Asunción, 20 de noviembre de 2019

NOTA ANEAES UOC N° 163/19.

Señor
JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO
TRAKS-CAR
Av. La Victoria y Los Canarios – Reducto – San Lorenzo – Tel.: (021) 582 753
Correo: traks-car1@hotmail.com
Ciudad:

Ref.: Contratación Directa (CD) N° 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos – Plurianual – Segundo Llamado - ID N° 368.662" - ***Comunicación de resultado del proceso.***

De mi consideración:

Tengo a bien dirigirme a Usted en el marco del procedimiento de **Contratación Directa (CD) N° 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos – Plurianual – Segundo Llamado - ID N° 368.662"**, en su carácter de oferente de la misma.

En ese sentido conforme a la **Resolución N° 480/19** del 20 de noviembre de 2019, le comunico que su Empresa no ha resultado adjudicada, la cual se adjunta copia del mismo, así como del Informe de Evaluación.

Al recordarle que estamos a su disposición para cualquier consulta, y agradeciendo su participación en la presente licitación, hago propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

JAVIER FIGUEREDO
Coordinación de Contrataciones
ANEAES

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ANEAES
Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior

Coordinación de Contraciones ANEAES <uoc@aneaes.gov.py>

Notificación del resultado de la Adj. del llamado individualizado con el ID Nº 368.662.

1 mensaje

Coordinación de Contraciones ANEAES <uoc@aneaes.gov.py> 21 de noviembre de 2019, 12:38
Para: traks-car1@hotmail.com

Por este medio, me dirijo a ustedes, en el marco del llamado a **Contratación Directa (CD) Nº 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos - Plurianual - Segundo Llamado - ID Nº 368.662"** convocado por esta institución, a fin de remitir en adjunto, la notificación, el informe de evaluación y la Resolución de Adjudicación del proceso citado. **Favor acusar recibido del presente email.**

Atte.

Javier Figueredo

3 archivos adjuntos

Nota a Traks-Car resultado del proceso.pdf
51K

Resolución de Adj. Nº 480-19.pdf
3950K

Informe de Evaluación - CD Nº 08-19_2do. Llamado.pdf
4478K

Asunción, 20 de noviembre de 2019

NOTA ANEAES UOC N° 162/19.

Señor
MIGUEL ALBERTO MOLINAS
MOLINAS IMPORT
Montevideo N° 955 entre Piribebuy y Manduvira – Tel.: 0982 937251
Correo: molinas76py@hotmail.com
Ciudad:

Ref.: Contratación Directa (CD) N° 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos – Plurianual – Segundo Llamado - ID N° 368.662" - *Comunicación de resultado del proceso*.

De mi consideración:

Tengo a bien dirigirme a Usted en el marco del procedimiento de **Contratación Directa (CD) N° 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos – Plurianual – Segundo Llamado - ID N° 368.662"**, en su carácter de oferente de la misma.

En ese sentido conforme a la **Resolución N° 480/19** del 20 de noviembre de 2019, le comunico que su Empresa no ha resultado adjudicada, la cual se adjunta copia del mismo, así como del Informe de Evaluación.

Al recordarle que estamos a su disposición para cualquier consulta, y agradeciendo su participación en la presente licitación, hago propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

JAVIER FIGUEREDO
Coordinación de Contrataciones
ANEAES

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ANEAES
Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior

Coordinación de Contraciones ANEAES <uoc@aneaes.gov.py>

Notificación del resultado de la Adj. del llamado individualizado con el ID Nº 368.662.

1 mensaje

Coordinación de Contraciones ANEAES <uoc@aneaes.gov.py> 21 de noviembre de 2019, 12:35
Para: molinas76py@hotmail.com

Por este medio, me dirijo a ustedes, en el marco del llamado a **Contratación Directa (CD) Nº 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos - Plurianual - Segundo Llamado - ID Nº 368.662"** convocado por esta institución, a fin de remitir en adjunto, la notificación, el informe de evaluación y la Resolución de Adjudicación del proceso citado. **Favor acusar recibido del presente email.**

Atte.

Javier Figueredo

3 archivos adjuntos

Nota a Molinas Import resultado del proceso.pdf
52K

Resolución de Adj. Nº 480-19.pdf
3950K

Informe de Evaluación - CD Nº 08-19_2do. Llamado.pdf
4478K

Asunción, 20 de noviembre de 2019

NOTA ANEAES UOC N° 161/19.

Señor
JUSTO PASTOR MOLAS HERMOSA
JPM AUTOMECÁNICA & REPUESTOS
23 Proyectadas N° 1675 casi General Miranda – Tel.: (021) 311 471 / 0981 505114
Correo: justomolas@hotmail.com
Ciudad:

Ref.: Contratación Directa (CD) N° 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos – Plurianual – Segundo Llamado - ID N° 368.662" - ***Comunicación de resultado del proceso.***

De mi consideración:

Tengo a bien dirigirme a Usted en el marco del procedimiento de **Contratación Directa (CD) N° 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos – Plurianual – Segundo Llamado - ID N° 368.662"**, en su carácter de oferente de la misma.

En ese sentido conforme a la **Resolución N° 480/19** del 20 de noviembre de 2019, le comunico que su Empresa no ha resultado adjudicada, la cual se adjunta copia del mismo, así como del Informe de Evaluación.

Al recordarle que estamos a su disposición para cualquier consulta, y agradeciendo su participación en la presente licitación, hago propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

JAVIER FIGUEREDO
Coordinación de Contrataciones
ANEAES

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ANEAES

Coordinación de Contraciones ANEAES <uoc@aneaes.gov.py>

Notificación del resultado de la Adj. del llamado individualizado con el ID Nº 368.662.

1 mensaje

Coordinación de Contraciones ANEAES <uoc@aneaes.gov.py> 21 de noviembre de 2019, 12:33
Para: justomolas@hotmail.com

Por este medio, me dirijo a ustedes, en el marco del llamado a **Contratación Directa (CD) Nº 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos - Plurianual - Segundo Llamado - ID Nº 368.662"** convocado por esta institución, a fin de remitir en adjunto, la notificación, el informe de evaluación y la Resolución de Adjudicación del proceso citado. **Favor acusar recibido del presente email.**

Atte.

Javier Figueredo

3 archivos adjuntos

Informe de Evaluación - CD Nº 08-19_2do. Llamado.pdf
4478K

Resolución de Adj. Nº 480-19.pdf
3950K

Nota a JPM Automecánica y Repuestos resultado del proceso.pdf
52K

Asunción, 20 de noviembre de 2019

NOTA ANEAES UOC N° 160/19.

Señor
ANTONIO MALDONADO CHÁVEZ
TALLER MAFER
General Díaz casi Díaz de Pefaur – Tel.: (021) 443637 / 0982 487427
Correo: tallermafer@gmail.com
Presente:

Ref.: Contratación Directa (CD) N° 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos – Plurianual – Segundo Llamado – ID N° 368.662"- *Comunicación de Adjudicación.*

De mi consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en relación al procedimiento de referencia, a fin de comunicarle que conforme a la **Resolución N° 480/19** del 20 de noviembre de 2019, el Presidente resolvió adjudicarlo en el marco del mencionado llamado, por un **Monto Mínimo de Gs. 25.000.000 (guaraníes veinticinco millones) y un Monto Máximo de Gs. 50.000.000 (guaraníes cincuenta millones)**, a ser pagado conforme a los precios unitarios detallados en el siguiente cuadro:

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	**Código Catálogo**	**Descripción de los Servicios**	**Cant.**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total (IVA Incluido)**
1	**78180101-001**	**Servicio de alineación y balanceo - NISSAN FRONTIER NP300:**					**256,400**
1.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
1.2		Pico de ruedas	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
1.3		Pisada de Ruedas	1	Unidad	Evento	36,400	36,400
1.4		Lavado completo y pulverizado	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
2	**78180101-007**	**Servicio de gomería - NISSAN FRONTIER NP300:**					**775,000**
2.1		Reparación de cubiertas	1	Unidad	Evento	25,000	25,000
2.2		Provisión de cubiertas	1	Unidad	Evento	750,000	750,000
3	**78180101-006**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - NISSAN FRONTIER NP300:**					**2,154,600**
3.1		Cambio Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	30,000	30,000
3.2		Disco de freno	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
3.3		Tambor de freno	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
3.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
3.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	1	Unidad	Evento	72,800	72,800

[illegible] Figueredo, Director

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
3.6		Cambio juego pastilla de freno	1	Unidad	Evento	280,000	280,000
3.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	56,000	56,000
3.8		Cambio de fibras de freno	1	Unidad	Evento	173,600	173,600
3.9		Cambio cabo freno de mano primario	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
3.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
3.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
3.12		Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
3.13		Cambio cano flexible mordaza freno delantero	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
3.14		Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	90,000	90,000
3.15		Reparación servo freno	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
3.16		Rectificación disco de freno	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
3.17		Rectificación tambor de freno	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
3.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	1	Unidad	Evento	67,200	67,200
3.19		Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
3.20		Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	95,000	95,000
4	**78180101-003**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - NISSAN FRONTIER NP300:**					**1,268,000**
4.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
4.2		reparación de sinfón de dirección	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
4.3		brazo zeta dirección	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
4.4		brazo Pitman	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
4.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	380,000	380,000
4.6		Mantenimiento y Reparación de bomba hidráulica	1	Unidad	Evento	220,000	220,000
5	**78180101-023**	**Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - NISSAN FRONITER NP300:**					**1,218,000**
5.1		Mantenimiento y Reparación al mecanismo de levanta vidrios	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
5.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
5.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
5.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
5.5		Cambio espejo retrovisor interior	1	Unidad	Evento	98,000	98,000
5.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
5.7		Reparación de cerradura	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
5.8		Cambio cerradura de puertas	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
5.9		Cambio de vidrio de puerta delantero	1	Unidad	Evento	168,000	168,000
6	**78180101-009**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - NISSAN FRONTIER NP300:**					**3,456,400**
6.1		Cambio de Engranaje de Velocímetro	1	Unidad	Evento	100,000	100,000

Javier Figueredo, Director

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
6.2		Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
6.3		Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
6.4		Reparación motor limpia parabrisas	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
6.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	Unidad	Evento	42,000	42,000
6.6		Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	70,000	70,000
6.7		Reparación de bocina	1	Unidad	Evento	36,000	36,000
6.8		Reparación desempañador	1	Unidad	Evento	39,200	39,200
6.9		Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	50,400	50,400
6.10		Cambio de focos	1	Unidad	Evento	126,000	126,000
6.11		Verificación y carga de batería	1	Unidad	Evento	4,000	4,000
6.12		Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	48,000	48,000
6.13		Reparación de tablero instrumental	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
6.14		Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	126,000	126,000
6.15		Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	126,000	126,000
6.16		bujías incandescente c/u	1	Unidad	Evento	50,400	50,400
6.17		Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
6.18		Reparación auto radio	1	Unidad	Evento	56,000	56,000
6.19		Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
6.20		Cambio faro delantero	1	Unidad	Evento	336,000	336,000
6.21		Cambio faro señalero	1	Unidad	Evento	112,000	112,000
6.22		Cambio faro trasero	1	Unidad	Evento	274,400	274,400
6.23		Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
6.24		sensor de velocidad	1	Unidad	Evento	95,000	95,000
6.25		Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	15,000	15,000
6.26		Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
6.27		placa de diodo	1	Unidad	Evento	42,000	42,000
6.28		porta carbón	1	Unidad	Evento	56,000	56,000
6.29		rotor de alternador	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
6.30		Cambio de Batería de 90 Amper	1	Unidad	Evento	670,000	670,000
7	**78180101-005**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - NISSAN FRONTIER NP300:**					**1,693,080**
7.1		Cano Flexible de Embrague	1	Unidad	Evento	98,000	98,000
7.2		Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	14,000	14,000
7.3		Cambio bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
7.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	176,400	176,400
7.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	98,000	98,000
7.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	77,000	77,000
7.7		Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	400,000	400,000
7.8		Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
7.9		Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
7.10		Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	50,000	50,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem/ Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
7.11		Cambio Ruleman piloto	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
7.12		horquilla de embrague	1	Unidad	Evento	67,680	67,680
8	**78180101-011**	**Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - NISSAN FRONTIER NP300:**					**2,883,000**
8.1		Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
8.2		Cambio Muñequin corto lado rueda	1	Unidad	Evento	245,000	245,000
8.3		Cambio de rotula inferior	1	Unidad	Evento	245,000	245,000
8.4		Cambio de rotula superior	1	Unidad	Evento	262,000	262,000
8.5		Cambio de homocinética	1	Unidad	Evento	510,000	510,000
8.6		amortiguador delantero	1	Unidad	Evento	750,000	750,000
8.7		Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
8.8		Cambio Muñequin curvo interior	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
8.9		Cambio buje parrilla superior	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
8.10		Cambio buje parilla inferior	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
8.11		Cambio Ruleman de masa delantera	1	Unidad	Evento	147,000	147,000
8.12		Cambio de reten de masa delantera	1	Unidad	Evento	36,000	36,000
8.13		Cambio de rodillo punta eje	1	Unidad	Evento	48,000	48,000
8.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	1	Unidad	Evento	36,000	36,000
8.15		Cambio de seguro palier punta eje	1	Unidad	Evento	28,000	28,000
8.16		buje tensor	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
8.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
9	**78180101-012**	**Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - NISSAN FRONTIER NP300:**					**970,000**
9.1		Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
9.2		Cambio de Ruleman palier trasero	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
9.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
9.4		Cambio de reten palier trasero	1	Unidad	Evento	36,000	36,000
9.5		Cambio barra de torsión de suspensión	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
9.6		grillete elástico	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
9.7		Cambio amortiguador trasero	1	Unidad	Evento	560,000	560,000
9.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
9.9		buje elástico	1	Unidad	Evento	10,000	10,000
9.10		elástico c/u	1	Unidad	Evento	35,000	35,000
9.11		centro elástico	1	Unidad	Evento	35,000	35,000
10	**78180101-013**	**Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - NISSAN FRONTIER NP300:**					**900,000**
10.1		Cambio de picos inyectores	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
10.2		cabezal de bomba inyectora	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
10.3		bomba de presión interna	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
10.4		juego de junta bomba inyectora	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
10.5		porta filtro de combustible	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
10.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	1	Unidad	Evento	220,000	220,000
10.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	1	Unidad	Evento	80,000	80,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
11	**78180101-010**	**Reparación y mantenimiento del sistema de turbo - NISSAN FRONTIER NP300:**					**1,098,000**
11.1		Turbo	1	Unidad	Evento	750,000	750,000
11.2		Sensor vacío de turbo	1	Unidad	Evento	98,000	98,000
11.3		Mantenimiento de sistema de turbo	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
12	**78180101-015**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - NISSAN FRONTIER NP300:**					**1,082,000**
12.1		Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	192,000	192,000
12.2		Cambio de tapa de radiador	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
12.3		Cambio de mangueras	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
12.4		Cambio de abrazaderas	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
12.5		Cambio de radiador de agua	1	Unidad	Evento	238,000	238,000
12.6		Cambio de bomba de agua	1	Unidad	Evento	196,000	196,000
12.7		Cambio de ventilador radiador	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
12.8		Cambio de termostato	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
12.9		Carga de agua refrigerante para radiador	1	Unidad	Evento	16,000	16,000
12.10		embrague de ventilador	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
13	**78180101-014**	**Servicio de mantenimiento y reparación de motor - NISSAN FRONTIER NP300:**					**3,188,000**
13.1		Cambio de aceite para motor	1	Litros	Evento	40,000	40,000
13.2		Cambio de filtro de aceite	1	Unidad	Evento	114,000	114,000
13.3		Cambio de filtro de aire	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
13.4		Cambio de filtro de combustible	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
13.5		correa dentada	1	Unidad	Evento	420,000	420,000
13.6		correa de alternador	1	Unidad	Evento	75,000	75,000
13.7		Cambio de soporte motor	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
13.8		Cambio de reten frente motor	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
13.9		Cambio de juego de juntas	1	Unidad	Evento	125,000	125,000
13.10		Cambio de polea de tensor	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
13.11		Cambio de Ruleman de tensor	1	Unidad	Evento	30,000	30,000
13.12		Cambio de reten bancada	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
13.13		Junta tapa balancín	1	Unidad	Evento	52,000	52,000
13.14		Cambio de casquillo de bancada	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
13.15		Cambio de casquillo de biela	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
13.16		Cambio de brazo de biela	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
13.17		Cambio de válvulas de escape y admisión	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
13.18		Cambio de Guías de válvulas	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
13.19		Cambio de pistón	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
13.20		Cambio de aro	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
13.21		Cambio de camisa para cilindro	1	Unidad	Evento	115,000	115,000
13.22		Cambio bomba de aceite	1	Unidad	Evento	192,000	192,000
13.23		Cambio de eje de leva	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
13.24		Cambio de flautín	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
13.25		Rectificación de cilindro	1	Unidad	Evento	60,000	60,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
13.26		Rectificación de cigüeñal	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
13.27		junta tapa motor	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
13.28		reparación de tapa motor	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
13.29		Cambio de buje de biela	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
13.30		Reparación frente motor	1	Unidad	Evento	95,000	95,000
13.31		Engranaje frente motor c/u	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
14	**78180101-016**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - NISSAN FRONTIER NP300:**					**2,241,000**
14.1		Aceite de compresor	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
14.2		Cambio de Bobina	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
14.3		Cambio de Compresor	1	Unidad	Evento	750,000	750,000
14.4		Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
14.5		Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
14.6		Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	48,000	48,000
14.7		Cambio de canos	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
14.8		Carga de gas para acondicionador de aire	1	Unidad	Evento	210,000	210,000
14.9		Cambio de condensador	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
14.10		Cambio de correa	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
14.11		Instalación eléctrica	1	Unidad	Evento	85,000	85,000
14.12		Juego de junta y reten	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
14.13		Ruleman tensor de correa	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
14.14		termostato	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
14.15		válvula de expansión de aire	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
14.16		reparación de condensador	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
15	**78180101-001**	**Servicio de alineación y balanceo - HYUNDAI H1:**					**326,400**
15.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
15.2		Pico de ruedas	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
15.3		Pisada de Ruedas	1	Unidad	Evento	36,400	36,400
15.4		Lavado completo y pulverizado	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
16	**78180101-007**	**Servicio de gomería - HYUNDAI H1:**					**20,000**
16.1		Reparación de cubiertas	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
17	**78180101-006**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - HYUNDAI H1:**					**2,909,000**
17.1		Cambio Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
17.2		Disco de freno	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
17.3		Tambor de freno	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
17.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	1	Unidad	Evento	112,000	112,000
17.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	1	Unidad	Evento	104,000	104,000
17.6		Cambio juego pastilla de freno	1	Unidad	Evento	350,000	350,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
17.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
17.8		Cambio de fibras de freno	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
17.9		Cambio cabo freno de mano primario	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
17.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
17.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
17.12		Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
17.13		Cambio cano flexible mordaza freno delantero	1	Unidad	Evento	128,000	128,000
17.14		Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
17.15		Reparación servo freno	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
17.16		Rectificación disco de freno	1	Unidad	Evento	130,000	130,000
17.17		Rectificación tambor de freno	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
17.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	1	Unidad	Evento	96,000	96,000
17.19		Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	385,000	385,000
17.20		Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	156,000	156,000
18	**78180101-003**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - HYUNDAI H1:**					**1,412,000**
18.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
18.2		reparación de sinfín de dirección	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
18.3		brazo zeta dirección	1	Unidad	Evento	280,000	280,000
18.4		brazo Pitman	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
18.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	504,000	504,000
18.6		Mantenimiento y Reparación de bomba hidráulica	1	Unidad	Evento	360,000	360,000
19	**78180101-023**	**Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - HYUNDAI H1:**					**1,792,000**
19.1		Mantenimiento y Reparación al mecanismo de levanta vidrios	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
19.2		Cambio de Vidrios de puerta trasera	1	Unidad	Evento	280,000	280,000
19.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
19.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	1	Unidad	Evento	400,000	400,000
19.5		Cambio espejo retrovisor interior	1	Unidad	Evento	504,000	504,000
19.6		Reparación de cerradura	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
19.7		Cambio cerradura de puertas	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
19.8		Cambio de Vidrio de puerta delantero	1	Unidad	Evento	240,000	240,000
20	**78180101-009**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - HYUNDAI H1:**					**3,941,400**
20.1		Cambio de Engranaje de Velocímetro	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
20.2		Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	480,000	480,000
20.3		Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	408,000	408,000
20.4		Reparación motor limpia parabrisas	1	Unidad	Evento	120,000	120,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
20.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
20.6		Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	50,400	50,400
20.7		Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	48,000	48,000
20.8		Cambio de focos	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
20.9		Verificación y carga de batería	1	Unidad	Evento	4,000	4,000
20.10		Reparación de tablero instrumental	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
20.11		Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
20.12		Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
20.13		bujías incandescente c/u	1	Unidad	Evento	56,000	56,000
20.14		Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
20.15		Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	170,000	170,000
20.16		Cambio faro delantero	1	Unidad	Evento	350,000	350,000
20.17		Cambio faro señalero	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
20.18		Cambio faro trasero	1	Unidad	Evento	325,000	325,000
20.19		Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
20.20		sensor de velocidad	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
20.21		Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
20.22		Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
20.23		placa de diodo	1	Unidad	Evento	28,000	28,000
20.24		porta carbón	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
20.25		rotor de alternador	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
20.26		Cambio de Batería de 90 Amper	1	Unidad	Evento	670,000	670,000
21	**78180101-005**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - HYUNDAI H1:**					**2,079,000**
21.1		Caño Flexible de Embrague	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
21.2		Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
21.3		Cambio bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	315,000	315,000
21.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
21.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	112,000	112,000
21.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	88,000	88,000
21.7		Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	560,000	560,000
21.8		Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	252,000	252,000
21.9		Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	312,000	312,000
21.10		Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
21.11		Cambio Ruleman piloto	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
21.12		horquilla de embrague	1	Unidad	Evento	70,000	70,000
22	**78180101-011**	**Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - HYUNDAI H1:**					**3,776,000**
22.1		Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	45,000	45,000
22.2		Cambio Muñequín corto lado rueda	1	Unidad	Evento	400,000	400,000
22.3		Cambio de rotula inferior	1	Unidad	Evento	455,000	455,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
22.4		Cambio de rotula superior	1	Unidad	Evento	490,000	490,000
22.5		Cambio de homocinética	1	Unidad	Evento	750,000	750,000
22.6		amortiguador delantero	1	Unidad	Evento	780,000	780,000
22.7		Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
22.8		Cambio Muñequín curvo interior	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
22.9		Cambio buje parrilla superior	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
22.10		Cambio buje parilla inferior	1	Unidad	Evento	130,000	130,000
22.11		Cambio Ruleman de masa delantera	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
22.12		Cambio de reten de masa delantera	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
22.13		Cambio de rodillo punta eje	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
22.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	1	Unidad	Evento	36,000	36,000
22.15		Cambio de seguro palier punta eje	1	Unidad	Evento	28,000	28,000
22.16		buje tensor	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
22.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
23	**78180101-012**	**Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - HYUNDAI H1:**					**990,000**
23.1		Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
23.2		Cambio de Ruleman palier trasero	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
23.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
23.4		Cambio de reten palier trasero	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
23.5		Cambio barra de torsión de suspensión	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
23.6		grillete elástico	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
23.7		Cambio amortiguador trasero	1	Unidad	Evento	540,000	540,000
23.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
23.9		buje elástico	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
23.10		elástico c/u	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
23.11		centro elástico	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
24	**78180101-013**	**Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - HYUNDAI H1:**					**1,030,000**
24.1		Cambio de picos inyectores	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
24.2		cabezal de bomba inyectora	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
24.3		bomba de presión interna	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
24.4		juego de junta bomba inyectora	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
24.5		porta filtro de combustible	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
24.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	1	Unidad	Evento	350,000	350,000
24.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
24.8		Cambio de cañerías	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
25	**78180101-010**	**Reparación y mantenimiento del sistema de turbo - HYUNDAI H1:**					**680,000**
25.1		Turbo	1	Unidad	Evento	500,000	500,000
25.2		Sensor vacío de turbo	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
25.3		Mantenimiento de sistema de turbo	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
26	**78180101-015**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - HYUNDAI H1:**					**1,406,000**

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
26.1		Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
26.2		Cambio de tapa de radiador	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
26.3		Cambio de mangueras	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
26.4		Cambio de abrazaderas	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
26.5		Cambio de radiador de agua	1	Unidad	Evento	340,000	340,000
26.6		Cambio de bomba de agua	1	Unidad	Evento	240,000	240,000
26.7		Cambio de ventilador radiador	1	Unidad	Evento	160,000	160,000
26.8		Cambio de termostato	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
26.9		Carga de agua refrigerante para radiador	1	Unidad	Evento	16,000	16,000
26.10		embrague de ventilador	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
27	**78180101-014**	**Servicio de mantenimiento y reparación de motor - HYUNDAI H1:**					**3,831,000**
27.1		Cambio de aceite para motor	1	Litros	Evento	48,000	48,000
27.2		Cambio de filtro de aceite	1	Unidad	Evento	108,000	108,000
27.3		Cambio de filtro de aire	1	Unidad	Evento	240,000	240,000
27.4		Cambio de filtro de combustible	1	Unidad	Evento	228,000	228,000
27.5		correa dentada	1	Unidad	Evento	420,000	420,000
27.6		correa de alternador	1	Unidad	Evento	75,000	75,000
27.7		Cambio de soporte motor	1	Unidad	Evento	400,000	400,000
27.8		Cambio de reten frente motor	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
27.9		Cambio de juego de juntas	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
27.10		Cambio de polea de tensor	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
27.11		Cambio de Ruleman de tensor	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
27.12		Cambio de reten bancada	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
27.13		Junta tapa balancín	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
27.14		Cambio de casquillo de bancada	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
27.15		Cambio de casquillo de biela	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
27.16		Cambio de brazo de biela	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
27.17		Cambio de válvulas de escape y admisión	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
27.18		Cambio de Guías de válvulas	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
27.19		Cambio de pistón	1	Unidad	Evento	220,000	220,000
27.20		Cambio de aro	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
27.21		Cambio de camisa para cilindro	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
27.22		Cambio bomba de aceite	1	Unidad	Evento	192,000	192,000
27.23		Cambio de eje de leva	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
27.24		Cambio de flautín	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
27.25		Rectificación de cilindro	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
27.26		Rectificación de cigüeñal	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
27.27		junta tapa motor	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
27.28		reparación de tapa motor	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
27.29		Cambio de buje de biela	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
27.30		Reparación frente motor	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
27.31		Engranaje frente motor c/u	1	Unidad	Evento	72,000	72,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
28	**78180101-016**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - HYUNDAI H1:**					**2,212,000**
28.1		Aceite de compresor	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
28.2		Cambio de Bobina	1	Unidad	Evento	160,000	160,000
28.3		Cambio de Compresor	1	Unidad	Evento	520,000	520,000
28.4		Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
28.5		Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
28.6		Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	48,000	48,000
28.7		Cambio de caños	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
28.8		Carga de gas para acondicionador de aire	1	Unidad	Evento	294,000	294,000
28.9		Cambio de condensador	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
28.10		Cambio de correa	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
28.11		Instalación eléctrica	1	Unidad	Evento	160,000	160,000
28.12		Juego de junta y reten	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
28.13		Ruleman tensor de correa	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
28.14		termostato	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
28.15		válvula de expansión de aire	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
28.16		reparación de condensador	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
29	**78180101-001**	**Servicio de alineación y balanceo - NISSAN TIIDA:**					**388,700**
29.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
29.2		Pico de ruedas	1	Unidad	Evento	35,000	35,000
29.3		Pisada de Ruedas	1	Unidad	Evento	63,700	63,700
29.4		Lavado completo y pulverizado	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
30	**78180101-007**	**Servicio de gomería - NISSAN TIIDA:**					**20,000**
30.1		Reparación de cubiertas	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
31	**78180101-006**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - NISSAN TIIDA:**					**3,666,000**
31.1		Cambio Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
31.2		Disco de freno	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
31.3		Tambor de freno	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
31.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
31.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
31.6		Cambio juego pastilla de freno	1	Unidad	Evento	450,000	450,000
31.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
31.8		Cambio de fibras de freno	1	Unidad	Evento	315,000	315,000
31.9		Cambio cabo freno de mano primario	1	Unidad	Evento	152,000	152,000
31.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	1	Unidad	Evento	160,000	160,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
31.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	1	Unidad	Evento	160,000	160,000
31.12		Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
31.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	1	Unidad	Evento	112,000	112,000
31.14		Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
31.15		Reparación servo freno	1	Unidad	Evento	320,000	320,000
31.16		Rectificación disco de freno	1	Unidad	Evento	154,000	154,000
31.17		Rectificación tambor de freno	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
31.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
31.19		Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	343,000	343,000
31.20		Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
32	**78180101-003**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - NISSAN TIIDA:**					**1,478,000**
32.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
32.2		reparación de sinfín de dirección	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
32.3		brazo zeta dirección	1	Unidad	Evento	280,000	280,000
32.4		brazo Pitman	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
32.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	600,000	600,000
32.6		Mantenimiento y Reparación de bomba hidráulica	1	Unidad	Evento	280,000	280,000
33	**78180101-023**	**Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - NISSAN TIIDA:**					**1,614,000**
33.1		Mantenimiento y Reparación al mecanismo de levanta vidrios	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
33.2		Cambio de Vidrios de puerta trasera	1	Unidad	Evento	240,000	240,000
33.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
33.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
33.5		Cambio espejo retrovisor interior	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
33.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
33.7		Reparación de cerradura	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
33.8		Cambio cerradura de puertas	1	Unidad	Evento	152,000	152,000
33.9		Cambio de Vidrio de puerta delantero	1	Unidad	Evento	240,000	240,000
34	**78180101-009**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - NISSAN TIIDA:**					**4,497,000**
34.1		Cambio de Engranaje de Velocímetro	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
34.2		Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	350,000	350,000
34.3		Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	390,000	390,000
34.4		Reparación motor limpia parabrisas	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
34.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	Unidad	Evento	90,000	90,000
34.6		Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
34.7		Reparación de bocina	1	Unidad	Evento	32,000	32,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
34.8		Reparación desempañador	1	Unidad	Evento	64,000	64,000
34.9		Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	48,000	48,000
34.10		Cambio de focos	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
34.11		Verificación y carga de batería	1	Unidad	Evento	4,000	4,000
34.12		Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	68,000	68,000
34.13		Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
34.14		Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
34.15		bujías incandescente c/u	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
34.16		Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
34.17		Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	190,000	190,000
34.18		Cambio faro delantero	1	Unidad	Evento	455,000	455,000
34.19		Cambio faro señalero	1	Unidad	Evento	196,000	196,000
34.20		Cambio faro trasero	1	Unidad	Evento	420,000	420,000
34.21		Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
34.22		sensor de velocidad	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
34.23		Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
34.24		Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	88,000	88,000
34.25		placa de diodo	1	Unidad	Evento	28,000	28,000
34.26		porta carbón	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
34.27		rotor de alternador	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
34.28		Cambio de Batería de 90 Amper	1	Unidad	Evento	670,000	670,000
35	**78180101-005**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - NISSAN TIIDA:**					**2,369,000**
35.1		Caño Flexible de Embrague	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
35.2		Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
35.3		Cambio bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	350,000	350,000
35.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	130,000	130,000
35.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
35.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
35.7		Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	525,000	525,000
35.8		Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	400,000	400,000
35.9		Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
35.10		Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
35.11		Cambio Ruleman piloto	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
35.12		horquilla de embrague	1	Unidad	Evento	112,000	112,000
36	**78180101-011**	**Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - NISSAN TIIDA:**					**2,828,000**
36.1		Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
36.2		Cambio Muñequín corto lado rueda	1	Unidad	Evento	245,000	245,000
36.3		Cambio de rotula inferior	1	Unidad	Evento	245,000	245,000
36.4		Cambio de rotula superior	1	Unidad	Evento	420,000	420,000
36.5		Cambio de homocinética	1	Unidad	Evento	500,000	500,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
36.6		amortiguador delantero	1	Unidad	Evento	650,000	650,000
36.7		Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
36.8		Cambio Muñequín curvo interior	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
36.9		Cambio buje parrilla superior	1	Unidad	Evento	130,000	130,000
36.10		Cambio buje parilla inferior	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
36.11		Cambio Ruleman de masa delantera	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
36.12		Cambio de reten de masa delantera	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
36.13		Cambio de rodillo punta eje	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
36.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
36.15		Cambio de seguro palier punta eje	1	Unidad	Evento	28,000	28,000
36.16		buje tensor	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
36.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
37	**78180101-012**	**Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - NISSAN TIIDA:**					**978,000**
37.1		Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
37.2		Cambio de Ruleman palier trasero	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
37.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
37.4		Cambio de reten palier trasero	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
37.5		Cambio barra de torsión de suspensión	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
37.6		grillete elástico	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
37.7		Cambio amortiguador trasero	1	Unidad	Evento	580,000	580,000
37.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
37.9		buje elástico	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
37.10		elástico c/u	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
37.11		centro elástico	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
38	**78180101-013**	**Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - NISSAN TIIDA:**					**1,080,000**
38.1		Cambio de picos inyectores	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
38.2		cabezal de bomba inyectora	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
38.3		bomba de presión interna	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
38.4		juego de junta bomba inyectora	1	Unidad	Evento	30,000	30,000
38.5		porta filtro de combustible	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
38.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	1	Unidad	Evento	360,000	360,000
38.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
38.8		Cambio de cañerías	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
39	**78180101-015**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - NISSAN TIIDA:**					**1,616,000**
39.1		Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	290,000	290,000
39.2		Cambio de tapa de radiador	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
39.3		Cambio de mangueras	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
39.4		Cambio de abrazaderas	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
39.5		Cambio de radiador de agua	1	Unidad	Evento	350,000	350,000
39.6		Cambio de bomba de agua	1	Unidad	Evento	380,000	380,000
39.7		Cambio de ventilador radiador	1	Unidad	Evento	120,000	120,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
39.8		Cambio de termostato	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
39.9		Carga de agua refrigerante para radiador	1	Unidad	Evento	16,000	16,000
39.10		embrague de ventilador	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
40	**78180101-014**	**Servicio de mantenimiento y reparación de motor - NISSAN TIIDA:**					**3,519,000**
40.1		Cambio de aceite para motor	1	Litros	Evento	45,000	45,000
40.2		Cambio de filtro de aceite	1	Unidad	Evento	90,000	90,000
40.3		Cambio de filtro de aire	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
40.4		Cambio de filtro de combustible	1	Unidad	Evento	190,000	190,000
40.5		correa dentada	1	Unidad	Evento	500,000	500,000
40.6		correa de alternador	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
40.7		Cambio de soporte motor	1	Unidad	Evento	400,000	400,000
40.8		Cambio de reten frente motor	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
40.9		Cambio de juego de juntas	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
40.10		Cambio de polea de tensor	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
40.11		Cambio de Ruleman de tensor	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
40.12		Cambio de reten bancada	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
40.13		Junta tapa balancín	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
40.14		Cambio de casquillo de bancada	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
40.15		Cambio de casquillo de biela	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
40.16		Cambio de brazo de biela	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
40.17		Cambio de válvulas de escape y admisión	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
40.18		Cambio de Guías de válvulas	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
40.19		Cambio de pistón	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
40.20		Cambio de aro	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
40.21		Cambio de camisa para cilindro	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
40.22		Cambio bomba de aceite	1	Unidad	Evento	192,000	192,000
40.23		Cambio de eje de leva	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
40.24		Cambio de flautín	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
40.25		Rectificación de cilindro	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
40.26		Rectificación de cigüeñal	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
40.27		junta tapa motor	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
40.28		reparación de tapa motor	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
40.29		Cambio de buje de biela	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
40.30		Reparación frente motor	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
40.31		Engranaje frente motor c/u	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
41	**78180101-016**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - NISSAN TIIDA:**					**2,658,000**
41.1		Aceite de compresor	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
41.2		Cambio de Bobina	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
41.3		Cambio de Compresor	1	Unidad	Evento	520,000	520,000
41.4		Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
41.5		Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
41.6		Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	48,000	48,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
41.7		Cambio de caños	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
41.8		Carga de gas para acondicionador de aire	1	Unidad	Evento	350,000	350,000
41.9		Cambio de condensador	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
41.10		Cambio de correa	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
41.11		Instalación eléctrica	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
41.12		Juego de junta y reten	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
41.13		Ruleman tensor de correa	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
41.14		termostato	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
41.15		válvula de expansión de aire	1	Unidad	Evento	10,000	10,000
41.16		reparación de condensador	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
42	**78180101-001**	**Servicio de alineación y balanceo - KIA RIO SEDAN:**					**390,000**
42.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
42.2		Pico de ruedas	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
42.3		Pisada de Ruedas	1	Unidad	Evento	70,000	70,000
42.4		Lavado completo y pulverizado	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
43	**78180101-007**	**Servicio de gomería - KIA RIO SEDAN:**					**20,000**
43.1		Reparación de cubiertas	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
44	**78180101-006**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - KIA RIO SEDAN:**					**1,978,000**
44.1		Cambio Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
44.2		Disco de freno	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
44.3		Tambor de freno	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
44.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
44.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
44.6		Cambio juego pastilla de freno	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
44.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
44.8		Cambio de fibras de freno	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
44.9		Cambio cabo freno de mano primario	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
44.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
44.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
44.12		Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
44.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
44.14		Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
44.15		Reparación servo freno	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
44.16		Rectificación disco de freno	1	Unidad	Evento	120,000	120,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem/ Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
44.17		Rectificación tambor de freno	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
44.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
44.19		Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
44.20		Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
45	**78180101-003**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - KIA RIO SEDAN:**					**868,000**
45.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
45.2		reparación de sinfín de dirección	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
45.3		brazo zeta dirección	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
45.4		brazo Pitman	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
45.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
45.6		Mantenimiento y Reparación de bomba hidráulica	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
46	**78180101-023**	**Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - KIA RIO SEDAN:**					**1,210,000**
46.1		Mantenimiento y Reparación al mecanismo de levanta vidrios	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
46.2		Cambio de Vidrios de puerta trasera	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
46.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
46.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
46.5		Cambio espejo retrovisor interior	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
46.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
46.7		Reparación de cerradura	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
46.8		Cambio cerradura de puertas	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
46.9		Cambio de Vidrio de puerta delantero	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
47	**78180101-009**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - KIA RIO SEDAN:**					**3,442,000**
47.1		Cambio de Engranaje de Velocímetro	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
47.2		Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
47.3		Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
47.4		Reparación motor limpia parabrisas	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
47.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
47.6		Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	70,000	70,000
47.7		Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	48,000	48,000
47.8		Cambio de focos	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
47.9		Verificación y carga de batería	1	Unidad	Evento	4,000	4,000
47.10		Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
47.11		Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
47.12		Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
47.13		bujías incandescente c/u	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
47.14		Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
47.15		Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	140,000	140,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
47.16		Cambio faro delantero	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
47.17		Cambio faro señalero	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
47.18		Cambio faro trasero	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
47.19		Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
47.20		sensor de velocidad	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
47.21		Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
47.22		Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
47.23		placa de diodo	1	Unidad	Evento	28,000	28,000
47.24		porta carbón	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
47.25		rotor de alternador	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
47.26		Cambio de Batería de 90 Amper	1	Unidad	Evento	670,000	670,000
48	**78180101-005**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - KIA RIO SEDAN:**					**1,388,000**
48.1		Caño Flexible de Embrague	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
48.2		Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
48.3		Cambio bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
48.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
48.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
48.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
48.7		Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
48.8		Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
48.9		Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
48.10		Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
48.11		Cambio Ruleman piloto	1	Unidad	Evento	30,000	30,000
48.12		horquilla de embrague	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
49	**78180101-011**	**Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - KIA RIO SEDAN:**					**2,274,000**
49.1		Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
49.2		Cambio Muñequín corto lado rueda	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
49.3		Cambio de rotula inferior	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
49.4		Cambio de rotula superior	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
49.5		Cambio de homocinética	1	Unidad	Evento	350,000	350,000
49.6		amortiguador delantero	1	Unidad	Evento	500,000	500,000
49.7		Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
49.8		Cambio Muñequín curvo interior	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
49.9		Cambio buje parrilla superior	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
49.10		Cambio buje parrilla inferior	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
49.11		Cambio Ruleman de masa delantera	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
49.12		Cambio de reten de masa delantera	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
49.13		Cambio de rodillo punta eje	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
49.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	1	Unidad	Evento	70,000	70,000
49.15		Cambio de seguro palier punta eje	1	Unidad	Evento	28,000	28,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
49.16		buje tensor	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
49.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
50	**78180101-012**	**Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - KIA RIO SEDAN:**					**868,000**
50.1		Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
50.2		Cambio de Ruleman palier trasero	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
50.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
50.4		Cambio de reten palier trasero	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
50.5		Cambio barra de torsión de suspensión	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
50.6		grillete elástico	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
50.7		Cambio amortiguador trasero	1	Unidad	Evento	450,000	450,000
50.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
50.9		buje elástico	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
50.10		elástico c/u	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
50.11		centro elástico	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
51	**78180101-013**	**Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - KIA RIO SEDAN:**					**570,000**
51.1		Cambio de picos inyectores	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
51.2		cabezal de bomba inyectora	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
51.3		bomba de presión interna	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
51.4		juego de junta bomba inyectora	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
51.5		porta filtro de combustible	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
51.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
51.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
51.8		Cambio de cañerías	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
52	**78180101-015**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - KIA RIO SEDAN:**					**1,149,000**
52.1		Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	192,000	192,000
52.2		Cambio de tapa de radiador	1	Unidad	Evento	30,000	30,000
52.3		Cambio de mangueras	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
52.4		Cambio de abrazaderas	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
52.5		Cambio de radiador de agua	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
52.6		Cambio de bomba de agua	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
52.7		Cambio de ventilador radiador	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
52.8		Cambio de termostato	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
52.9		Carga de agua refrigerante para radiador	1	Unidad	Evento	25,000	25,000
52.10		embrague de ventilador	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
53	**78180101-014**	**Servicio de mantenimiento y reparación de motor - KIA RIO SEDAN:**					**2,082,000**
53.1		Cambio de aceite para motor	1	Litros	Evento	48,000	48,000
53.2		Cambio de filtro de aceite	1	Unidad	Evento	170,000	170,000
53.3		Cambio de filtro de aire	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
53.4		Cambio de filtro de combustible	1	Unidad	Evento	190,000	190,000
53.5		correa dentada	1	Unidad	Evento	300,000	300,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
53.6		correa de alternador	1	Unidad	Evento	90,000	90,000
53.7		Cambio de soporte motor	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
53.8		Cambio de reten frente motor	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
53.9		Cambio de juego de juntas	1	Unidad	Evento	130,000	130,000
53.10		Cambio de polea de tensor	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
53.11		Cambio de Ruleman de tensor	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
53.12		Cambio de reten bancada	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
53.13		Junta tapa balancín	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
53.14		Cambio de casquillo de bancada	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
53.15		Cambio de casquillo de biela	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
53.16		Cambio de brazo de biela	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
53.17		Cambio bomba de aceite	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
53.18		Cambio de flautín	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
53.19		junta tapa motor	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
54	**78180101-016**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - KIA RIO SEDAN:**					**1,928,000**
54.1		Aceite de compresor	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
54.2		Cambio de Bobina	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
54.3		Cambio de Compresor	1	Unidad	Evento	400,000	400,000
54.4		Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
54.5		Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
54.6		Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
54.7		Cambio de caños	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
54.8		Carga de gas para acondicionador de aire	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
54.9		Cambio de condensador	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
54.10		Cambio de correa	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
54.11		Instalación eléctrica	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
54.12		Juego de junta y reten	1	Unidad	Evento	130,000	130,000
54.13		Ruleman tensor de correa	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
54.14		termostato	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
54.15		válvula de expansión de aire	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
54.16		reparación de condensador	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
55	**78180101-001**	**Servicio de alineación y balanceo - KIA SPORTAGE:**					**390,000**
55.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
55.2		Pico de ruedas	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
55.3		Pisada de Ruedas	1	Unidad	Evento	70,000	70,000
55.4		Lavado completo y pulverizado	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
56	**78180101-007**	**Servicio de gomería - KIA SPORTAGE:**					**20,000**
56.1		Reparación de cubiertas	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
57	**78180101-006**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - KIA SPORTAGE:**					**2,448,000**

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
57.1		Cambio Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
57.2		Disco de freno	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
57.3		Tambor de freno	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
57.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	1	Unidad	Evento	160,000	160,000
57.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
57.6		Cambio juego pastilla de freno	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
57.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
57.8		Cambio de fibras de freno	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
57.9		Cambio cabo freno de mano primario	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
57.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
57.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
57.12		Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
57.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
57.14		Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
57.15		Reparación servo freno	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
57.16		Rectificación disco de freno	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
57.17		Rectificación tambor de freno	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
57.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
57.19		Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
57.20		Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
58	**78180101-003**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - KIA SPORTAGE:**					**1,194,000**
58.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
58.2		reparación de sinfín de dirección	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
58.3		brazo zeta dirección	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
58.4		brazo Pitman	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
58.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	500,000	500,000
58.6		Mantenimiento y Reparación de bomba hidráulica	1	Unidad	Evento	220,000	220,000
59	**78180101-023**	**Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - KIA SPORTAGE:**					**1,270,000**
59.1		Mantenimiento y Reparación al mecanismo de levanta vidrios	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
59.2		Cambio de Vidrios de puerta trasera	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
59.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
59.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
59.5		Cambio espejo retrovisor interior	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
59.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	1	Unidad	Evento	150,000	150,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
59.7		Reparación de cerradura	1	Unidad	Evento	70,000	70,000
59.8		Cambio cerradura de puertas	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
59.9		Cambio de Vidrio de puerta delantero	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
60	**78180101-009**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - KIA SPORTAGE:**					**3,960,000**
60.1		Cambio de Engranaje de Velocímetro	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
60.2		Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
60.3		Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
60.4		Reparación motor limpia parabrisas	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
60.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
60.6		Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
60.7		Reparación de bocina	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
60.8		Reparación desempañador	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
60.9		Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
60.10		Cambio de focos	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
60.11		Verificación y carga de batería	1	Unidad	Evento	4,000	4,000
60.12		Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
60.13		Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
60.14		Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
60.15		bujías incandescente c/u	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
60.16		Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
60.17		Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
60.18		Cambio faro delantero	1	Unidad	Evento	500,000	500,000
60.19		Cambio faro señalero	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
60.20		Cambio faro trasero	1	Unidad	Evento	400,000	400,000
60.21		Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
60.22		sensor de velocidad	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
60.23		Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
60.24		Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
60.25		placa de diodo	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
60.26		porta carbón	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
60.27		rotor de alternador	1	Unidad	Evento	32,000	32,000
60.28		Cambio de Batería de 90 Amper	1	Unidad	Evento	670,000	670,000
61	**78180101-005**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - KIA SPORTAGE:**					**1,778,000**
61.1		Caño Flexible de Embrague	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
61.2		Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
61.3		Cambio bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
61.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
61.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
61.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	80,000	80,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
61.7		Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	450,000	450,000
61.8		Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
61.9		Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
61.10		Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
61.11		Cambio Ruleman piloto	1	Unidad	Evento	30,000	30,000
61.12		horquilla de embrague	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
62	**78180101-011**	**Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - KIA SPORTAGE:**					**2,652,000**
62.1		Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
62.2		Cambio Muñequín corto lado rueda	1	Unidad	Evento	220,000	220,000
62.3		Cambio de rotula inferior	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
62.4		Cambio de rotula superior	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
62.5		Cambio de homocinética	1	Unidad	Evento	350,000	350,000
62.6		amortiguador delantero	1	Unidad	Evento	700,000	700,000
62.7		Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	70,000	70,000
62.8		Cambio Muñequín curvo interior	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
62.9		Cambio buje parrilla superior	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
62.10		Cambio buje parilla inferior	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
62.11		Cambio Ruleman de masa delantera	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
62.12		Cambio de reten de masa delantera	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
62.13		Cambio de rodillo punta eje	1	Unidad	Evento	30,000	30,000
62.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
62.15		Cambio de seguro palier punta eje	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
62.16		buje tensor	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
62.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
63	**78180101-012**	**Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - KIA SPORTAGE:**					**988,000**
63.1		Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
63.2		Cambio de Ruleman palier trasero	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
63.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	1	Unidad	Evento	30,000	30,000
63.4		Cambio de reten palier trasero	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
63.5		Cambio barra de torsión de suspensión	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
63.6		grillete elástico	1	Unidad	Evento	70,000	70,000
63.7		Cambio amortiguador trasero	1	Unidad	Evento	500,000	500,000
63.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
63.9		buje elástico	1	Unidad	Evento	20,000	20,000
63.10		elástico c/u	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
63.11		centro elástico	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
64	**78180101-013**	**Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - KIA SPORTAGE:**					**970,000**
64.1		Cambio de picos inyectores	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
64.2		cabezal de bomba inyectora	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
64.3		bomba de presión interna	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
64.4		juego de junta bomba inyectora	1	Unidad	Evento	100,000	100,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	Código Catálogo	Descripción de los Servicios	Cant.	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
64.5		porta filtro de combustible	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
64.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
64.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
64.8		Cambio de cañerías	1	Unidad	Evento	40,000	40,000
65	**78180101-010**	**Reparación y mantenimiento del sistema de turbo - KIA SPORTAGE:**					**980,000**
65.1		Turbo	1	Unidad	Evento	500,000	500,000
65.2		Sensor vacío de turbo	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
65.3		Mantenimiento de sistema de turbo	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
65.4		Reparación de sistema de turbo	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
66	**78180101-015**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - KIA SPORTAGE:**					**1,347,000**
66.1		Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
66.2		Cambio de tapa de radiador	1	Unidad	Evento	30,000	30,000
66.3		Cambio de mangueras	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
66.4		Cambio de abrazaderas	1	Unidad	Evento	22,000	22,000
66.5		Cambio de radiador de agua	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
66.6		Cambio de bomba de agua	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
66.7		Cambio de ventilador radiador	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
66.8		Cambio de termostato	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
66.9		Carga de agua refrigerante para radiador	1	Unidad	Evento	25,000	25,000
66.10		embrague de ventilador	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
67	**78180101-014**	**Servicio de mantenimiento y reparación de motor - KIA SPORTAGE:**					**2,769,000**
67.1		Cambio de aceite para motor	1	Litros	Evento	45,000	45,000
67.2		Cambio de filtro de aceite	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
67.3		Cambio de filtro de aire	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
67.4		Cambio de filtro de combustible	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
67.5		correa dentada	1	Unidad	Evento	400,000	400,000
67.6		correa de alternador	1	Unidad	Evento	150,000	150,000
67.7		Cambio de soporte motor	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
67.8		Cambio de reten frente motor	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
67.9		Cambio de juego de juntas	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
67.10		Cambio de polea de tensor	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
67.11		Cambio de Ruleman de tensor	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
67.12		Cambio de reten bancada	1	Unidad	Evento	24,000	24,000
67.13		Junta tapa balancín	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
67.14		Cambio de casquillo de bancada	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
67.15		Cambio de casquillo de biela	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
67.16		Cambio de brazo de biela	1	Unidad	Evento	60,000	60,000
67.17		Cambio de válvulas de escape y admisión	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
67.18		Cambio bomba de aceite	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
67.19		junta tapa motor	1	Unidad	Evento	80,000	80,000
67.20		reparación de tapa motor	1	Unidad	Evento	200,000	200,000

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

			TALLER MAFER de Antonio Maldonado Chávez				
Ítem / Subitem	**Código Catálogo**	**Descripción de los Servicios**	**Cant.**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total (IVA Incluido)**
67.21		Cambio de buje de biela	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
67.22		Reparación frente motor	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
67.23		Engranaje frente motor c/u	1	Unidad	Evento	50,000	50,000
68	**78180101-016**	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - KIA SPORTAGE:**					**2,890,000**
68.1		Aceite de compresor	1	Unidad	Evento	18,000	18,000
68.2		Cambio de Bobina	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
68.3		Cambio de Compresor	1	Unidad	Evento	500,000	500,000
68.4		Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	320,000	320,000
68.5		Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	250,000	250,000
68.6		Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
68.7		Cambio de caños	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
68.8		Carga de gas para acondicionador de aire	1	Unidad	Evento	300,000	300,000
68.9		Cambio de condensador	1	Unidad	Evento	180,000	180,000
68.10		Cambio de correa	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
68.11		Instalación eléctrica	1	Unidad	Evento	200,000	200,000
68.12		Juego de junta y reten	1	Unidad	Evento	140,000	140,000
68.13		Ruleman tensor de correa	1	Unidad	Evento	72,000	72,000
68.14		termostato	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
68.15		válvula de expansión de aire	1	Unidad	Evento	120,000	120,000
68.16		reparación de condensador	1	Unidad	Evento	100,000	100,000
						Total	**118,122,980**

Del mismo modo, le señalo que deberá formalizar el respectivo Contrato transcurrido los **10 días hábiles** contados desde el envío de la presente notificación.

A tal efecto deberán acercarse a la Coordinación de Contrataciones, sito en Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña, en el horario de 8:00 a 15:00 de lunes a viernes.

De la misma manera se les recuerda que dentro del plazo de 10 (diez) días corridos posteriores a la firma del Contrato, deberán presentar una **DECLARACION JURADA** de Fiel Cumplimiento de contrato, por un monto equivalente al diez por ciento (10%) del monto máximo adjudicado, (Capital a asegurar Gs. 5.000.000), dicha garantía deberá tener una vigencia hasta el 31 de enero de 2021, contados desde la firma del Contrato.

Consecuentemente con lo expresado anteriormente, le informo que los documentos requeridos para la firma del contrato son:

1. Certificado de No hallarse en Interdicción Judicial.
2. Certificado de No encontrarse en Quiebra emitido por la Dirección General de Quiebras.
3. Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.

En caso que dichos documentos se encuentren Activos en el SIPE al momento de la suscripción del contrato, no será necesaria la presentación de los mismos, no obstante, deberán presentar la **constancia de**

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

SIPE actualizada donde se verifique que dichos documentos se encuentran activos.

Al recordarles que estamos a su disposición para cualquier consulta, hago propicia la oportunidad para saludarles cordialmente.

JAVIER FIGUEREDO
Coordinación de Contrataciones
ANEAES

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: +595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ANEAES
Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior

Coordinación de Contraciones ANEAES <uoc@aneaes.gov.py>

Notificación del resultado de la Adj. del llamado individualizado con el ID Nº 368.662.

1 mensaje

Coordinación de Contraciones ANEAES <uoc@aneaes.gov.py> 21 de noviembre de 2019, 12:19
Para: tallermafer@gmail.com

Por este medio, me dirijo a ustedes, en el marco del llamado a **Contratación Directa (CD) Nº 08/2019 – "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos - Plurianual - Segundo Llamado - ID Nº 368.662"** convocado por esta institución, a fin de remitir en adjunto, la notificación, el informe de evaluación y la Resolución de Adjudicación del proceso citado. **Favor acusar recibido del presente email.**

Atte.

Javier Figueredo

3 archivos adjuntos

Informe de Evaluación - CD Nº 08-19_2do. Llamado.pdf
4478K

Nota a Taller MAFER resultado del proceso.pdf
3555K

Resolución de Adj. Nº 480-19.pdf
3950K