PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
CONSEJO DE DEFENSA NACIONAL
Secretaría Permanente
Unidad Operativa de Contrataciones

Cuadro Comparativo de Ofertas - ANEXO B 02-08

LLAMADO A CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 04/2020 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHÍCULOS AD REFERENDUM

ITEM 1 - TOYOTA FORTUNER AÑO 2015 - MANTENIMIENTO DE MOTOR - 78180101-014					MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas	
SUB ÍTEM	Descripción	Unidad de Medida	CANT.	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total
1. 1	Provisión y cambio de Aceite de motor por litro	Unidad	1	evento	37.000	37.000
1. 2	Provisión y cambio de Filtro de combustible	Unidad	1	evento	138.000	138.000
1. 3	Provisión y cambio de Filtro de aceite	Unidad	1	evento	79.000	79.000
1. 4	Provisión y cambio de Filtro de aire	Unidad	1	evento	140.000	140.000
1. 5	Provisión y cambio de aceite Caja de velocidad por litro	Unidad	1	evento	40.000	40.000
1. 6	Provisión y cambio de aceite Caja diferencial por litro	Unidad	1	evento	45.000	45.000
1. 7	Engrase de Rulemanes	Unidad	1	evento	50.000	50.000
ITEM 2 - TOYOTA FORTUNER AÑO 2015 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓNTREN DELANTERO - 78180101-004						
SUB	Descripción	Unidad de	CANT.	Presentac		
2. 1	Provisión y carga fluido de dirección hidráulica	Unidad	1	evento	50.000	50.000
2. 2	Provisión y cambio de bujes centrales y laterales de barra estabilizadora	Unidad	1	evento	100.000	100.000
2. 3	Provisión y cambio de rotula inferior	Unidad	1	evento	375.000	375.000
2. 4	Provisión y cambio de buje parrilla superior	Unidad	1	evento	160.000	160.000
2. 5	Provisión y cambio de buje parrilla inferior	Unidad	1	evento	160.000	160.000
2. 6	Provisión y cambio de buje tensor delantero	Unidad	1	evento	130.000	130.000
2. 7	Provisión y cambio de buje tensor trasero	Unidad	1	evento	130.000	130.000
2. 8	Provisión y cambio de brazo Zeta	Unidad	1	evento	650.000	650.000
2. 9	Provisión y cambio de brazo picman	Unidad	1	evento	575.000	575.000
2. 10	Provisión y cambio de rulemanes de masa	Unidad	1	evento	798.000	798.000
2. 11	Provisión y cambio de amortiguadores delantero	Unidad	1	evento	770.000	770.000
2. 12	Provisión y cambio de buje de amortiguadores	Unidad	1	evento	26.000	26.000
2. 13	Provisión y cambio de rotula superior	Unidad	1	evento	310.000	310.000
2. 14	Provisión y cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	evento	4.500.000	4.500.000
2. 15	Provisión y cambio de juego de reparo sinfín de dirección	Unidad	1	evento	1.900.000	1.900.000
2. 16	Provisión y cambio de juego de buje Zeta	Unidad	1	evento	270.000	270.000
2. 17	Provisión y cambio de extremo de dirección	Unidad	1	evento	184.000	184.000
2. 18	Provisión y cambio de bieleta de estabilizador delantero	Unidad	1	evento	158.000	158.000
2. 19	Provisión y cambio de bieleta de estabilizador trasero	Unidad	1	evento	158.000	158.000
2. 20	Provisión y cambio de guardapolvo de cremallera	Unidad	1	evento	59.000	59.000
2. 21	Provisión y cambio de guardapolvo de homocinética interior	Unidad	1	evento	64.000	64.000
2. 22	Provisión y cambio de guardapolvo de homocinética exterior	Unidad	1	evento	57.000	57.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA · Consejo de Defensa Nacional · Secretaría Permanente · Paraguay

ITEM 3 - TOYOTA FORTUNER AÑO 2015 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN TREN TRASERO - 78180101-004

SUB ÍTEM	Descripción	Unidad de Medida	CANT.	Presentación		
3.1	Provisión y cambio de espiral de suspensión LH - RH	Unidad	1	evento	388.000	388.000
3.2	Provisión y cambio de barra tensor trasero inferior LH - RH	Unidad	1	evento	820.000	820.000
3.3	Provisión y cambio de bujes de barra tensor	Unidad	1	evento	232.000	232.000
3.4	Provisión y cambio de barra tensor trasero superior LH - RH	Unidad	1	evento	750.000	750.000
3.5	Provisión y cambio de amortiguadores traseros	Unidad	1	evento	600.000	600.000
3.6	Provisión y cambio de prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	evento	95.000	95.000

ITEM 4 - TOYOTA FORTUNER AÑO 2015 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO - 78180101-006

SUB ÍTEM	Descripción	Unidad de Medida	CANT.	Presentación		
4.1	Provisión y cambio de juego seguros de pastilla de freno delantero	Unidad	1	evento	104.000	104.000
4.2	Provisión y cambio de pastilla de freno delantero	Unidad	1	evento	530.000	530.000
4.3	Provisión y cambio de disco de freno delantero	Unidad	1	evento	1.000.000	1.000.000
4.4	Rectificación de disco de freno	Unidad	1	evento	92.000	92.000
4.5	Reparación de sistema servo freno	Unidad	1	evento	1.700.000	1.700.000
4.6	Provisión y cambio de fibra de freno trasero	Unidad	1	evento	396.000	396.000
4.7	Rectificación de tambor de freno	Unidad	1	evento	92.000	92.000
4.8	Provisión y cambio de juego de cubetas	Unidad	1	evento	154.500	154.500
4.9	Provisión y cambio de cabo de freno de mano	Unidad	1	evento	309.000	309.000
4.10	Provisión y cambio de bomba central de freno	Unidad	1	evento	1.000.000	1.000.000
4.11	Provisión y cambio de juego reparo bomba central de freno	Unidad	1	evento	280.000	280.000
4.12	Provisión y cambio de cilindro de freno	Unidad	1	evento	263.000	263.000
4.13	Provisión y cambio de juego de Zapatas de freno	Unidad	1	evento	720.000	720.000
4.14	Provisión y cambio de mordaza de freno	Unidad	1	evento	958.000	958.000
4.15	Provisión y cambio de tambor de freno	Unidad	1	evento	785.000	785.000
4.16	Provisión y cambio de caño flexible de freno	Unidad	1	evento	162.000	162.000
4.17	Provisión y cambio de juego de reparo para zapatas de freno	Unidad	1	evento	254.000	254.000
4.18	Provisión y cambio de juego de reparo mordaza de freno	Unidad	1	evento	495.000	495.000
4.19	Provisión y carga de fluido de freno	Unidad	1	evento	71.000	71.000

ITEM 5 - TOYOTA FORTUNER AÑO 2015 -MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN PARTE ELÉCTRICA - 78180101-009

SUB ÍTEM	Descripción	Unidad de Medida	CANT.	Presentación		
5.1	Provisión y cambio de bulbo presión de aceite	Unidad	1	evento	280.000	280.000
5.2	Provisión y cambio de bulbo de temperatura	Unidad	1	evento	274.000	274.000
5.3	Provisión y cambio de focos de faro delantero	Unidad	1	evento	120.000	120.000
5.4	Provisión y cambio de bocina	Unidad	1	evento	225.000	225.000
5.5	Provisión y cambio de foco luz de techo	Unidad	1	evento	41.000	41.000
5.6	Provisión y cambio de relay de freno	Unidad	1	evento	106.000	106.000
5.7	Provisión y cambio de relay señalero	Unidad	1	evento	128.000	128.000
5.8	Provisión y cambio de bujías incandescentes	Unidad	1	evento	243.000	243.000
5.9	Provisión y cambio de relay precalentador temporizador	Unidad	1	evento	226.000	226.000
5.10	Provisión y cambio de bulbo de freno	Unidad	1	evento	167.000	167.000

5.11	Provisión y cambio de bulbo marcha atrás	Unidad	1	evento	205.000	205.000
5.12	Provisión y cambio de focos de freno	Unidad	1	evento	21.000	21.000
5.13	Provisión y cambio de focos luz de tablero	Unidad	1	evento	35.000	35.000
5.14	Provisión y cambio de flotador de tanque de combustible	Unidad	1	evento	796.000	796.000
5.15	Provisión y cambio de fusibles	Unidad	1	evento	9.500	9.500
5.16	Provisión y cambio de focos de señaleros	Unidad	1	evento	20.000	20.000
ITEM 6 - FORD RANGER AÑO 2011 - MANTENIMIENTO DE MOTOR - 78180101-014						
SUB ÍTEM	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**CANT.**	**Presentación**		
6.1	Provisión y cambio de Filtro de combustible	Unidad	1	evento	194.000	194.000
6.2	Provisión y cambio de Filtro de aceite	Unidad	1	evento	172.000	172.000
6.3	Provisión y cambio de Filtro de aire	Unidad	1	evento	194.000	194.000
6.4	Provisión y cambio de Aceite de motor por litro	Unidad	1	evento	39.000	39.000
6.5	Provisión y cambio de Aceite de caja de velocidad por litro	Unidad	1	evento	40.000	40.000
6.6	Provisión y cambio de Aceite de diferencial por litro	Unidad	1	evento	48.000	48.000
6.7	Provisión de Aditivos para radiador	Unidad	1	evento	47.000	47.000
6.8	Provisión de Agua destilada	Unidad	1	evento	16.000	16.000
ITEM 7 - FORD RANGER AÑO 2011 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAJA VELOCIDAD - 78180101-002						
SUB ÍTEM	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**CANT.**	**Presentación**		
7.1	Provisión de engranaje de 1ª	Unidad	1	evento	432.000	432.000
7.2	Provisión de engranaje de 2ª	Unidad	1	evento	432.000	432.000
7.3	Provisión de engranaje de 3ª	Unidad	1	evento	432.000	432.000
7.4	Provisión de engranaje de 4ª	Unidad	1	evento	432.000	432.000
7.5	Provisión de eje cuádruple	Unidad	1	evento	516.000	516.000
7.6	Provisión de eje de mando	Unidad	1	evento	516.000	516.000
7.7	Provisión de juego de anillos sincronizados	Unidad	1	evento	960.000	960.000
7.8	Provisión de juego completo de rulemanes	Unidad	1	evento	1.400.000	1.400.000
7.9	Provisión de juego completo de rodillos	Unidad	1	evento	620.000	620.000
7.10	Provisión de retén de frente caja	Unidad	1	evento	130.000	130.000
7.11	Provisión de retén salida de caja	Unidad	1	evento	135.000	135.000
7.12	Provisión de juego de seguros desplazable 1ª y 2ª	Unidad	1	evento	240.000	240.000
7.13	Provisión de juego de seguros desplazable 3ª y 4ª	Unidad	1	evento	240.000	240.000
7.14	Provisión de juego de seguros desplazable 5ª - marcha atrás	Unidad	1	evento	260.000	260.000
7.15	Provisión de desplazable 1ª - 2ª	Unidad	1	evento	300.000	300.000
7.16	Provisión de desplazable 3ª - 4ª	Unidad	1	evento	300.000	300.000
7.17	Provisión de desplazable 5ª - marcha atrás	Unidad	1	evento	300.000	300.000
7.18	Provisión de horquilla 1ª - 2ª	Unidad	1	evento	225.000	225.000
7.19	Provisión de horquilla 3ª - 4ª	Unidad	1	evento	225.000	225.000
7.20	Provisión de juego juntas de caja	Unidad	1	evento	308.000	308.000
7.22	Desmontar, reparar y montar caja de velocidad	Unidad	1	evento	900.000	900.000
7.23	Provisión y cambio sensor de velocímetro	Unidad	1	evento	500.000	500.000
ITEM 8 - FORD ANGER AÑO 2011 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIFERENCIAL - 78180101-002						
SUB ÍTEM	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**CANT.**	**Presentación**		
8.1	Provisión de juego de calces y seguros	Unidad	1	evento	315.000	315.000
8.2	Provisión de ruleman delantero piñón	Unidad	1	evento	380.000	380.000
8.3	Provisión de ruleman trasero piñón	Unidad	1	evento	365.000	365.000
8.4	Provisión de ruleman lateral corona	Unidad	1	evento	365.000	365.000

PRESIDENCIA DE LA RE... Consejo de Defensa ... Paraguay

8.5	Provisión de reten piñón	Unidad	1	evento	110.000	110.000
8.6	Provisión y cambio cruceta cardan	Unidad	1	evento	200.000	200.000
8.7	Provisión de junta tapa diferencial	Unidad	1	evento	100.000	100.000
8.8	Provisión y cambio de aceite diferencial por litro	Unidad	1	evento	50.000	50.000
8.9	Desmontar, reparar y montar diferencial	Unidad	1	evento	228.000	228.000
8.10	Provisión y cambio de ruleman con seguro palier	Unidad	1	evento	416.000	416.000
8.11	Provisión y cambio de reten palier	Unidad	1	evento	112.000	112.000
8.12	Provisión y cambio de chapa retentora palier	Unidad	1	evento	94.000	94.000
8.13	Provisión y cambio de eje palier	Unidad	1	evento	230.000	230.000
ITEM 9 - FORD RANGER AÑO 2011 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE - 78180101-005						
SUB ÍTEM	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**CANT.**	**Presentación**		
9.1	Provisión de plato de embrague	Unidad	1	evento	1.300.000	1.300.000
9.2	Provisión de disco de embrague	Unidad	1	evento	1.070.000	1.070.000
9.3	Provisión de actuador de embrague	Unidad	1	evento	839.000	839.000
9.4	Provisión de ruleman piloto	Unidad	1	evento	150.000	150.000
9.5	Provisión de bomba central de embrague	Unidad	1	evento	308.000	308.000
9.6	Provisión de juego reparo bomba central de embrague	Unidad	1	evento	130.000	130.000
9.7	Provisión de vástago bomba central de embrague	Unidad	1	evento	130.000	130.000
9.8	Reparar vástago de bomba central de embrague	Unidad	1	evento	124.000	124.000
9.9	Rectificación de corona volante	Unidad	1	evento	210.000	210.000
9.10	Desmontar y montar caja para reparación de sistema de embrague	Unidad	1	evento	400.000	400.000
ITEM 10 - FORD RANGER AÑO 2011- MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO - 78180101-006						
SUB ÍTEM	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**CANT.**	**Presentación**		
10.1	Provisión y cambio de reparo bomba central de freno	Unidad	1	evento	210.000	210.000
10.2	Provisión y cambio de bomba central de freno	Unidad	1	evento	340.000	340.000
10.3	Provisión y cambio de flexible de freno delantero	Unidad	1	evento	150.000	150.000
10.4	Provisión y cambio de juego de pastilla de freno	Unidad	1	evento	547.000	547.000
10.5	Provisión y cambio juego de fibra de freno	Unidad	1	evento	525.000	525.000
10.6	Provisión y cambio de disco de freno	Unidad	1	evento	838.000	838.000
10.7	Rectificación de disco de freno	Unidad	1	evento	90.000	90.000
10.8	Provisión y cambio de tambor de freno	Unidad	1	evento	800.000	800.000
10.9	Rectificación tambor de freno	Unidad	1	evento	97.000	97.000
10.10	Provisión y cambio de válvula ecualizadora	Unidad	1	evento	300.000	300.000
10.11	Provisión y cambio de juego de anillos reparo mordaza	Unidad	1	evento	150.000	150.000
10.12	Provisión y cambio de juego reparo cilindro freno trasero	Unidad	1	evento	314.000	314.000
10.13	Provisión y cambio de pistón de mordaza	Unidad	1	evento	285.000	285.000
10.14	Provisión y cambio de seguros de mordaza	Unidad	1	evento	90.000	90.000
10.15	Provisión y cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	evento	285.000	285.000
10.16	Provisión y cambio de depresor de freno	Unidad	1	evento	795.000	795.000
ITEM 11 - FORD RANGER AÑO 2011 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO- 78180101-009						
SUB ÍTEM	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**CANT.**	**Presentación**		
11.1	Provisión y cambio de inducido de arranque	Unidad	1	evento	785.000	785.000
11.2	Reparación de inducido de arranque	Unidad	1	evento	130.000	130.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Secretaría de Defensa
Secretaría Permanente
Paraguay

11. 3	Provisión de bendix de arranque	Unidad	1	evento	180.000	180.000
11. 4	Provisión y cambio de campos de arranque	Unidad	1	evento	160.000	160.000
11. 5	Provisión y cambio de juego porta carbón con carbones	Unidad	1	evento	225.000	225.000
11. 6	Provisión y cambio deseguro de bendix de arranque	Unidad	1	evento	115.000	115.000
11. 7	Provisión y cambio de buje de arranque	Unidad	1	evento	90.000	90.000
11. 8	Provisión y cambio de torpedo de arranque	Unidad	1	evento	240.000	240.000
11. 9	Provisión y cambio de automático de arranque	Unidad	1	evento	305.000	305.000
11. 10	Provisión y cambio de planetario de arranque	Unidad	1	evento	240.000	240.000
11. 11	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	evento	235.000	235.000
11. 12	Provisión y cambio de regulador de voltaje	Unidad	1	evento	220.000	220.000
11. 13	Provisión y cambio de rotor de alternador	Unidad	1	evento	600.000	600.000
11. 14	Provisión y cambio de estator de alternador	Unidad	1	evento	285.000	285.000
11. 15	Reparación de estator	Unidad	1	evento	140.000	140.000
11. 16	Provisión y cambio de placa de diodos	Unidad	1	evento	220.000	220.000
11. 17	Provisión y cambio de ruleman delantero alternador	Unidad	1	evento	130.000	130.000
11. 18	Provisión y cambio de ruleman trasero alternador	Unidad	1	evento	130.000	130.000
11. 19	Provisión y cambio de polea alternador	Unidad	1	evento	203.000	203.000
11. 20	Reparación de alternador	Unidad	1	evento	240.000	240.000
11. 21	Provisión y cambio de escobilla de limpiaparabrisas	Unidad	1	evento	110.000	110.000
11. 22	Reparación de motor de limpiaparabrisas	Unidad	1	evento	234.000	234.000
11. 23	Provisión y cambio de motor de limpiaparabrisas	Unidad	1	evento	440.000	440.000
11. 24	Provisión y cambio de foco de faro delantero	Unidad	1	evento	77.000	77.000
11. 25	Provisión y cambio de foco de faro trasero	Unidad	1	evento	45.000	45.000
ITEM 12 - FORD RANGER AÑO 2011 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO - 78180101-011						
SUB ÍTEM	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**CANT.**	**Presentación**		
12. 1	Provisión y cambio de buje parrilla superior	Unidad	1	evento	160.000	160.000
12. 2	Provisión y cambio de buje parrilla inferior	Unidad	1	evento	160.000	160.000
12. 3	Provisión y cambio de rotula superior	Unidad	1	evento	300.000	300.000
12. 4	Provisión y cambio de rotula inferior	Unidad	1	evento	300.000	300.000
12. 5	Provisión y cambio de extremo de dirección	Unidad	1	evento	184.000	184.000
12. 6	Provisión y cambio de precap de dirección	Unidad	1	evento	200.000	200.000
12. 7	Provisión y cambio de juego reparo cremallera hidráulica	Unidad	1	evento	500.000	500.000
12. 8	Provisión y cambio de manguera dirección hidráulica	Unidad	1	evento	125.000	125.000
12. 9	Provisión y cambio de buje barra estabilizadora	Unidad	1	evento	118.000	118.000
12. 10	Provisión y cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	evento	155.000	155.000
12. 11	Alineación de dirección	Unidad	1	evento	62.000	62.000
12. 12	Balanceo de ruedas	Unidad	1	evento	50.000	50.000
ITEM 13 - FORD RANGER AÑO 2011 -MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENCIÓN - 78180101-004						
SUB ÍTEM	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**CANT.**	**Presentación**		
13. 1	Provisión y cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	evento	665.000	665.000
13. 2	Provisión y cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	evento	600.000	600.000
13. 3	Reparación de buje elástico trasero	Unidad	1	evento	258.000	258.000
13. 4	Provisión y cambio de hoja elástico trasero	Unidad	1	evento	595.000	595.000
13. 5	Provisión y cambio de barra estabilizadora delantera	Unidad	1	evento	825.000	825.000

ITEM 14 - FORD RANGER AÑO 2011 -MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR, REPARACIONES MENORES - 78180101-014

SUB ÍTEM	Descripción	Unidad de Medida	CANT.	Presentación		
14. 1	Desmontar y montar mangueras y radiador intercooler	Unidad	1	evento	900.000	900.000
14. 2	Desmontar y montar turbo para prueba	Unidad	1	evento	390.000	390.000
14. 3	Escaneado de inyección electrónica	Unidad	1	evento	240.000	240.000
14. 4	Grasa especial para pico inyector	Unidad	1	evento	65.000	65.000
14. 5	Provisión y cambio de juego de tronillos tapa motor	Unidad	1	evento	345.000	345.000
14. 6	Limpieza de radiador	Unidad	1	evento	146.000	146.000
14. 7	Provisión y cambio de junta de tapa motor	Unidad	1	evento	770.000	770.000
14. 8	Provisión y cambio de tensores y guías de cadena	Unidad	1	evento	1.025.000	1.025.000
14. 9	Mantenimiento del turbo	Unidad	1	evento	1.200.000	1.200.000
14. 10	Provisión de silicona gris	Unidad	1	evento	60.000	60.000
14. 11	Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	1	evento	604.000	604.000
14. 12	Provisión y cambio de brazo tensor correa multi V	Unidad	1	evento	564.000	564.000
14. 13	Provisión y cambio de correa de ventilador	Unidad	1	evento	127.000	127.000
14. 14	Provisión y cambio de Embrague viscoso	Unidad	1	evento	336.000	336.000
14. 15	Provisión y cambio de Paleta ventilador	Unidad	1	evento	229.000	229.000
14. 16	Provisión y cambio de Radiador	Unidad	1	evento	1.500.000	1.500.000
14. 17	Provisión y cambio de Retén de bancada motor	Unidad	1	evento	229.000	229.000
14. 18	Provisión de arandelas de válvulas	Unidad	1	evento	97.000	97.000
14. 19	Provisión Tapón de Block	Unidad	1	evento	105.000	105.000
14. 20	Provisión y cambio de respiro Tanque de combustible	Unidad	1	evento	190.000	190.000
14. 21	Provisión y cambio de Retén frente motor	Unidad	1	evento	252.000	252.000
14. 22	Provisión y cambio de Retén tapa frente motor	Unidad	1	evento	237.000	237.000
14. 23	Provisión y cambio de Turbo	Unidad	1	evento	3.800.000	3.800.000
14. 24	Regulación de válvulas				400.000	400.000
14. 25	Reparación de Radiador	Unidad	1	evento	305.000	305.000

ITEM 15 - FORD RANGER AÑO 2011 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - 78180101-016

SUB ÍTEM	Descripción	Unidad de Medida	CANT.	Presentación		
15. 1	Reparación de Compresor	Unidad	1	evento	250.000	250.000
15. 2	Provisión y cambio de compresor de aire	Unidad	1	evento	2.900.000	2.900.000
15. 3	Provisión y cambio de condensador	Unidad	1	evento	734.000	734.000
15. 4	Provisión y cambio de filtro secador	Unidad	1	evento	292.000	292.000
15. 5	Provisión y cambio de válvula expansora	Unidad	1	evento	382.000	382.000
15. 6	Provisión y cambio de manguera de alta	Unidad	1	evento	258.000	258.000
15. 7	Provisión y cambio de ruleman compresor	Unidad	1	evento	275.000	275.000
15. 8	Provisión y cambio de retén de compresor	Unidad	1	evento	218.000	218.000
15. 9	Carga de gas R-134 con aceite	Unidad	1	evento	258.000	258.000
	Precio Total IVA Incluido					**81.974.000**

MARCIAL RIVAS MAIDANA
Cnel DCEM - Miembro Comité de Evaluación

FRANCISCO ORTIZ SALCEDO
Cnel DEM (R) - Miembro Comité de Evaluación

RAINELDO CHAMORRO TORRES
Cnel DEM (R) - Pte. Comité de Evaluación