	EVENTO	1	575.750	575.750
1.30		Cruceta de Direcci?n	Unidad	EVENTO	1	1.383.277	1.383.277
1.31		Aceite Direcci?n	Litros	EVENTO	1	57.500	57.500
1.32		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
18	78180101-006	SISTEMA DE FRENO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		V?lvula Pedal de Freno Cambiar	Unidad	EVENTO	1	1.746.562	1.746.562
1.2		V?lvula Pedal de Freno Reparar	Unidad	EVENTO	1	650.848	650.848
1.3		V?lvula Limitadora de Presi?n	Unidad	EVENTO	1	477.393	477.393
1.4		V?lvula Protectora de 4 Salidas	Unidad	EVENTO	1	1.725.603	1.725.603
1.5		Disco de Freno Delantero Cambiar	Unidad	EVENTO	1	2.452.173	2.452.173
1.6		Disco de Freno Delantero Rectificar	Unidad	EVENTO	1	486.347	486.347
1.7		Pastilla de Freno Delantero	Unidad	EVENTO	1	441.003	441.003
1.8		Jgo Remache para Fibra de Freno	Unidad	EVENTO	1	237.532	237.532
1.9		Tambor de Freno Trasero Cambiar	Unidad	EVENTO	1	1.704.645	1.704.645
1.10		Tambor de Freno Trasero Rectificar	Unidad	EVENTO	1	363.285	363.285
1.11		Fibra de Freno Trasero	Unidad	EVENTO	1	866.295	866.295
1.12		Jgo Remache para Fibra de Freno	Unidad	EVENTO	1	109.429	109.429
1.13		Jgo Reparaci?n de Caliper (Mordaza)	Unidad	EVENTO	1	216.573	216.573
1.14		Manguera Flexible de Freno Delantero L/ Derecho	Unidad	EVENTO	1	247.466	247.466

COPIA GERENCIA DE DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES OPERATIVA

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARÍA DEL DIRECTORIO Asunción
Es copia fiel del original
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.15		Manguera Flexible de Freno Delantero L/ Izquierdo	Unidad	EVENTO	1	247.466	247.466
1.16		Flexible de Freno Trasero	Unidad	EVENTO	1	804.620	804.620
1.17		Cilindro de Freno Trasero -(10)	Unidad	EVENTO	1	9.784.243	9.784.243
1.18		Regulador de Freno Lado Izquierdo	Unidad	EVENTO	1	3.562.987	3.562.987
1.19		Regulador de Freno Lado Derecho	Unidad	EVENTO	1	3.562.987	3.562.987
1.20		Jgo Zapatas de Freno Trasero	Unidad	EVENTO	1	866.295	866.295
1.21		Jgo de Resortes y Seguros de Zapatas Traseras	Unidad	EVENTO	1	237.532	237.532
1.22		Seguro de Rulem?n de Palier L/I	Unidad	EVENTO	1	86.543	86.543
1.23		Cilindro Tristop Freno Trasero Cambio	Unidad	EVENTO	1	7.112.002	7.112.002
1.24		Cilindro Tristop Freno Trasero Rectificar	Unidad	EVENTO	1	3.376.687	3.376.687
1.25		Carcaza Tristop Freno Trasero	Unidad	EVENTO	1	518.533	518.533
1.26		Jgo de Reparo Tristop Freno Trasero	Unidad	EVENTO	1	226.704	226.704
1.27		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
19	78180101-004	ELÁSTICO DELANTERO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Mazo El?stico Delantero Cambio	Unidad	EVENTO	1	5.155.852	5.155.852
1.2		Mazo El?stico Delantero Reparar	Unidad	EVENTO	1	689.568	689.568
1.3		1ra. Hoja El?stico	Unidad	EVENTO	1	314.744	314.744
1.4		2da. Hoja Elastico Delantero	Unidad	EVENTO	1	449.708	449.708
1.5		3ra. Hoja Elastico Delantero	Unidad	EVENTO	1	575.465	575.465
1.6		Perno Elastico	Unidad	EVENTO	1	70.017	70.017
1.7		Buje Elastico	Unidad	EVENTO	1	191.061	191.061
1.8		Grampa Elastico	Unidad	EVENTO	1	120.554	120.554
1.9		Seguro Conico	Unidad	EVENTO	1	28.007	28.007
1.10		Centro Elastico	Unidad	EVENTO	1	330.993	330.993
1.11		Alemite	Unidad	EVENTO	1	74.939	74.939
1.12		Arandela	Unidad	EVENTO	1	190.280	190.280
1.13		Bulon	Unidad	EVENTO	1	153.136	153.136
1.14		Grillete Elastico	Unidad	EVENTO	1	82.757	82.757
1.15		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
20	78180101-004	ELÁSTICO TRASERO	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Mazo El?stico Trasero Cambio	Unidad	EVENTO	1	7.358.850	7.358.850
1.2		Mazo El?stico Trasero Reparar	Unidad	EVENTO	1	689.568	689.568
1.3		1ra. Hoja El?stico Trasero	Unidad	EVENTO	1	314.744	314.744
1.4		2da. Hoja El?stico Trasero	Unidad	EVENTO	1	450.283	450.283
1.5		3ra.Hoja El?stico Trasero	Unidad	EVENTO	1	575.465	575.465
1.6		Perno El?stico	Unidad	EVENTO	1	70.017	70.017
1.7		Buje El?stico	Unidad	EVENTO	1	191.061	191.061
1.8		Grampa El?stico	Unidad	EVENTO	1	120.554	120.554
1.9		Seguro C?nico	Unidad	EVENTO	1	28.007	28.007
1.10		Centro El?stico	Unidad	EVENTO	1	330.993	330.993
1.11		Alemite	Unidad	EVENTO	1	74.939	74.939
1.12		Arandela	Unidad	EVENTO	1	190.280	190.280
1.13		Bul?n	Unidad	EVENTO	1	153.136	153.136
1.14		Grillete El?stico	Unidad	EVENTO	1	82.757	82.757
1.15		Mano De Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
21	78180101-009	SISTEMA ELÉCTRICO Y ACCESORIOS	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Faro Delantero Doble (Luz Chica y Alta/Baja)	Unidad	EVENTO	1	324.424	324.424
1.2		Faro Se?alero	Unidad	EVENTO	1	241.029	241.029
1.3		Faro Trasero Completo	Unidad	EVENTO	1	860.507	860.507
1.4		Tapa Faro Trasero	Unidad	EVENTO	1	346.881	346.881
1.5		Farito Techo Cabina	Unidad	EVENTO	1	123.733	123.733
1.6		Reloj Veloc?metro	Unidad	EVENTO	1	9.929.790	9.929.790
1.7		Tac?metro Rpm	Unidad	EVENTO	1	1.942.177	1.942.177
1.8		Indicador de Temperatura	Unidad	EVENTO	1	665.153	665.153
1.9		Indicador Nivel de Combustible	Unidad	EVENTO	1	217.427	217.427
1.10		Sensor de Presi?n de Aceite	Unidad	EVENTO	1	861.121	861.121
1.11		Interruptor Combinado - Palanca Se?alero	Unidad	EVENTO	1	2.095.875	2.095.875

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 508092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.12		Llave de Luz de Giro	Unidad	EVENTO	1	966.431	966.431
1.13		Interruptor de 1 Punto	Unidad	EVENTO	1	255.521	255.521
1.14		Interruptor de 2 Puntos	Unidad	EVENTO	1	255.521	255.521
1.15		Interruptor de Contacto de Arranque	Unidad	EVENTO	1	116.437	116.437
1.16		Interruptor de Advertencia Llave de Estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	211.334	211.334
1.17		Cable de Tierra de Motor al Panel Dash	Unidad	EVENTO	1	357.609	357.609
1.18		Cable Maza a Tierra	Unidad	EVENTO	1	357.609	357.609
1.19		Cable Negativo de Bater?a	Unidad	EVENTO	1	489.037	489.037
1.20		Caja de Fusibles	Unidad	EVENTO	1	372.600	372.600
1.21		Fusible de 10	Unidad	EVENTO	1	39.338	39.338
1.22		Fusible de 15	Unidad	EVENTO	1	39.338	39.338
1.23		Cable de 1 Mm. (El Metro)	Metros	EVENTO	1	3.577	3.577
1.24		Cable de 2 Mm. (El Metro)	Metros	EVENTO	1	3.577	3.577
1.25		Cable de 3 Mm. (El Metro)	Metros	EVENTO	1	4.291	4.291
1.26		Rele de 3 Patitas	Unidad	EVENTO	1	289.929	289.929
1.27		Rele de Bocina	Unidad	EVENTO	1	289.929	289.929
1.28		Rele de Se?alero	Unidad	EVENTO	1	272.463	272.463
1.29		Rele Temporizador Se?alero L / Parag	Unidad	EVENTO	1	263.200	263.200
1.30		Relay Auxiliar para Luz Alta/Baja	Unidad	EVENTO	1	111.574	111.574
1.31		Trava de Direcci?n con Rulem?n	Unidad	EVENTO	1	399.806	399.806
1.32		Cilindro con Llaves de la Ignici?n	Unidad	EVENTO	1	579.327	579.327
1.33		Motor Limpia Parabrisas	Unidad	EVENTO	1	826.076	826.076
1.34		Bocina El?ctrica	Unidad	EVENTO	1	433.422	433.422
1.35		Foco Se?alero 12x21	Unidad	EVENTO	1	67.231	67.231
1.36		Foco Alta Y Baja H1	Unidad	EVENTO	1	111.574	111.574
1.37		Foco Luz Chica 12x5	Unidad	EVENTO	1	65.085	65.085
1.38		Foco Farito Techo 12x5	Unidad	EVENTO	1	65.085	65.085
1.39		Foco Faro Trasero 12x5	Unidad	EVENTO	1	65.085	65.085
1.40		Foco Faro Trasero 12x21	Unidad	EVENTO	1	67.231	67.231
1.41		Foco Alumbra Chapa	Unidad	EVENTO	1	64.371	64.371
1.42		Porta Foco H1	Unidad	EVENTO	1	123.733	123.733
1.43		Porta Foco Se?alero	Unidad	EVENTO	1	118.726	118.726
1.44		L?mpara de Linterna y Pisca(Tablero)	Unidad	EVENTO	1	129.455	129.455
1.45		Foco L?mpara de Tablero	Unidad	EVENTO	1	65.085	65.085
1.46		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
22	78180101-009	ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Alternador Cambiar	Unidad	EVENTO	1	3.469.997	3.469.997
1.2		Alternador Reparar	Unidad	EVENTO	1	332.338	332.338
1.3		Rulem?n Delantero	Unidad	EVENTO	1	453.254	453.254
1.4		Ruleman Chico Tapa Trasera	Unidad	EVENTO	1	201.359	201.359
1.5		Tapa Delantera	Unidad	EVENTO	1	511.539	511.539
1.6		Tapa Trasera	Unidad	EVENTO	1	306.924	306.924
1.7		Rotor de Alternador	Unidad	EVENTO	1	1.444.911	1.444.911
1.8		Polea de Alternador	Unidad	EVENTO	1	576.705	576.705
1.9		Estator de Alternador	Unidad	EVENTO	1	1.297.420	1.297.420
1.10		Regulador de Voltaje	Unidad	EVENTO	1	477.393	477.393
1.11		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
23	78180101-014	MOTOR DEARRANQUE	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Motor de Arranque Cambiar	Unidad	EVENTO	1	7.223.458	7.223.458
1.2		Motor de Arranque Reparar	Unidad	EVENTO	1	1.909.575	1.909.575
1.3		Inducido	Unidad	EVENTO	1	3.437.235	3.437.235
1.4		Interruptor Magn?tico Autom?tico	Unidad	EVENTO	1	2.857.997	2.857.997
1.5		Juego Palanca (Horquilla) de Arranque	Unidad	EVENTO	1	342.113	342.113
1.6		Tapa Trasera de Arranque con Cojinete	Unidad	EVENTO	1	316.307	316.307
1.7		Cojinete de Arranque	Unidad	EVENTO	1	848.700	848.700
1.8		Carb?n Escobilla de Arranque	Unidad	EVENTO	1	797.778	797.778
1.9		Bobina Campo de Arranque	Unidad	EVENTO	1	3.437.235	3.437.235

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
SECRETARIA DEL DIRECTORIO
Asunción

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 569092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE Nº 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.10		Juego de Engranajes de Reducci?n de Bendix	Unidad	EVENTO	1	2.593.537	2.593.537
1.11		Pi?on Bendix de Arranque	Unidad	EVENTO	1	852.943	852.943
1.12		Buje Cojinete de Arranque	Unidad	EVENTO	1	636.525	636.525
1.13		Juego Reparo Arranque	Unidad	EVENTO	1	2.599.143	2.599.143
1.14		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
24	78180101-027	CHAPERÍA Y PINTURA PARTE FRONTAL (EN CASO DE REP. POR PARTE)	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Cuadro Frontal	Unidad	EVENTO	1	607.936	607.936
1.2		Parrilla Frontal	Unidad	EVENTO	1	243.174	243.174
1.3		Paragolpes de Metal	Unidad	EVENTO	1	303.968	303.968
1.4		Cubre Faros Met?licos	Unidad	EVENTO	1	121.588	121.588
1.5		Faro Delantero (alineaci?n chaper?a)	Unidad	EVENTO	1	60.794	60.794
1.6		Se?aleros (alineaci?n chaper?a)	Unidad	EVENTO	1	61.144	61.144
1.7		Esquineros RH y LH	Unidad	EVENTO	1	121.588	121.588
1.8		Base de Se?aleros	Unidad	EVENTO	1	121.588	121.588
1.9		Soportes de Chasis Frontal	Unidad	EVENTO	1	121.588	121.588
1.10		Guardabarros Externo	Unidad	EVENTO	1	242.476	242.476
1.11		Guardabarros Interior	Unidad	EVENTO	1	242.476	242.476
1.12		Capot	Unidad	EVENTO	1	182.381	182.381
1.13		Cerradura de Capot	Unidad	EVENTO	1	121.588	121.588
1.14		Cabo de Cerradura de Capot	Unidad	EVENTO	1	121.588	121.588
1.15		Cambio y Alineaci?n de Parabrisas Blindado	Unidad	EVENTO	1	364.761	364.761
1.16		Bisagras de Capot	Unidad	EVENTO	1	121.588	121.588
1.17		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
25	78180101-027	CHAPERÍA Y PINTURA PARTE COSTADOS (EN CASO DE REP. POR PARTE)	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Puertas Laterales	Unidad	EVENTO	1	929.783	929.783
1.2		Tranca Interna	Unidad	EVENTO	1	1.172.956	1.172.956
1.3		Cerradura de Puertas	Unidad	EVENTO	1	1.269.168	1.269.168
1.4		Manija de Puertas	Unidad	EVENTO	1	958.281	958.281
1.5		Copia de Llave	Unidad	EVENTO	1	407.531	407.531
1.6		Reparaci?n de Puerta Interna B?veda	Unidad	EVENTO	1	1.215.870	1.215.870
1.7		Posa Pies Costados	Unidad	EVENTO	1	721.912	721.912
1.8		Reparaci?n de Cerradura de B?veda Interna	Unidad	EVENTO	1	1.397.250	1.397.250
1.9		Mecanismo de Cerradura de B?veda	Unidad	EVENTO	1	908.212	908.212
1.10		Bisagras de Puertas	Unidad	EVENTO	1	643.696	643.696
1.11		Retrovisores Laterales	Unidad	EVENTO	1	1.071.225	1.071.225
1.12		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000
26	78180101-027	CHAPERÍA Y PINTURA PARTE TRASERA (EN CASO DE REP. POR PARTE)	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Paragolpes de Metal	Unidad	EVENTO	1	1.401.825	1.401.825
1.2		Soporte de Paragolpes	Unidad	EVENTO	1	843.957	843.957
1.3		Ca?o de Escape	Unidad	EVENTO	1	1.746.562	1.746.562
1.4		Soportes de Ca?o de Escape	Unidad	EVENTO	1	500.653	500.653
1.5		M?ltiple del ca?o de Escape	Unidad	EVENTO	1	500.653	500.653
1.6		Silenciador	Unidad	EVENTO	1	858.261	858.261
1.7		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000	110.000

Monto Mínimo: ₲ 75.000.000
Monto Máximo: ₲ 150.000.000

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 589692

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

- **TAPE RUVICHA S.A. EMISORA DE CAPITAL ABIERTO**

LOTE NRO: 4 - REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS DE LA MARCA FORD BLINDADOS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total **(IVA incluído)**
1	78180101-9994	SISTEMA DE LUBRICACIÓN	Unidad	EVENTO	1		
1.1		Soporte de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	3.019.540	3.019.540
1.2		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	297.680	297.680
1.3		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	264.488	264.488
1.4		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	3.936.224	3.936.224
1.5		Varilla medidor nivel de aceite motor	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
1.6		Tap?n de drenaje aceite motor	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000
1.7		Aceite motor por Litro (13 LITROS)	Litros	EVENTO	1	33.313	33.313
1.8		Aditivo para radiador (por Litro)	Litros	EVENTO	1	50.065	50.065
1.9		Filtro trampa de agua	Unidad	EVENTO	1	365.564	365.564
1.10		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	433.948	433.948
1.11		Fluido DOT-3 (Pote de 500 cc)	Unidad	EVENTO	1	42.125	42.125
1.12		Aceite de caja (4,5 LITROS)	Litros	EVENTO	1	39.975	39.975
1.13		Aceite diferencial trasero (por Litro)	Litros	EVENTO	1	55.565	55.565
1.14		Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	96.000	96.000
1.15		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	220.000	220.000
2	78180101-011	CONJUNTO EJE DELANTERO	Unidad	EVENTO	1		-
1.1		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.133.384	1.133.384
1.2		Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	1.326.488	1.326.488
1.3		Buje amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	305.728	305.728
1.4		Buje amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	305.728	305.728
1.5		Barra completa de direcci?n LD	Unidad	EVENTO	1	6.340.760	6.340.760
1.6		Extremo barra de direcci?n exterior L/D	Unidad	EVENTO	1	968.972	968.972
1.7		Barra corta de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	3.817.552	3.817.552
1.8		Pitman de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.000
1.9		Tapita grasera punta eje delantero	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
1.10		Correa de direcci?n hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.11		Aceite de direcci?n	Litros	EVENTO	1	41.173	41.173
1.12		Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
1.13		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	220.000	220.000
3	78180101-006	SISTEMA DE FRENO	Unidad	EVENTO	1		-
1.1		Tambor de freno trasero rectificar	Unidad	EVENTO	1	1.485.000	1.485.000
1.2		Juego de remache para fibra de freno	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
1.3		Juego de resortes y seguros de zapatas traseras	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
1.4		Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
1.5		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	220.000	220.000
4	78180101-009	SISTEMA ELÉCTRICO Y ACCESORIOS	Unidad	EVENTO	1		-
1.1		Faro delantero doble (luz chica, alta / baja)	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
1.2		Faro se?alero	Unidad	EVENTO	1	427.400	427.400
1.3		Faro trasero completo	Unidad	EVENTO	1	850.000	850.000
1.4		Tapa faro trasero	Unidad	EVENTO	1	380.000	380.000
1.5		Farito techo cabina	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
1.6		Flotador de combustible	Unidad	EVENTO	1	2.208.440	2.208.440
1.7		Reloj marcador de combustible	Unidad	EVENTO	1	2.850.000	2.850.000
1.8		Reloj veloc?metro	Unidad	EVENTO	1	2.850.000	2.850.000
1.9		Tac?metro RPM	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
1.10		Indicador de temperatura	Unidad	EVENTO	1	2.850.000	2.850.000
1.11		Indicador nivel de combustible	Unidad	EVENTO	1	2.850.000	2.850.000
1.12		Sensor presi?n de aceite	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000
1.13		Interruptor combinado ? palanca se?alero	Unidad	EVENTO	1	1.450.000	1.450.000

Es copia
PABLO MARTÍNEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 506092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.14		Interruptor de 1 punto	Unidad	EVENTO	1	204.652	204.652
1.15		Interruptor de 2 puntos	Unidad	EVENTO	1	220.248	220.248
1.16		Interruptor de contacto de arranque	Unidad	EVENTO	1	946.000	946.000
1.17		Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000
1.18		Cable de tierra del motor al panel DASH	Unidad	EVENTO	1	579.600	579.600
1.19		Cable maza a tierra	Unidad	EVENTO	1	276.500	276.500
1.20		Cable negativo bater?a	Unidad	EVENTO	1	303.750	303.750
1.21		Caja de fusibles	Unidad	EVENTO	1	1.850.000	1.850.000
1.22		Fusible de 10	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000
1.23		Fusible de 15	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000
1.24		Cable de 1 mm. (el metro)	Metros	EVENTO	1	1.524	1.524
1.25		Cable de 2 mm. (el metro)	Metros	EVENTO	1	2.125	2.125
1.26		Cable de 3 mm. (el metro)	Unidad	EVENTO	1	5.185	5.185
1.27		Rele de 3 patitas	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
1.28		Rele de bocina	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.29		Rele de se?alero	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.30		Rele temporizador se?alero	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
1.31		Relay auxiliar para luz alta y baja	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
1.32		Traba de direcci?n con rulem?n	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000
1.33		Cilindro con llave de la ignici?n	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
1.34		Motor limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.000
1.35		Bocina el?ctrica	Unidad	EVENTO	1	724.080	724.080
1.36		Foco se?alero 12X21	Unidad	EVENTO	1	34.192	34.192
1.37		Foco alta y baja H1	Unidad	EVENTO	1	60.836	60.836
1.38		Foco luz chica 12X5	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000
1.39		Foco farito techo 12X5	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.40		Foco faro trasero 12X5	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000
1.41		Foco faro trasero 12X21	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000
1.42		Foco alumbra chapa	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
1.43		Porta foco H1	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
1.44		Porta foco se?alero	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
1.45		L?mpara de linterna y pisca tablero	Unidad	EVENTO	1	33.692	33.692
1.46		Foco l?mpara del tablero	Unidad	EVENTO	1	33.692	33.692
1.47		Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
1.48		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	220.000	220.000
5	78180101-009	ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1		-
1.1		Alternador cambiar	Unidad	EVENTO	1	4.250.000	4.250.000
1.2		Rulem?n delantero	Unidad	EVENTO	1	212.520	212.520
1.3		Rulem?n chico tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	212.520	212.520
1.4		Tapa delantera	Unidad	EVENTO	1	1.445.136	1.445.136
1.5		Tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	1.445.136	1.445.136
1.6		Rotor del alternador	Unidad	EVENTO	1	1.955.184	1.955.184
1.7		Polea de alternador	Unidad	EVENTO	1	680.064	680.064
1.8		Estator del alternador	Unidad	EVENTO	1	2.040.192	2.040.192
1.9		Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	765.072	765.072
1.10		Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
1.11		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	185.000	185.000
6	78180101-014	MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1		-
1.1		Motor de arranque cambiar	Unidad	EVENTO	1	2.677.752	2.677.752
1.2		Inducido	Unidad	EVENTO	1	1.870.176	1.870.176
1.3		Interruptor magn?tico del arranque	Unidad	EVENTO	1	1.275.120	1.275.120
1.4		Juego palanca (horquilla) de arranque	Unidad	EVENTO	1	612.058	612.058
1.5		Tapa trasera de arranque con cojinete	Unidad	EVENTO	1	595.056	595.056
1.6		Cojinete de arranque	Unidad	EVENTO	1	212.520	212.520
1.7		Carb?n escobilla de arranque	Unidad	EVENTO	1	680.064	680.064
1.8		Bobina campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.445.136	1.445.136
1.9		Pi?on bendix de arranque	Unidad	EVENTO	1	765.072	765.072

Es copia
PABLO MARTINEZ MALDONADO
Secretario del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 589092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 32/2022 PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LAS MARCAS (FORD, HYUNDAI, MERCEDES BENZ Y TOYOTA) - AD REFERÉNDUM. ID Nº 411.633 A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

1.10		Buje cojinete de arranque	Unidad	EVENTO	1	212.520	212.520
1.11		Juego reparo de arranque	Unidad	EVENTO	1	865.886	865.886
1.12		Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
1.13		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	185.000	185.000

Monto Mínimo: ₲ 50.000.000
Monto Máximo: ₲ 100.000.000

* * *

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelly S.A. Tel.: +595 61 599092