SERVICIO MECANICO
TOYOCAR®
De Wilfrido Andino Leguizamón
Av. José F. Bogado 1.110 c/Corrales
Tel. 391-796 - Telefax. 374-223
Asunción - Paraguay

ESPECIALIZADOS
TOYOTA

## INFORME TECNICO

**FECHA:** Asunción, 16 de noviembre del 2023

### 1- DATOS DEL CLIENTE

**CONTRATO N° :** 14/2023
**RAZON SOCIAL:** POLICIA NACIONAL
**RUC:** 80016197-1
**DEPENDENCIA:** COMISARIA SEXTA ASUNCION
**ACTIVIDAD:** 4

### 2- DATOS DEL VEHÍCULO

**MARCA:** TOYOTA
**MODELO:** ETIOS
**CHAPA:** -
**CHASIS:** 9BRB29BT702189418

* Mantenimiento y reparaciones que no revistan alta complejidad, el plazo de ejecución de los trabajos no podrá ser supeior a 3 (tres) días hábiles contados a partir de la fecha de la orden de inicio de los trabajos emitidas por las Tesorerias afectadas en este llamado.

* Mantenimiento y reparaciones que revistan alta complejidad, el plazo de ejecución de los trabajos no podrá ser supeior a 10 (diez) días hábiles contados a partir de la fecha de la orden de inicio de los trabajos emitidas por las Tesorerias afectadas en este llamado.

**GARANTIA DE SERVICIOS:**
*** MOTOR: 6 MESES O 20.000 KM**
*** CAJA DE CAMBIOS, TRANSFERENCIA Y DIFERENCIAL: 3 MESES O 10.000 KM**
*** DIRECCION Y SUSPENSION: 2 MESES O 10.000 KM**
*** AIRE AC: 2 MESES O 10.000 KM**
*** SISTEMA ELECTRICO: (SOLO MOTOR DE ARRANQUE Y ALTERNADOR) 2 MESES O 10.000**
**OBS. LA GARANTÍA SERA EJECUTADA EN KM O MESES, LO QUE RESULTE PRIMERO.**

| Cant. | Ítem | Descripción del Bien |
|---|---|---|
| 1 | 3.1 | Bendix de arranque |
| 1 | 3.2 | Rotor de arranque |
| 1 | 3.3 | Inducido de arranque |
| 1 | 3.4 | Jgo. De carbones |
| 4 | 3.6 | Bujias 4 Und |
| 2 | 3.7 | Bobina de encendido 2 Und |
| 1 | 3.8 | Trabajos de terceros |
| 8 | 3.9 | Mano de Obra 8 Hs |
| 1 | 4.1 | Jgo. De regulador de voltage y jgo diodos |
| 1 | 4.3 | Rotor de Alternador |
| 1 | 4.4 | Estator de Alternador |
| 1 | 4.6 | rulemanes de Alternador |
| 1 | 4.7 | Polea de alternador |
| 4 | 4.11 | Mano de Obra 4 Hs |
| 1 | 5.1 | Focos de Alta y Baja |
| 2 | 5.2 | Focos de filamentos 2 Und |
| 1 | 5.3 | focos de 1 filamento |
| 1 | 5.10 | conmutador de luces |
| 2 | 5.16 | Mano de Obra 2 Hs |
| 2 | 6.2 | Precap 2 Und |
| 2 | 6.3 | Guaradapolvo 2 Und |
| 2 | 6.4 | Muñequin 2 Und |
| 1 | 6.7 | Alineación |
| 1 | 6.8 | Mano de Obra |
| 1 | 7.13 | Agua refrigerante c/aditivo |
| 1 | 7.18 | Mano de Obra |
| 1 | 9.13 | Reten cola |
| 3 | 9.15 | Cambio de aceite de caja 3 Lts |
| 2 | 9.16 | Mano de Obra 2 Hs |
| 2 | 11.1 | Amortiguadores traseros 2 Und |
| | | |

POLICIA NACIONAL
Tesorería Actividad 4

Ing. Com. ALFREDO A. DÍAZ I.
Comisario MCP.
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 04

MARIO R. BALBUENA J.
Suboficial Inspector P.S.
Fiscalizador

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
Avda. José F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tels.. 391 796 / Tel.Fax: 374 223

SERVICIO MECANICO
TOYOCAR®
De Wilfrido Andino Leguizamón
Av. José F. Bogado 1.110 c/Corrales
Tel. 391-796 - Telefax. 374-223
Asunción - Paraguay

ESPECIALIZADOS
TOYOTA

## INFORME TECNICO

**FECHA:** Asunción, 6 de noviembre del 2023

### 1- DATOS DEL CLIENTE

**CONTRATO N° :** 14/2023
**RAZON SOCIAL:** POLICIA NACIONAL
**RUC:** 80016197-1
**DEPENDENCIA:** DPTO. DE SEGURIDAD TURISTICA CENTRAL
**ACTIVIDAD:** 4

### 2- DATOS DEL VEHÍCULO

**MARCA:** TOYOTA
**MODELO:** ETIOS
**CHAPA:** -
**CHASIS:** 9BRB29BT502198232

* Mantenimiento y reparaciones que no revistan alta complejidad, el plazo de ejecución de los trabajos no podrá ser supeior a 3 (tres) días hábiles contados a partir de la fecha de la orden de inicio de los trabajos emitidas por las Tesorerias afectadas en este llamado.

* Mantenimiento y reparaciones que revistan alta complejidad, el plazo de ejecución de los trabajos no podrá ser supeior a 10 (diez) días hábiles contados a partir de la fecha de la orden de inicio de los trabajos emitidas por las Tesorerias afectadas en este llamado.

**GARANTIA DE SERVICIOS:**
*** MOTOR: 6 MESES O 20.000 KM**
*** CAJA DE CAMBIOS, TRANSFERENCIA Y DIFERENCIAL: 3 MESES O 10.000 KM**
*** DIRECCION Y SUSPENSION: 2 MESES O 10.000 KM**
*** AIRE AC: 2 MESES O 10.000 KM**
*** SISTEMA ELECTRICO: (SOLO MOTOR DE ARRANQUE Y ALTERNADOR) 2 MESES O 10.000**
**OBS. LA GARANTÍA SERA EJECUTADA EN KM O MESES, LO QUE RESULTE PRIMERO.**

| Cant. | Ítem | Descripción del Bien |
|---|---|---|
| 1 | 1.1 | Juego de pastillas delant. |
| 2 | 1.2 | Discos de Frenos delant. 2 Und |
| 2 | 1.3 | Juego de rep. De mordasa 2 Und |
| 2 | 1.4 | Cilindros de frenos tras. 2 Und |
| 1 | 1.8 | Bomba central de freno |
| 2 | 1.9 | Cambio de fluido de freno p/Litro 2 Lts |
| 1 | 1.15 | Rectificación de Discos de Fr. |
| 4 | 1.16 | Cementado de zapatas 4 Und |
| 1 | 1.17 | Rectificación de tambores de Fr.Tras. |
| 4 | 1.18 | Mano de Obra 4 Hs |
| 2 | 2.1 | Amortiguadores 2 Und |
| 2 | 2.2 | Rótulas inferiores 2 Und |
| 1 | 2.4 | Punta eje der. |
| 4 | 2.5 | Bujes de parrilla inferior del. 4 Und |
| 1 | 2.8 | Masa de rueda izq. |
| 1 | 2.9 | Masa de rueda der. |
| 1 | 2.11 | Homocinetica Derecha |
| 8 | 2.12 | Mano de Obra 8 Hs |

POLICIA NACIONAL
Dirección Gral. de Adm. y Finanzas
Tesorería Actividad 04

Ing. Com. ALFREDO A. DÍAZ I.
Comisario MCP.
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 04

MARIO R. BALBUENA J.
Suboficial Inspector P.S.
Fiscalizador

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
Avda. José F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tels.. 391 796 / Tel.Fax: 374 223

SERVICIO MECANICO
TOYOCAR®
De Wilfrido Andino Leguizamón
Av. José F. Bogado 1.110 c/Corrales
Tel. 391-796 - Telefax. 374-223
Asunción - Paraguay

ESPECIALIZADOS
TOYOTA

## INFORME TECNICO

**FECHA:** Asunción, 16 de noviembre del 2023

### 1- DATOS DEL CLIENTE

**CONTRATO N° :** 14/2023
**RAZON SOCIAL:** POLICIA NACIONAL
**RUC:** 80016197-1
**DEPENDENCIA:** AGRUPACION DE SEGURIDAD
**ACTIVIDAD:** 4

### 2- DATOS DEL VEHÍCULO

**MARCA:** HYUNDAI
**MODELO:** TUCSON
**CHAPA:** -
**CHASIS:** KMHJ381ABJU4391160

* Mantenimiento y reparaciones que no revistan alta complejidad, el plazo de ejecución de los trabajos no podrá ser supeior a 3 (tres) días hábiles contados a partir de la fecha de la orden de inicio de los trabajos emitidas por las Tesorerias afectadas en este llamado.

* Mantenimiento y reparaciones que revistan alta complejidad, el plazo de ejecución de los trabajos no podrá ser supeior a 10 (diez) días hábiles contados a partir de la fecha de la orden de inicio de los trabajos emitidas por las Tesorerias afectadas en este llamado.

**GARANTIA DE SERVICIOS:**
*** MOTOR: 6 MESES O 20.000 KM**
*** CAJA DE CAMBIOS, TRANSFERENCIA Y DIFERENCIAL: 3 MESES O 10.000 KM**
*** DIRECCION Y SUSPENSION: 2 MESES O 10.000 KM**
*** AIRE AC: 2 MESES O 10.000 KM**
*** SISTEMA ELECTRICO: (SOLO MOTOR DE ARRANQUE Y ALTERNADOR) 2 MESES O 10.000**
**OBS. LA GARANTÍA SERA EJECUTADA EN KM O MESES, LO QUE RESULTE PRIMERO.**

| Cant. | Ítem | Descripción del Bien |
|---|---|---|
| 2 | 1.2 | Cambio de precap de dirección 2 Und |
| 1 | 1.3 | Reparación de cremallera |
| 2 | 1.4 | Caño de dirección hidráulica 2 Und |
| 1 | 1.5 | Reparación de bomba de dirección hidráulica |
| 1 | 1.6 | Cambio de correa de dirección |
| 12 | 1.7 | Mano de Obra 12 Hs |
| 2 | 2.1 | Cambio de rótulas inferior 2 Und |
| 4 | 2.2 | Cambio de bujes parrilla superior 4 Und |
| 2 | 2.3 | Cambio de amortiguadores delanteros 2 Und |
| 2 | 2.4 | Cambio de bujes estabilizador 2 Und |
| 4 | 2.5 | Cambio buje tensor 4 Und |
| 2 | 2.6 | Cambio de amortiguadores traseros 2 Und |
| 8 | 2.7 | Mano de Obra 8 Hs |
| 1 | 3.1 | Cambio de disco de embrague |
| 1 | 3.2 | Cambio de cojinete de empuje |
| 1 | 3.3 | Cambio de plato de presión |
| 1 | 3.4 | Cambio bomba central de embrague |
| 1 | 3.5 | Cambio de bomba auxiliar de embrague |
| 1 | 3.6 | Cambio de caño de embrague |
| 9 | 3.7 | Mano de Obra 9 Hs |
| 1 | 4.2 | Reparación bomba central de freno |
| 1 | 4.3 | Cambio pastilla de freno |
| 2 | 4.4 | Reparación de mordaza freno delantero 2 Und |
| 1 | 4.5 | Reparación pedalera |
| 1 | 4.6 | Cambio fibra de freno trasero ambos lados |
| 1 | 4.7 | Rectificación de tambor de freno trasero |
| 1 | 4.10 | Reparación de servo freno |
| 2 | 4.11 | Cambio de cilindro de freno trasero 2 Und |
| 1 | 4.13 | Rectificacion de disco de freno - ambos lados |
| 12 | 4.14 | Mano de Obra 12 Hs |
| 1 | 5.1 | Regulador de voltaje |

MARIO R. BALBUENA J.
Suboficial Inspector P.S.
Fiscalizador

POLICIA NACIONAL
Dirección Gral. de Adm. y Finanzas
Tesorería Actividad 4

Ing. Com. ALFREDO A. DÍAZ
Comisario MCP.
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 04

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
Avda. José F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tels.. 391 796 / Tel.Fax: 374 223

SERVICIO MECANICO
TOYOCAR®
De Wilfrido Andino Leguizamón
Av. José F. Bogado 1.110 c/Corrales
Tel. 391-796 - Telefax. 374-223
Asunción - Paraguay

ESPECIALIZADOS
TOYOTA

## INFORME TECNICO

**FECHA:** Asunción, 6 de noviembre del 2023

### 1- DATOS DEL CLIENTE

**CONTRATO N° :** 14/2023
**RAZON SOCIAL:** POLICIA NACIONAL
**RUC:** 80016197-1
**DEPENDENCIA:** DPTO. DE SEGURIDAD TURISTICA CENTRAL
**ACTIVIDAD:** 4

### 2- DATOS DEL VEHÍCULO

**MARCA:** TOYOTA
**MODELO:** ETIOS
**CHAPA:** -
**CHASIS:** 9BRB29BT502198232

* Mantenimiento y reparaciones que no revistan alta complejidad, el plazo de ejecución de los trabajos no podrá ser supeior a 3 (tres) días hábiles contados a partir de la fecha de la orden de inicio de los trabajos emitidas por las Tesorerias afectadas en este llamado.

* Mantenimiento y reparaciones que revistan alta complejidad, el plazo de ejecución de los trabajos no podrá ser supeior a 10 (diez) días hábiles contados a partir de la fecha de la orden de inicio de los trabajos emitidas por las Tesorerias afectadas en este llamado.

**GARANTIA DE SERVICIOS:**
*** MOTOR: 6 MESES O 20.000 KM**
*** CAJA DE CAMBIOS, TRANSFERENCIA Y DIFERENCIAL: 3 MESES O 10.000 KM**
*** DIRECCION Y SUSPENSION: 2 MESES O 10.000 KM**
*** AIRE AC: 2 MESES O 10.000 KM**
*** SISTEMA ELECTRICO: (SOLO MOTOR DE ARRANQUE Y ALTERNADOR) 2 MESES O 10.000**
**OBS. LA GARANTÍA SERA EJECUTADA EN KM O MESES, LO QUE RESULTE PRIMERO.**

| Cant. | Ítem | Descripción del Bien |
|---|---|---|
| 1 | 3.1 | Bendix de arranque |
| 1 | 3.2 | Rotor de arranque |
| 1 | 3.3 | Inducido de arranque |
| 4 | 3.6 | Bujias 4 Und |
| 4 | 3.7 | Bobina de encendido 4 Und |
| 1 | 3.8 | Trabajos de terceros |
| 8 | 3.9 | Mano de Obra 8 Hs |
| 1 | 4.1 | Jgo. De regulador de voltage y jgo de diodos |
| 1 | 4.3 | Rotor de Alternador |
| 1 | 4.4 | Estator de Alternador |
| 1 | 4.6 | rulemanes de Alternador |
| 1 | 4.7 | Polea de alternador |
| 4 | 4.11 | Mano de Obra 4 Hs |
| 1 | 5.1 | Focos de Alta y Baja |
| 2 | 5.2 | Focos de filamentos 2 Und |
| 1 | 5.3 | focos de 1 filamento |
| 1 | 5.10 | conmutador de luces |
| 2 | 5.16 | Mano de Obra 2 Hs |
| 2 | 6.2 | Precap 2 Und |
| 2 | 6.3 | Guaradapolvo 2 Und |
| 2 | 6.4 | Muñequin 2 Und |
| 1 | 6.7 | Alineación |
| 1 | 6.8 | Mano de Obra |
| 1 | 7.13 | Agua refrigerante c/aditivo |
| 1 | 7.18 | Mano de Obra |
| 1 | 9.13 | Reten cola |
| 3 | 9.15 | Cambio de aceite de caja 3 Lts |
| 1 | 9.16 | Mano de Obra |
| 2 | 11.1 | Amortiguadores traseros 2 Und |
| 2 | 11.2 | Mano de Obra 2 Hs |
| | | |

Ing. Com. ALFREDO A. DÍ
...a. y Finanzas Comisario MCP.
...tivi... Tesorero Habilitado Paga
Actividad 04

MARIO R. BALBUENA J.
Suboficial Inspector P.S.
Fiscalizador

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
Avda. José F. Bogado 1110 e/ Corr
Tels.. 391 796 / Tel.Fax: 374 2

SERVICIO MECANICO
TOYOCAR®
De Wilfrido Andino Leguizamón
Av. José F. Bogado 1.110 c/Corrales
Tel. 391-796 - Telefax. 374-223
Asunción - Paraguay

ESPECIALIZADOS
TOYOTA

## INFORME TECNICO

**FECHA:** Asunción, 27 de noviembre del 2023

### 1- DATOS DEL CLIENTE

**CONTRATO N° :** 14/2023
**RAZON SOCIAL:** POLICIA NACIONAL
**RUC:** 80016197-1
**DEPENDENCIA:** DPTO. DE SEGURIDAD CENTRO EDUCATIVO
**ACTIVIDAD:** 4

### 2- DATOS DEL VEHÍCULO

**MARCA:** TOYOTA
**MODELO:** ETIOS
**CHAPA:** -
**CHASIS:** 9BRB29BTX02201724

* Mantenimiento y reparaciones que no revistan alta complejidad, el plazo de ejecución de los trabajos no podrá ser supeior a 3 (tres) días hábiles contados a partir de la fecha de la orden de inicio de los trabajos emitidas por las Tesorerias afectadas en este llamado.

* Mantenimiento y reparaciones que revistan alta complejidad, el plazo de ejecución de los trabajos no podrá ser supeior a 10 (diez) días hábiles contados a partir de la fecha de la orden de inicio de los trabajos emitidas por las Tesorerias afectadas en este llamado.

**GARANTIA DE SERVICIOS:**
*** MOTOR: 6 MESES O 20.000 KM**
*** CAJA DE CAMBIOS, TRANSFERENCIA Y DIFERENCIAL: 3 MESES O 10.000 KM**
*** DIRECCION Y SUSPENSION: 2 MESES O 10.000 KM**
*** AIRE AC: 2 MESES O 10.000 KM**
*** SISTEMA ELECTRICO: (SOLO MOTOR DE ARRANQUE Y ALTERNADOR) 2 MESES O 10.000**
**OBS. LA GARANTÍA SERA EJECUTADA EN KM O MESES, LO QUE RESULTE PRIMERO.**

| Cant. | Ítem | Descripción del Bien |
|---|---|---|
| 1 | 4.1 | Jgo. De regulador de voltage y jgo de diodos |
| 1 | 4.6 | rulemanes de Alternador |
| 1 | 4.7 | Polea de alternador |
| 4 | 4.11 | Mano de Obra 4 Hs |
| 1 | 5.1 | Focos de Alta y Baja |
| 3 | 5.2 | Focos de filamentos 3 Und |
| 2 | 5.3 | focos de 1 filamento 2 Und |
| 1 | 5.4 | focos de busca huellas |
| 1 | 5.16 | Mano de Obra |
| 2 | 6.2 | Precap 2 Und |
| 2 | 6.3 | Guaradapolvo 2 Und |
| 1 | 6.8 | Mano de Obra |
| 1 | 7.13 | Agua refrigerante c/aditivo |
| 1 | 7.18 | Mano de Obra |
| 1 | 9.13 | Reten cola |
| 3 | 9.15 | Cambio de aceite de caja 3 Lts |
| 1 | 9.16 | Mano de Obra |
| 1 | 10.1 | Plato de presión |
| 1 | 10.2 | Disco |
| 1 | 10.4 | Horquilla |
| 1 | 10.5 | Guardapolvo de Horquilla |
| 1 | 10.6 | Ruleman Piloto |
| 1 | 10.8 | Bomba central de embrague |
| 1 | 10.9 | Bomba auxiliar de embrague |
| 6 | 10.11 | Mano de Obra 6 Hs |
| 2 | 11.1 | Amortiguadores traseros 2 Und |
| 2 | 11.2 | Mano de Obra 2 Hs |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

MARIO R. BALBUENA J.
Suboficial Inspector P.S.
Fiscalizador

Ing. Com. ALFREDO A. DÍAZ I.
Comisario MCP.
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 04

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
Avda. José F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tels.. 391 796 / Tel.Fax: 374 223

SERVICIO MECANICO
TOYOCAR®
De Wilfrido Andino Leguizamón
Av. José F. Bogado 1.110 c/Corrales
Tel. 391-796 - Telefax. 374-223
Asunción - Paraguay

ESPECIALIZADOS
TOYOTA

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 5.2 | Cambio de automático de arranque |
| 1 | 5.3 | bendix motor de arranque |
| 3 | 5.4 | Cambio de focos 3 Und |
| 1 | 5.5 | Cambio bulbo de temperatura |
| 1 | 5.6 | Bulbo elect. Ventilador |
| 8 | 5.7 | Mano de Obra 8 Hs |
| 1 | 6.1 | Cambio filtro de combustible |
| 1 | 6.2 | Cambio filtro de aceite |
| 7 | 6.3 | Cambio de Aceite motor 7 Lts |
| 1 | 6.4 | Cambio filtro de aire |
| 6 | 6.6 | Mano de Obra 6 Hs |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
Avda. José F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tels.. 391 796 / Tel.Fax: 374 223

MARIO R. BALBUENA J.
Suboficial Inspector P.S.
Fiscalizador

POLICIA NACIONAL
Dirección Gral. de Adm. y Finanzas
Tesorería Actividad 04

Ing. Com. ALFREDO A. DÍAZ I.
Comisario MCP.
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 04