"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO Nº 4
Dirección

- - -

4.4	Cambio de cabos de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
4.5	Cambio de caño flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
4.6	Cambio de disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	826.000	826.000
4.7	Garga de fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
4.8	Cambio de goma de pedal de freno	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
4.9	Cambio de guardapolvo de mordaza	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
4.10	Cambio de juego de reparo de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
4.11	Cambio de mordaza de freno delantero LH	Unidad	EVENTO	1	1.260.000	1.260.000
4.12	Cambio de mordaza de freno delantero RH	Unidad	EVENTO	1	1.260.000	1.260.000
4.13	Cambio de pastilla de freno trsero y delantero	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
4.14	Rectificacion de disco de freno trasero/delantero	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
5	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1		
5.1	Regulacion de embrague	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.2	Rectificacion y balanceo de corona volante	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
5.3	Control y Carga de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.4	Cambio caño flexible de embrague	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
5.5	Cambio de bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000
5.6	Cambio juego de reparacion bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
5.7	Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
5.8	Cambio juego de reparacion bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
5.9	Cambio rulem?n piloto	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
5.10	Cambio reten bancada	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
6	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de caja o transmision	Unidad	EVENTO	1		
6.1	Cambio de reten	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
6.2	Cambio de juego de reparo de palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
6.3	Cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
6.4	Cambio de soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
6.5	Mantenimiento de sistema de cardan	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
7	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	Unidad	EVENTO	1		
7.1	Cambio de amortiguadores	Unidad	EVENTO	1	595.000	595.000
7.2	Cambio de buje de amortiguador	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
7.3	Cambio de bieleta de suspension	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
7.4	Cambio de buje parrila inferior	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
	LOTE NRO: 17 IBA 311				**Precio Total**	**18.429.000**

SERVICIO Y COMERCIO
IPATRI
RUC: 665717 - 6
Tel.: 535 570 - 535 024

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

LOTE NRO: 21 IBA 311

LOTE N° 21 - Camioneta Toyota Land Cruiser modelo 1994 color Verde Mate Matricula EAA 443, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.815.000 Máximo: 19.630.000

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1.1	Verificacion de presion de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
1.2	Verificacion de juego de valvulas de admision y escape, reten, reguladores y regulacion	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.3	Control y Rectificacion de cilindro	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.4	Control y Rectificacion de cigueñal	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.5	Limpieza y Cepillado de tapa y asientos de valvulas	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
1.6	Control y carga de Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
1.7	Control y carga de Liquido Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.8	Control y Rectificacion de asientos y guias de valvulas	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
1.9	Cambio de juegos de valvulas de escape y admision, reten y reguladores	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.10	Juego de Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
1.11	Juego de casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.12	Juego de Casquillo de Bancada	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
1.13	Reten Bancada frente motor y trasero	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
2	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de caja o transmision	Unidad	EVENTO	1		
2.1	Cambio de reten	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.2	Cambio de juego de reparo de palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
2.3	Cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.4	Cambio de soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
2.5	Mantenimiento de sistema de cardan	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
3	Servicio de mantenimiento y reparacion de Bomba Inyectora	Unidad	EVENTO	1		
3.1	Cambio de bujes	Unidad	EVENTO	1	840.000	840.000
3.2	Cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.3	Mantenimiento de picos	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
3.4	Cambio de juego repar bomba inyector	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.5	Cambio de valvulas	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
3.6	Cambio de toveras	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
4	Servicio de mantenimiento y reparacion de Tren delantero	Unidad	EVENTO	1		
4.1	Cambio de buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000

SERVICIO Y COMERCIO PATRI
RUC: 665717-0
Tel.: 535 570 - 535 024

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

4.2	Cambio de muñequin estabilizador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
4.3	Reparacion de sinfin de direccion	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
5	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	Unidad	EVENTO	1		
5.1	Cambio de amortiguadores	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000
5.2	Cambio de buje de amortiguador	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
5.3	Cambio de perno elastico	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
5.4	Cambio de grillete de elastico	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
5.5	Cambio de centro elastico	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
5.6	Cambio de bieleta de suspension	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
5.7	Cambio de eje de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
5.8	Cambio de bujes de la barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	252.000	252.000
5.9	Cambio de grampa de elastico	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
5.10	Cambio de taqueadores de suspension deslantera.	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
6	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema electrico	Unidad	EVENTO	1		
6.1	Verificacion y Alineacion de luces	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
6.2	Reparacion del inducido de arranque	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
6.3	Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
6.4	Cambio de bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
6.5	Cambio bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	224.000	224.000
6.6	Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000
6.7	Cambio cerradura de puertas c/u	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
6.8	Cambio de focos de luz alta	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
6.9	Cambio de placa de diodos rectificadores alternador	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
6.10	Cambio de carbon alternador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
6.11	Cambio de bujes alternador	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
6.12	Cambio de regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
6.13	Cambio de automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
6.14	Cambio de bujes de arranque	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
6.15	Cambio de carbon de arranque	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
6.16	Cambio de focos doble filamento para faro trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.17	Cambio de rele de luz de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.18	Cambio de Interruptor de freno	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.19	Cambio de rele de luz alta	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.20	Cambio de Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000

SERVICIOS Y COMERCIO PATRI
RUC: 665717 - 6
Tel.: 535 570 - 535 024

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

6.21	Cambio borne positivo de bater?a	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
6.22	Cambio de palanca comando se?alero, luces y limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
6.23	Cambio de llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1		
7.1	Regulacion de embrague	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
7.2	Rectificacion y balanceo de corona volante	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
7.3	Control y Carga de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7.4	Cambio caño flexible de embrague	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
7.5	Cambio de bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
7.6	Cambio juego de reparacion bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
7.7	Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000
7.8	Cambio juego de reparacion bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
7.9	Cambio de cojinete	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
7.10	Cambio ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
7.11	Cambio reten bancada	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
LOTE NRO: 21 IBA 311					**Precio Total**	**13.220.000**

LOTE NRO: 22 IBA 311						
LOTE N° 22 - Camioneta Toyota Land Cruiser modelo 1994 color Verde Mate Matricula EAA 461, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 11.065.000 Máximo: 22.130.000						
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**
1	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	Unidad	EVENTO	1		
1.1	Verificacion de presion de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
1.2	Verificacion de juego de valvulas de admision y escape, reten, reguladores y regulacion	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.3	Control y Rectificacion de cilindro	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.4	Control y Rectificacion de cigueñal	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.5	Limpieza y Cepillado de tapa y asientos de valvulas	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
1.6	Control y carga de Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
1.7	Control y carga de Liquido Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.8	Mano de obra, cambio de aro	Unidad	EVENTO	1	900.000	900.000
1.9	Control y Rectificacion de asientos y guias de valvulas	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
1.10	Cambio de juegos de valvulas de escape y admision, reten y reguladores	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000

SERVICIOS Y COMERCIO PATRI
RUC: 665717 - 6
Tel.: 535 570 - 535 024

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO Nº 4
Dirección

1.11	Cambio de juego de reparo de pico inyector	Unidad	EVENTO	1	1.260.000	1.260.000
1.12	Juego de Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
1.13	Juego de casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.14	Juego de Casquillo de Bancada	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
1.15	Reten Bancada frente motor y trasero	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
1.16	Cambio de juego de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	630.000	630.000
2	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de caja o transmision	Unidad	EVENTO	1		
2.1	Cambio de reten	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.2	Cambio de juego de reparo de palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
2.3	Cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.4	Cambio de soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
2.5	Mantenimiento de sistema de cardan	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
3	Servicio de mantenimiento y reparacion de Bomba Inyectora	Unidad	EVENTO	1		
3.1	Cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.2	Mantenimiento de picos	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
3.3	Cambio de juego repar bomba inyector	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.4	Cambio de valvulas	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
3.5	Cambio de toveras	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
4	Servicio de mantenimiento y reparacion de Tren delantero	Unidad	EVENTO	1		
4.1	Cambio de buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
4.2	Cambio de muñequin estabilizador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
5	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	Unidad	EVENTO	1		
5.1	Cambio de amortiguadores	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000
5.2	Cambio de buje de amortiguador	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
5.3	Cambio de juego de elasticos - trasero y delantero	Unidad	EVENTO	1	1.120.000	1.120.000
5.4	Cambio de buje elastico - trasero y delantero	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000
5.5	Cambio de perno elastico	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
5.6	Cambio de grillete de elastico	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
5.7	Cambio de centro elastico	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
5.8	Cambio de bieleta de suspension	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
5.9	Cambio de eje de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
5.10	Cambio de bujes de la barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	252.000	252.000
5.11	Cambio de grampa de elastico	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
5.12	Cambio de taqueadores de suspension deslantera.	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
6	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema electrico	Unidad	EVENTO			

SERVICIO Y COMERCIO
PATRI
RUC: 665717 - 6
Tel.: 535 570 - 535 024

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

- - -

6.1	Verificacion y Alineacion de luces	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
6.2	Reparacion del inducido de arranque	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
6.3	Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
6.4	Cambio de bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
6.5	Cambio bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	224.000	224.000
6.6	Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000
6.7	Cambio cerradura de puertas c/u	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
6.8	Cambio de focos de luz alta	Unidad	EVENT0	1	70.000	70.000
6.9	Cambio de placa de diodos rectificadores altemador	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
6.10	Cambio de carbon alternador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
6.11	Cambio de bujes alternador	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
6.12	Cambio de regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
6.13	Cambio de automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
6.14	Cambio de bujes de arranque	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
6.15	Cambio de carbon de arranque	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
6.16	Cambio de focos doble filamento para faro trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.17	Cambio de rele de luz de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.18	Cambio de Interruptor de freno	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.19	Cambio de rele de luz alta	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.20	Cambio de Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
6.21	Cambio borne positivo de bater?a	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
6.22	Cambio de palanca comando se?alero, luces y limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
6.23	Cambio de llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1		
7.1	Regulacion de embrague	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
7.2	Rectificacion y balanceo de corona volante	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
7.3	Control y Carga de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7.4	Cambio caño flexible de embrague	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
7.5	Cambio juego de reparacion bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
7.6	Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000
7.7	Cambio juego de reparacion bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
7.8	Cambio rulem?n piloto	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
7.9	Cambio reten bancada	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
	LOTE NRO: 22 IBA 311				**Precio Total**	**11.260.000**

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

- - -

LOTE NRO: 23 IBA 311						
LOTE N° 23 - Camioneta Toyota Pik Up modelo 1985 color Azul Matricula EAA 445, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 7.915.000 Máximo: 15.830.000						
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	Unidad	EVENTO	1		
1.1	Verificacion de presion de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
1.2	Verificacion de juego de valvulas de admision y escape, reten, reguladores y regulacion	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.3	Control y Rectificacion de cilindro	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.4	Control y Rectificacion de cigueñal	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.5	Limpieza y Cepillado de tapa y asientos de valvulas	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
1.6	Control y carga de Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
1.7	Control y carga de Liquido Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.8	Mano de obra, cambio de aro	Unidad	EVENTO	1	900.000	900.000
2	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de caja o transmision	Unidad	EVENTO	1		
2.1	Cambio de reten	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.2	Cambio de juego de reparo de palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
2.3	Cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.4	Cambio de soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
2.5	Mantenimiento de sistema de cardan	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
3	Servicio de mantenimiento y reparacion de Bomba Inyectora	Unidad	EVENTO	1		
3.1	Cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.2	Mantenimiento de picos	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
3.3	Cambio de juego repar bomba inyector	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.4	Cambio de valvulas	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
3.5	Cambio de toveras	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
4	Servicio de mantenimiento y reparacion de Tren delantero	Unidad	EVENTO	1		
4.1	Cambio de buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
4.2	Cambio de muñequin estabilizador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
5	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	Unidad	EVENTO	1		
5.1	Cambio de amortiguadores	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000
5.2	Cambio de buje de amortiguador	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
5.3	Cambio de juego de elasticos - trasero y delantero	Unidad	EVENTO	1	1.120.000	1.120.000
5.4	Cambio de buje elastico - trasero y delantero	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

5.5	Cambio de perno elastico	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
5.6	Cambio de grillete de elastico	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
5.7	Cambio de centro elastico	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
5.8	Cambio de bieleta de suspension	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
5.9	Cambio de eje de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
5.10	Cambio de bujes de la barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	252.000	252.000
5.11	Cambio de grampa de elastico	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
5.12	Cambio de taqueadores de suspension deslantera.	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
6	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema electrico	Unidad	EVENTO	1		
6.1	Verificacion y Alineacion de luces	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
6.2	Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
6.3	Cambio de focos de luz alta	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
6.4	Cambio de carbon alternador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
6.5	Cambio de bujes alternador	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
6.6	Cambio de regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
6.7	Cambio de automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
6.8	Cambio de bujes de arranque	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
6.9	Cambio de carbon de arranque	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
6.10	Cambio de focos doble filamento para faro trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.11	Cambio de rele de luz de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.12	Cambio de Interruptor de freno	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.13	Cambio de rele de luz alta	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.14	Cambio de Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
6.15	Cambio borne positivo de bateria	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
6.16	Cambio de llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1		
7.1	Regulacion de embrague	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
7.2	Rectificacion y balanceo de corona volante	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
7.3	Control y Carga de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7.4	Cambio caño flexible de embrague	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
7.5	Cambio de bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
7.6	Cambio juego de reparacion bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
7.7	Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000
7.8	Cambio juego de reparacion bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000

SERVICIO Y COMERCIO PATRI
RUC: 665717 - 6
Tel.: 535 570 - 535 024

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO Nº 4
Dirección

- - -

LOTE NRO: 23 IBA 311	Precio Total	10.770.000

LOTE NRO: 24 IBA 311						
LOTE N° 24 - VEHICULO TOYOTA CROW Matricula Nº EAA 474 AÑO 1996, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 10.155.000 Máximo: 20.310.000						
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Servicio de mantenimiento y reparacion de Bomba Inyector	Unidad	EVENTO	1		
1.1	Cambio de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.2	Cambio de bomba de combustible	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
2	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	Unidad	EVENTO	1		
2.1	Verificacion de presion de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
2.2	Verificacion de juego de valvulas de admision y escape, reten, reguladores y regulacion	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.3	Control y carga de Liquido Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.4	Control y Rectificacion de asientos y guias de valvulas	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
2.5	Cambio de juegos de valvulas de escape y admision, reten y reguladores	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
2.6	Juego de botadores Hidraulicos	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
2.7	Juego de casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
2.8	Juego de Casquillo de Bancada	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
3	Servicio de mantenimelto y reparacion de Tren delantero	Unidad	EVENTO	1		
3.1	Cambio de buje parrilla	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
3.2	Cambio de guardapolvo cremallera	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
3.3	Cambio precad de direccion	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
3.4	Cambio de rotula	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
3.5	Cambio de buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.6	Cambio de muñequin estabilizador	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
3.7	Reparacion de punta eje	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
4	Servicio de mantenimiento y reparacion de sistema de freno	Unidad	EVENTO	1		
4.1	Cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000
4.2	Cambio de bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
4.3	Cambio de cabos de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
4.4	Cambio de caño flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
4.5	Cambio de disco de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
4.6	Cambio de disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000

SERVICIO DE COMERCIO PATRI
RUC: 665717 - 6
Tel.: 535 570 - 535 024

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO Nº 4
Dirección

4.7	Cambio de pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
4.8	Garga de fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
4.9	Cambio de goma de pedal de freno	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
4.10	Cambio de guardapolvo de mordaza	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
4.11	Cambio de juego de reparo de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
4.12	Cambio de pastilla de frenos traseros	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
4.13	Cambio de mordaza de freno delantero LH	Unidad	EVENTO	1	630.000	630.000
4.14	Cambio de mordaza de freno delantero RH	Unidad	EVENTO	1	630.000	630.000
4.15	Rectificacion de disco de freno trasero/delantero	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
5	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1		
5.1	Regulacion de embrague	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
5.2	Rectificacion y balanceo de corona volante	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
5.3	Control y Carga de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
5.4	Cambio caño flexible de embrague	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
5.5	Cambio de bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
5.6	Cambio juego de reparacion bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
5.7	Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
5.8	Cambio juego de reparacion bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
5.9	Cambio plato de presion	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
5.10	Cambio disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000
5.11	Cambio de cojinete	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
5.12	Cambio ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
5.13	Cambio reten bancada	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
6	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	Unidad	EVENTO	1		
6.1	Cambio de amortiguadores	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
6.2	Cambio de buje de amortiguador	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
6.3	Cambio de bieleta de suspension	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
6.4	Cambio de espiral	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
6.5	Cambio de buje parrila inferior	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
7	Servicio de mantenimento y reparacion de Sistema de Aire Acondicionado	Unidad	EVENTO	1		
7.1	Cambio o ajuste de embrague magnetico	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
7.2	Cambio de abrazaderas de las mangueras del sistema de A/A	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7.3	Cambio de filtro de aire del climatizador	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
7.4	Carga de lubricante del compresor	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000

SERVICIO Y COMERCIO
PATRI
RUC: 665717 - 6
535 570 - 535 024

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO Nº 4
Dirección

- - -

7.5	Cambio del ruleman del compresor	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
7.6	Cambio de rele del compresor	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
7.7	Cambio de rele del soplador	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7.8	Cambio de rele del ventilador	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7.9	Cambio de elector-ventilador de A/A	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
7.10	Cambio de radiador de A/A	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
7.11	Cambio del termostato	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7.12	Cambio sensor de temperatura del aire	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
7.13	Cambio de interruptores	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
7.14	Cambio de conductores el?ctricos en el sistema	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
7.15	Cambio del motor ventilador (SOPLADOR)	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
8	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de caja o transmision	Unidad	EVENTO	1		
8.1	Cambio de reten	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
8.2	Cambio de juego de reparo de palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
8.3	Cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
8.4	Cambio de soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
8.5	Mantenimiento de sistema de cardan	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
LOTE NRO: 24 IBA 311					**Precio Total**	**12.974.000**

LOTE NRO: 31 BRIGADA AEREO TRANSPORTADA						
LOTE N° 31 - Camioneta Hyundai Santa Fé modelo 2011 color Blanco Matricula BGU 989, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 2.770.000 Máximo: 5.540.000						
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	Servicio de mantenimiento y reparacion de Bomba Inyectora	Unidad	EVENTO	1		
1.1	Cambio de bujes	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.2	Mantenimiento de picos	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000
1.3	Cambio de valvulas	Unidad	EVENTO	1	595.000	595.000
2	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	Unidad	EVENTO	1		
2.1	Control y carga de Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.2	Control y carga de Liquido Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
3	Servicio de mantenimiento y reparacion de Tren delantero	Unidad	EVENTO	1		
3.1	Cambio de guardapolvo cremallera	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
3.2	Cambio precad de direccion	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000

SERVICIO Y COMERCIO PATRI
RUC: 665717 - 6
Tel.: 535 570 - 535 024

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870"

FUERZA AÉREA PARAGUAYA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

- - -

3.3	Cambio de guardapolvo homocinetica c/u	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
3.4	Cambio de buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
4	Servicio de mantenimiento y reparacion de sistema de freno	Unidad	EVENTO	1		
4.1	Garga de fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
4.2	Cambio de goma de pedal de freno	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
4.3	Cambio de juego de reparo de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
4.4	Cambio de pastilla de freno trasero y delantero	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
4.5	Rectificacion de disco de freno trasero/delantero	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
5	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1		
5.1	Regulacion de embrague	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
5.2	Control y Carga de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.3	Cambio caño flexible de embrague	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
6	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de caja o transmision	Unidad	EVENTO	1		
6.1	Cambio de juego de reparo de palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
6.2	Cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
6.3	Cambio de soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
7	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	Unidad	EVENTO	1		
7.1	Cambio de amortiguadores	Unidad	EVENTO	1	595.000	595.000
7.2	Cambio de bieleta de suspension	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
7.3	Cambio de buje parrila inferior	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
					Precio Total	**3.633.000**

LOTE NRO: 32 BAT UR 312

LOTE N° 32 - Camioneta Mahindra Pick Up 4x4 Estándar modelo 2011 color Azul Matricula BHK 341, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 3.170.000 Máximo: 6.340.000

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1		
1.1	Verificacion de presion de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
1.2	Control y carga de Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.3	Cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.4	Cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.5	Cambio filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.6	Cambio de reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.7	Cambio de filtro de combustible con trampa agua	Unidad	EVENTO	1	525.000	525.000
2	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE VELOCIDADES Y TRANSMISION	Unidad	EVENTO	1		

SERVICIO Y COMERCIO PATRI
RUC: 665717 - 6
Tel.: 535 570 - 535 024