COMANDO DE LA ARMADA
Comité de Evaluación
*****

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS (LCO) Nº 07/2020 PARA EL "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA Y MERCEDES BENZ – AD REFERÉNDUM 2020".

INFORME DE EVALUACIÓN

El presente documento se formula a los efectos de presentar una reseña cronológica de los actos y procedimientos relativos a la tarea de Recepción, Apertura y Evaluación de las ofertas presentadas en el procedimiento de la **LCO Nº 07/2020**, para el ***"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA Y MERCEDES BENZ – AD REFERÉNDUM 2020"***, con ID 374.345, convocada por la UOC N° 3 – Armada Paraguaya.

Primeramente, resulta importante destacar que las ofertas recibidas, fueron objetos de evaluación por parte del Comité, nombrado por Orden Particular Nº 37, del Comando de la Armada, de fecha 31 de enero del 2020, siendo miembros del mencionado comité los siguientes:

PRESIDENTE	**: CALTE**	**CONRADO CÁCERES LOUTEIRO**
SECRETARIO	**: TTE N INT**	**GRACIELA MARÍA R. ARRIOLA OLMEDO**
MIEMBROS	**: CAP C INT**	**DELIO RAMÓN MARTÍNEZ CORREA**
	: TTE N INT	**DINA ITHAMAR PERALTA LÓPEZ**
ASESOR JURIDICO	**: TTE N JM**	**BLASIA BARUA DAVALOS**

La estructura presentada en el presente informe, así como su contenido y orden cronológico, se adecuan a lo dispuesto en el Artículo 67 del Decreto 2992/19, que reglamenta la Ley 2.051/03 de "Contrataciones Públicas", y su Modificatoria la Ley N°3439/2007.

1. ACTA DE APERTURA FÍSICA DE OFERTAS

La apertura física de sobres se llevó a cabo en fecha 24 de ENERO de 2020, a las 08:15 hs, en un Acto formal y Público, en la Oficina de la Unidad Operativa de Contrataciones, en el que participaron los integrantes de la UOC indicada en el ACTA Nº 04/2020, correspondiente a la **LCO Nº 07/2020** para el ***"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA Y MERCEDES BENZ – AD REFERÉNDUM 2020"***. En dicho acto fue abierta la oferta de las empresas TOYOTOSHI S.A. y CONDOR S.A.C.I., conforme se detalla en el siguiente cuadro:

OFERENTE	Monto de la Oferta	Formulario de Oferta	Garantía de Mantenimiento de Oferta	Documento que Acredita la identidad del firmante
TOYOTOSHI S.A.	120.549.149	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA
CONDOR S.A.C.I.	46.199.999	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA

A continuación, presentamos un resumen de la tarea de Evaluación de las ofertas, efectuada de conformidad al método establecido en el Art. 63º.- del Decreto Nº 2992/19 "QUE REGLAMENTA LA LEY 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", Y SU MODIFICATORIA LA LEY Nº 3439/2007que entre otros expresa: "para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante evaluará las ofertas presentadas según el sistema utilizado:

1. *Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial, eliminándose aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria.*
2. *Las ofertas que cumplan con lo señalado en el numeral que antecede, de conformidad al sistema de adjudicación adoptado, serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor, luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias y habiéndose aplicado los márgenes de preferencia cuando corresponda.*
3. *Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el menor precio la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato.*
4. *Si dicha oferta cumple con todos estos requerimientos, será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación.*
5. *En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuará la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente".*

A fin de verificar el cumplimiento se utilizará el criterio "CUMPLE" o "NO CUMPLE".

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS CONFORME A LOS CRITERIOS DE EVALUACION ESTABLECIDOS EN EL PBC.

2.1. Verificación de las Documentaciones Sustanciales.

En esta etapa inicial de la evaluación de las ofertas presentada, primeramente, se verificó detalladamente el cumplimiento de presentación de los documentos básicos de carácter sustancial. Para lo cual, este comité procede a indicar lo siguiente:

OFERENTE	FORMULARIO DE OFERTA	GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA	DOCUMENTO QUE ACREDITA LA IDENTIDAD DEL FIRMANTE
TOYOTOSHI S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CONDOR S.A.C.I.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Realizada la verificación de la planilla de ofertas de la firma comercial **CONDOR S.A.C.I.**, se pudo visualizar que la misma contenía errores de cálculos aritméticos, quedando como sigue:

CONDOR S.A.C.I. de Gs. 46.199.999 - sube a Gs. 46.200.000.-

Se procede a informar a la firma comercial **CONDOR S.A.C.I.**, por Nota de la UOC Nº 64, enviada en forma física, que su oferta presentada contiene errores de cálculos aritméticos, solicitándole la aceptación o rechazo del mismo; dicha respuesta deberá ser comunicada a la UOC hasta 24 horas posteriores, una vez recibida la nota.

Llegada la hora y fecha establecida la firma comercial **CONDOR S.A.C.I.;** presenta su respectiva Nota en contestación a lo solicitado por la UOC, ACEPTANDO el error aritmético.

De las verificaciones realizadas en cuanto al análisis detallado de las documentaciones de carácter sustancial, este comité de evaluación corrobora que las firmas comerciales **TOYOTOSHI S.A.** y **CONDOR S.A.C.I. "CUMPLEN"** con los requisitos establecidos en cuanto a la evaluación detallada de las documentaciones de carácter sustancial.

2.2.Comparación de Precios y Agrupamiento de Ofertas.

Atendiendo que el sistema de adjudicación es **POR LOTE,** y en ese sentido, se procedió conforme a lo establecido en el inciso "2" del Artículo 63 del Decreto 2992/19; las ofertas presentadas se agrupan de menor a mayor. Quedando como sigue:

SISTEMA DE ADJUDICACION: POR LOTE

Lote N° 1: Mantenimiento y reparación de vehículos de la marca Toyota.

UBICACIÓN	OFERENTE	MONTO DE SU OFERTA EN GUARANÍES
1°	**TOYOTOSHI S.A.**	**120.549.149.-**

Lote N° 2: Mantenimiento y reparación de vehículos de la marca Mercedes Benz.

UBICACIÓN	OFERENTE	MONTO DE SU OFERTA EN GUARANÍES
1°	**CONDOR S.A.C.I.**	**46.200.000.-**

Considerando lo Establecido en el PBC del presente llamado en cuanto al Margen de Preferencia a los Productos y Servicios de Origen Nacional, no se procede a solicitar el Certificado de Origen Nacional debido a que cada oferente cotiza un lote diferente. Por tal Motivo **NO** se procede a aplicar dicho margen para el presente llamado.

Del agrupamiento de las ofertas, se obtiene lo siguiente:

- La Firma **TOYOTOSHI S.A.;** presenta la oferta más económica para el Lote N° 1, la cual será analizada para el presente llamado.
- La Firma **CONDOR S.A.C.I.;** presenta la oferta más económica para el Lote N° 2, la cual será analizada para el presente llamado.

2.3. Análisis de la calificación Legal. prohibiciones de los Inc. "a" y "b" del Artículo 40 de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas.

En primer lugar, se verificó que los Oferentes **TOYOTOSHI S.A. y CONDOR S.A.C.I.** hayan proveído la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley N° 2051/03 que se incluye como formulario pro forma en los documentos del llamado. En este sentido indicamos que las empresas que cuentan con los mejores precios, han presentado en forma satisfactoria su respectiva Declaración Jurada. Además, se solicitó al departamento de RRHH de la Dirección de Administración de la Armada Paraguaya, por medio disponible, la verificación de los socios y/o representantes legales de las empresas calificadas con las ofertas más bajas, si los mismos aparecen en la base de datos del SINARH. Una vez recibida los Datos generados por el SINARH, se procedió a analizarlas, resultando lo siguiente:

N°	NOMBRE	EMPRESA	C.I.	OBSERVACIÓN
1	Marcelo Toyotoshi Hiroyuki	TOYOTOSHI S.A.	1.050.243	No registra datos en el SINARH
2	Blanca Ignacia Rivarola de Cabañas	TOYOTOSHI S.A.	624.040	No registra datos en el SINARH
3	Otilia Birila Coronel de Areco	CONDOR S.A.C.I.	400.395	No registra datos en el SINARH
4	Roland Quellmalz Ruckelshausen	CONDOR S.A.C.I.	629.323	No registra datos en el SINARH
5	Armin Hahner Stollmaier	CONDOR S.A.C.I.	1.054.638	No registra datos en el SINARH
6	Roberto Aguilar Almasio	CONDOR S.A.C.I.	161.633	No registra datos en el SINARH

Conforme a lo que se visualiza en el cuadro demostrado con anterioridad, podemos indicar que las empresas **TOYOTOSHI S.A.** y **CONDOR S.A.C.I. "CUMPLEN"** con los requisitos solicitados y por lo cual se confirma que están calificados legalmente para proveer los servicios solicitados por la Convocante.

2.4. Análisis de los Precios Ofertados:

Conforme a lo que se indica en el Pliego de Bases y Condiciones en cuanto al análisis de los precios Ofertados, este comité de evaluación, procedió a realizar el cálculo entre el precio ofertado y precio referencial, se aplicó a cada ítem, dando como resultado lo siguiente:

OFERENTE: TOYOTOSHI S.A.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Cant	Precio Ofertado	Precio Referencial	Diferencia	Porcentaje %
1	**78180101-014**	Servicio de reparación y mantenimiento de motor	1				
1.1		Cambio de aceite de motor	1	91.652	91.652	0	0
1.2		Cambio de filtro de aire	1	295.341	295.341	0	0
1.3		Cambio de aceite diferencial por litro	1	176.353	176.353	0	0
1.4		Cambio de aceite de caja por litro	1	144.951	144.951	0	0
1.5		Cambio de filtro de aceite	1	149.604	149.604	0	0
1.6		Cambio de filtro de combustible	1	272.665	272.665	0	0
1.7		Cambio junta tapón carter	1	10.373	10.373	0	0
1.8		limpieza de bomba inyector	1	1.704.000	1.704.000	0	0
1.9		Limpieza y calibración pico inyector	1	640.000	640.000	0	0
1.10		Reparación de bomba inyectora	1	176.000	176.000	0	0
2	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja mecánica	1				
2.1		cambio de cruceta cardan	1	972.126	972.126	0	0
2.2		Cambio de reten palier	1	285.523	285.523	0	0
2.3		Reparación de diferencial trasero	1	720.000	720.000	0	0
2.4		Reparación de transferencia	1	560.000	560.000	0	0
3	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección	1				
3.1		Cambio precat de dirección	1	1.891.721	1.891.721	0	0
3.2		Cambio muñequin de dirección	1	439.650	439.650	0	0
3.3		Servicio de alineación y balanceo de ruedas	1	160.000	160.000	0	0
3.4		Regulación caída de suspensión	1	128.000	128.000	0	0
3.5		Aceite de dirección hidráulica por litro	1	144.951	144.951	0	0

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

4	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión	1				
4.1		Cambio de amortiguador delantero	1	1.992.897	1.992.897	0	0
4.2		Cambio de amortiguador trasero	1	1.508.382	1.508.382	0	0
5	**78180101-005**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague	1				
5.1		Cambio bomba central de embrague	1	867.608	867.608	0	0
5.2		Rectificación de corona volante	1	296.000	296.000	0	0
6	**78180101-006**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno	1				
6.1		Control y regulación de frenos	1	160.000	160.000	0	0
6.2		Cambio de cilindro de freno trasero	1	609.199	609.199	0	0
6.3		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	1	714.764	714.764	0	0
6.4		Fluido de freno DOT3	1	100.170	100.170	0	0
6.5		Rectificación de tambor de freno ambos lado	1	208.000	208.000	0	0
6.6		Rectificación de disco de freno ambos lado	1	208.000	208.000	0	0
7	**78180101-009**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico	1				
7.1		Reparación de motor de arranque	1	7.591.291	7.591.291	0	0
7.2		Foco Luz baja	1	184.690	184.690	0	0
7.3		Foco luz alta	1	1.990.250	1.990.250	0	0
7.4		Foco 12VOLT	1	48.650	48.650	0	0
7.5		Foco ficha	1	38.000	38.000	0	0
8	**78180101-011**	Servicio de tren delantero y trasero	1				
8.1		Cambio de rotula inferior	1	958.510	958.510	0	0
8.2		Cambio de rotula superior	1	758.390	758.390	0	0
8.3		Cambio de buje amortiguador	1	254.662	254.662	0	0
9	**78180101-015**	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor	1				
9.1		Cambio refrigerante para radiador	1	416.900	416.900	0	0
9.2		Cambio de termostato	1	321.566	321.566	0	0
9.3		Limpieza completa de radiador	1	800.000	800.000	0	0
10	**78180101-014**	Servicio de reparación y mantenimiento de motor	1				

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

10.1		Cambio aceite motor por litro	1	91.653	91.653	0	0
10.2		Cambio filtro de aire	1	295.341	295.341	0	0
10.3		Cambio aceite diferencial por litro	1	144.178	144.178	0	0
10.4		Cambio aceite de caja por litro	1	176.353	176.353	0	0
10.5		Cambio filtro de aceite	1	149.604	149.604	0	0
10.6		Cambio filtro de combustible	1	328.609	328.609	0	0
10.7		Cambio junta tapón carter	1	10.373	10.373	0	0
10.8		Engrase de chasis	1	13.800	13.800	0	0
10.9		Reten de correa dentada	1	154.651	154.651	0	0
10.10		Cambio junta tapa motor	1	961.322	961.322	0	0
10.11		Cambio junta tapa balancín	1	343.000	343.000	0	0
10.12		Cambio retenes frente motor	1	550.724	550.724	0	0
10.13		Juego junta motor	1	463.830	463.830	0	0
10.14		Cambio Soporte motor	1	516.515	516.515	0	0
10.15		Limpieza de bomba inyectora	1	2.000.000	2.000.000	0	0
10.16		Limpieza y calibración pico inyector	1	480.000	480.000	0	0
10.17		Reparación bomba inyectora	1	200.000	200.000	0	0
11	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de Caja mecánica	1				
11.1		Cambio de cruzeta cardán	1	950.404	950.404	0	0
11.2		Cambio de reten palier	1	325.523	325.523	0	0
11.3		Reparación de diferencial delantero	1	720.000	720.000	0	0
11.4		Reparación de diferencial trasero	1	560.000	560.000	0	0
11.5		Cambio soporte de caja	1	956.330	956.330	0	0
12	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección	1				
12.1		Cambio precat de dirección	1	1.073.300	1.073.300	0	0
12.2		Cambio bieleta delantera	1	1.113.805	1.113.805	0	0
12.3		Cambio buje parrilla	1	1.112.220	1.112.220	0	0
12.4		Cambio buje estabilizador	1	237.017	237.017	0	0
12.5		Cambio muñequín de dirección	1	409.612	409.612	0	0
12.6		Aceite de dirección hidráulica por litro	1	144.951	144.951	0	0
13	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.	1				
13.1		Servicio de alineación y balanceo de ruedas	1	96.000	96.000	0	0
13.2		Regulación caída de suspensión	1	160.000	160.000	0	0

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

13.3		Cambio amortiguador delantero	1	1.564.382	1.564.382	0	0
13.4		Cambio amortiguador trasero	1	946.330	946.330	0	0
13.5		Cambio silenciador resorte de suspensión	1	174.362	174.362	0	0
13.6		Cambio espiral delantero	1	1.452.915	1.452.915	0	0
14	**78180101-005**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.	1				
14.1		Cambio bomba central de embrague	1	891.774	891.774	0	0
14.2		Cambio bomba aux. de embrague	1	551.820	551.820	0	0
14.3		Cambio plato de presión	1	1.616.581	1.616.581	0	0
14.4		Cambio disco de embrague	1	1.586.816	1.586.816	0	0
14.5		Cambio cojinete de empuje	1	1.294.685	1.294.685	0	0
14.6		Rectificación de corona volante	1	296.000	296.000	0	0
15	**78180101-006**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.	1				
15.1		Control y regulación de frenos	1	120.000	120.000	0	0
15.2		Reparación bomba central de freno	1	144.000	144.000	0	0
15.3		Cambio pastilla de freno	1	1.314.502	1.314.502	0	0
15.4		Reparación de mordaza freno delantero	1	541.488	541.488	0	0
15.5		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	924.487	924.487	0	0
15.6		Cambio cabo freno de mano	1	556.902	556.902	0	0
15.7		Cambio Homocinética	1	5.006.383	5.006.383	0	0
15.8		Cambio disco de freno delantero	1	1.850.300	1.850.300	0	0
15.9		Cambio tambor de freno trasero	1	1.635.450	1.635.450	0	0
15.10		Cambio zapata de freno trasero	1	1.165.800	1.165.800	0	0
15.11		Cambio de cilindro de freno trasero	1	617.199	617.199	0	0
15.12		Fluido de freno DOT3	1	100.170	100.170	0	0
15.13		Rectificación disco de freno ambos lados	1	200.000	200.000	0	0
16	**78180101-009**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.	1				
16.1		Reparación motor de arranque	1	224.000	224.000	0	0
16.2		Cambio correa alternador	1	1.004.089	1.004.089	0	0
16.3		Cambio Foco luz alta y baja	1	359.900	359.900	0	0
16.4		Foco 12VOLT	1	39.650	39.650	0	0
16.5		Foco ficha	1	38.000	38.000	0	0

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

16.6		Cambio bulbo de temperatura	1	1.013.590	1.013.590	0	0
16.7		Cambio Bulbo presión de aceite	1	343.538	343.538	0	0
16.8		Cambio de rotula superior	1	729.900	729.900	0	0
16.9		Cambio parrilla superior	1	3.328.028	3.328.028	0	0
16.10		Cambio de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	1	602.400	602.400	0	0
17	**78180101-015**	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.	1				
17.1		Cambio refrigerante para radiador	1	416.900	416.900	0	0
17.2		Limpieza interna de radiador	1	160.000	160.000	0	0
17.3		Cambio de Termostato	1	330.036	330.036	0	0
17.4		Limpieza completa de radiador	1	800.000	800.000	0	0
18	**78180101-016**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.	1				
18.1		Carga de gas	1	120.000	120.000	0	0
18.2		Carga de gas ecológico	1	80.000	80.000	0	0
18.3		Cambio filtro de aire acondicionado	1	870.124	870.124	0	0
18.4		Cambio Válvula expansora	1	1.466.448	1.466.448	0	0
18.5		Manguera de alta y baja	1	1.099.944	1.099.944	0	0
18.6		Limpieza de condensador	1	208.000	208.000	0	0
19	**78180101-014**	Servicio de reparación y mantenimiento de motor.	1				
19.1		Cambio aceite motor	1	86.653	86.653	0	0
19.2		Cambio filtro de aire	1	391.038	391.038	0	0
19.3		Cambio aceite de caja	1	99.951	99.951	0	0
19.4		Cambio aceite diferencial por litro	1	166.353	166.353	0	0
19.5		Cambio filtro de aceite	1	171.072	171.072	0	0
19.6		Cambio filtro de combustible	1	294.665	294.665	0	0
19.7		Cambio junta tapón carter	1	10.373	10.373	0	0
19.8		Limpieza de bomba inyectora	1	1.995.000	1.995.000	0	0
19.9		Limpieza y calibración pico inyector	1	420.000	420.000	0	0
20	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de Caja mecánica	1				
20.1		Cambio de cruzeta cardan	1	880.223	880.223	0	0
20.2		Cambio de reten palier	1	289.835	289.835	0	0
20.3		Reparación de diferencial trasero	1	455.000	455.000	0	0
21	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.	1				

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

21.1		Cambio Precat de dirección	1	1.083.300	1.083.300	0	0
21.2		Aceite de dirección hidráulica por litro	1	134.951	134.951	0	0
21.3		Correa de ventilador (Aire, D/H)	1	426.450	426.450	0	0
21.4		Cambio muñequín de dirección	1	461.768	461.768	0	0
21.5		Servicio de alineación y balanceo de ruedas	1	140.000	140.000	0	0
21.6		Regulación caída de suspensión	1	80.000	80.000	0	0
21.7		Cambio prisionero y tuerca de rueda c/u	1	66.053	66.053	0	0
22	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.	1				
22.1		Cambio amortiguador delantero	1	658.306	658.306	0	0
22.2		Cambio amortiguador trasero	1	658.306	658.306	0	0
22.3		Cambio espiral delantero	1	2.174.877	2.174.877	0	0
23	**78180101-005**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.	1				
23.1		Cambio bomba central de embrague	1	1.044.197	1.044.197	0	0
23.2		Cambio bomba aux. de embrague	1	551.820	551.820	0	0
23.3		Cambio cojinete de empuje	1	760.395	760.395	0	0
23.4		Rectificación de corona volante	1	280.000	280.000	0	0
24	**78180101-006**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.	1				
24.1		Control y regulación de frenos	1	70.000	70.000	0	0
24.2		Cambio pastilla de freno delantero	1	1.126.029	1.126.029	0	0
24.3		Reparación de mordaza freno delantero	1	105.000	105.000	0	0
24.4		Cambio de cilindro de freno trasero	1	805.000	805.000	0	0
24.5		Rectifican tambor de freno	1	175.000	175.000	0	0
24.6		Cambio zapata de freno	1	896.202	896.202	0	0
24.7		Fluido de freno DOT3	1	162.170	162.170	0	0
24.8		Rectificación disco de freno delantero	1	280.000	280.000	0	0
25	**78180101-009**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.	1				
25.1		Reparación motor de arranque	1	210.000	210.000	0	0
25.2		Cambio Foco luz alta	1	356.165	356.165	0	0
25.3		Cambio Foco luz baja	1	356.165	356.165	0	0

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

25.4		Foco 12VOLT	1	37.650	37.650	0	0
25.5		Foco ficha	1	37.000	37.000	0	0
26	**78180101-011**	Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero	1				
26.1		Cambio de rotula inferior	1	1.193.767	1.193.767	0	0
26.2		Cambio parrilla inferior	1	2.063.600	2.063.600	0	0
26.3		Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	1	249.200	249.200	0	0
27	**78180101-014**	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.	1				
27.1		Cambio refrigerante para radiador	1	411.900	411.900	0	0
27.2		Limpieza interior de radiador	1	140.000	140.000	0	0
27.3		Cambio de Termostato	1	303.500	303.500	0	0
27.4		Limpieza exterior de radiador	1	105.000	105.000	0	0
28	**78180101-016**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.	1				
28.1		Aceite de compresor	1	402.593	402.593	0	0
28.2		Carga de gas ecológico	1	84.000	84.000	0	0
28.3		Cambio de filtro de aire acondicionado	1	601.268	601.268	0	0
29	**78180101-014**	Servicio de reparación y mantenimiento de motor.	1				
29.1		Cambio flotador de combustible	1	680.979	680.979	0	0
29.2		Desmontar y montar tanque de combustible	1	175.000	175.000	0	0
30	**78180101-014**	Servicio de reparación y mantenimiento de motor. 78180101-014	1				
30.1		Cambio aceite motor por litro	1	97.977	97.977	0	0
30.2		Cambio filtro de aire	1	207.800	207.800	0	0
30.3		Cambio aceite de caja por litro	1	166.353	166.353	0	0
30.4		Cambio filtro de aceite	1	133.835	133.835	0	0
30.5		Cambio filtro de tanque de combustible	1	678.365	678.365	0	0
30.6		Cambio junta tapón carter	1	10.373	10.373	0	0
31	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de Caja mecánica	1				
31.1		Juego de juntas de caja	1	465.335	465.335	0	0
31.2		Cambio soporte de caja	1	853.300	853.300	0	0
32	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.	1				

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

32.1		Cambio muñequín de dirección	1	428.068	428.068	0	0
32.2		Cambio aceite de dirección hidráulica por litro	1	134.951	134.951	0	0
33	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.	1				
33.1		Cambio Buje estabilizador central	1	177.900	177.900	0	0
33.2		Cambio amortiguador delantero	1	1.661.000	1.661.000	0	0
34	**78180101-005**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.	1				
34.1		Cambio bomba central de embrague	1	1.112.400	1.112.400	0	0
34.2		Cambio bomba auxiliar de embrague	1	704.200	704.200	0	0
34.3		Rectificación de corona volante	1	280.000	280.000	0	0
35	**78180101-006**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.	1				
35.1		Control y regulación de frenos	1	84.000	84.000	0	0
35.2		Reparación bomba central de freno	1	140.000	140.000	0	0
35.3		Cambio pastillas de freno	1	1.003.600	1.003.600	0	0
36	**78180101-009**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.	1				
36.1		Reparación motor de arranque	1	210.000	210.000	0	0
36.2		Cambio Foco luz alta	1	281.000	281.000	0	0
36.3		Cambio Foco luz baja	1	281.000	281.000	0	0
37	**78180101-011**	Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero	1				
37.1		Cambio prisionero y tuerca de rueda c/u	1	59.053	59.053	0	0
37.2		Ruleman masa delantera	1	2.075.700	2.075.700	0	0
38	**78180101-015**	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.	1				
38.1		Cambio refrigerante para radiador	1	411.900	411.900	0	0
38.2		Cambio de Termostato	1	460.650	460.650	0	0
39	**78180101-016**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.	1				
39.1		Carga de gas ecológico	1	70.000	70.000	0	0
39.2		Cambio de Filtro de aire acondicionado	1	601.268	601.268	0	0
39.3		Paleta de ventilador	1	450.000	450.000	0	0

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

40	**78180101-018**	Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.	1				
40.1		Cambio flotador de combustible	1	704.500	704.500	0	0
40.2		Mano de obra por mantenimiento de tanque de combustible	1	140.000	140.000	0	0
40.3		Limpieza de cañería de tanque de combustible	1	140.000	140.000	0	0

OFERENTE: CONDOR S.A.C.I.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Cant	Precio unitario	Precio total	Diferencia	Porcentaje %
1	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de caja o transmisión	1				
1.1		Rodillos de engranajes	1	341.000	341.000	0	0
1.2		Rulemanes	1	852.500	852.500	0	0
1.3		Horquilla de embrague	1	1.025.200	1.025.200	0	0
		Juego de Juntas y retenes	1	247.500	247.500	0	0
		Cambio de bujes palanca de cambios	1	445.500	445.500	0	0
2	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección	1				
2.1		Bujes accesorios p/ columna dirección	1	649.000	649.000	0	0
2.2		Zeta de dirección	1	902.000	902.000	0	0
3	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de suspensión	1				
3.1		Cambio de bujes barra estabilizador (juego)	1	795.300	795.300	0	0
3.2		Cambio de bujes elásticos (juego)	1	1.072.500	1.072.500	0	0
4	**78180101-005**	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague	1				
4.1		Juego reparo bomba central embrague	1	3.822.500	3.822.500	0	0
5	**78180101-006**	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	1				
5.1		Cambio fibra de freno delantero, trasero con rectificación de tambor (juego)	1	1.078.000	1.078.000	0	0
5.2		Cambio de juego de reparo bomba central de freno	1	242.000	242.000	0	0
5.3		Reparar pulmón de freno con perno	1	484.000	484.000	0	0
6	**78180101-009**	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	1				
6.1		Reparación de alternador completo -Juego de carbón	1	354.200	354.200	0	0

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

6.2		Reparación de alternador completo - Rulemanes	1	475.200	475.200	0	0
7	**78180101-011**	Servicio de reparación y mantenimiento de Tren delantero	1				
7.1		Cambio ruleman de maza delantera	1	770.000	770.000	0	0
7.2		Cambio piñón diferencial	1	544.500	544.500	0	0
7.3		Cambio de calces de engranaje	1	430.375	430.375	0	0
7.4		Cambio perno pivot (Juego)	1	369.050	369.050	0	0
8	**78180101-013**	Servicio de reparación y mantenimiento de Bomba Inyector	1				
8.1		Mantenimiento de picos inyectores	1	1.270.500	1.270.500	0	0
9	**78180101-014**	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor	1				
9.1		Cambio filtro de combustible	1	258.500	258.500	0	0
9.2		Cambio pre filtro de combustible	1	336.600	336.600	0	0
		Cambio filtro de aceite	1	390.500	390.500	0	0
9.4		Cambio filtro de aire	1	764.500	764.500	0	0
10	**78180101-021**	Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo	1				
10.1		reparación Asiento chofer	1	474.375	474.375	0	0
10.2		reparación Asiento acompañante	1	474.375	474.375	0	0
11	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de caja o transmisión	1				
11.1		Reten piñón	1	210.540	210.540	0	0
11.2		Juego de junta reductora	1	755.700	755.700	0	0
12	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección	1				
12.1		Cambio de caño de alta presión de dirección hidráulica	1	393.250	393.250	0	0
12.2		Cambio de juego de reparo sinfín de dirección hidráulico.	1	1.546.600	1.546.600	0	0
13	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de suspensión	1				
13.1		Cambio de amortiguador delantero	1	438.020	438.020	0	0
13.2		Cambio de bieletas con bujes (juego)	1	551.760	551.760	0	0
13.3		Cambio de grilletes elásticos	1	592.625	592.625	0	0
14	**78180101-005**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague	1				

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

14.1		Cambio disco de embrague	1	1.328.580	1.328.580	0	0
14.2		Cambio soporte de metal caja	1	333.080	333.080	0	0
15	**78180101-006**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de freno	1				
15.1		Cambio fibra de freno delantero, trasero con rectificación de tambor (juego)	1	1.490.720	1.490.720	0	0
16	**78180101-009**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico	1				
16.1		Reparación de alternador completo -Cambio porta carbón	1	338.800	338.800	0	0
16.2		Reparación de motor de arranque - Cambio bujes de arranque	1	202.400	202.400	0	0
16.3		Otros - Cambio de focos de luz alta y baja	1	198.000	198.000	0	0
16.4		Otros - Cambio de focos de luz de dirección delantero y trasero	1	145.750	145.750	0	0
17	**78180101-010**	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo	1				
17.1		Mantenimiento y reparación sistema turbo	1	847.000	847.000	0	0
17.2		Cambio Accesorios externa de turbo	1	330.000	330.000	0	0
18	**78180101-011**	Servicio de reparación y mantenimiento de Tren delantero	1				
18.1		Cambio espiral delantero	1	244.750	244.750	0	0
18.2		Cambio de reten piñón diferencial	1	210.540	210.540	0	0
18.3		Juntas y retenes	1	830.060	830.060	0	0
19	**78180101-013**	Servicio de reparación y mantenimiento de Bomba Inyector	1				
19.1		Cambio de retenes	1	374.000	374.000	0	0
19.2		Cambio de juntas	1	511.500	511.500	0	0
19.3		Cambio bomba inyectora normal	1	814.000	814.000	0	0
20	**78180101-014**	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor	1				
20.1		Cambio filtro de combustible	1	258.500	258.500	0	0
20.2		Cambio pre filtro de combustible	1	336.600	336.600	0	0
20.3		Cambio filtro de aceite	1	390.500	390.500	0	0
20.4		Cambio filtro de aire	1	764.500	764.500	0	0
20.5		Cambio bomba de aceite	1	280.500	280.500	0	0
21	**78180101-021**	Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo	1				

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

21.1		reparación Asiento chofer	1	474.375	474.375	0	0
21.2		reparación Asiento acompañante	1	474.375	474.375	0	0
22	**78180101-027**	Mantenimiento y reparación de accesorios varios	1				
22.1		Reparación tapa carrocería	1	584.375	584.375	0	0
23	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de caja o transmisión	1				
23.1		Rulemanes	1	965.800	965.800	0	0
23.2		Reparación de cardan	1	584.375	584.375	0	0
24	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección	1				
24.1		Bujes accesorios p/ columna dirección	1	719.125	719.125	0	0
25	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de suspensión	1				
25.1		Cambio de rotulas inferior y superior (juego)	1	350.625	350.625	0	0
25.2		Cambio de amortiguador delantero	1	1.003.750	1.003.750	0	0
26	**78180101-005**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague	1				
26.1		Juego reparo bomba auxiliar embrague	1	1.051.875	1.051.875	0	0
26.2		Rectificación de corona volante	1	292.188	292.188	0	0
27	**78180101-006**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de freno	1				
27.1		Cambio fibra de freno delantero, trasero con rectificación de tambor (juego)	1	1.783.650	1.783.650	0	0
28	**78180101-009**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico	1				
28.1		Reparación de motor de arranque - Cambio bujes de arranque	1	116.875	116.875	0	0
28.2		Otros - Cambio de focos de luz alta y baja	1	336.738	336.738	0	0
28.3		Otros - Cambio de focos de luz de dirección delantero y trasero	1	168.438	168.438	0	0
29	**78180101-010**	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo	1				
29.1		Cambio Accesorios externa de turbo	1	372.900	372.900	0	0
30	**78180101-013**	Servicio de reparación y mantenimiento de Bomba Inyector	1				

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
PRESIDENTE

30.1		Mantenimiento de picos inyectores	1	1.402.500	1.402.500	0	0
31	**78180101-014**	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor	1				
31.1		Cambio filtro de combustible	1	318.036	318.036	0	0
31.2		Cambio pre filtro de combustible	1	386.100	386.100	0	0
31.3		Cambio filtro de aceite	1	398.200	398.200	0	0
31.4		Cambio filtro de aire	1	827.750	827.750	0	0

Conforme a lo demostrado en el cuadro elaborado se pudo verificar ninguno de los precios cotizados por los oferentes indicados más arriba se encuentran por debajo del 30 % ni por encima del 20 % del referencial, por tal motivo se demuestra que son de posible ejecución y con esto **CUMPLEN** con lo solicitado y son consideradas aptas para ser analizada en la siguiente etapa.

2.5. Margen de Preferencia: No se aplica en atención a que cada oferente cotizan Lotes diferentes.

2.6. Criterio para Desempate de Ofertas: no se cuenta con empates.

3. EVALUACIÓN DE LOS REQUISITOS PARA LA CALIFICACIÓN POSTERIOR.

Para este análisis detallado, se procedió conforme al artículo 34, penúltimo párrafo de la Ley N° 2.051/03 De Contrataciones Públicas, "las ofertas se aceptaran siempre que provengan de personas físicas o jurídicas que cuenten con la solvencia técnica, económica y legal suficiente para responder a los compromisos asumidos frente al Estado Paraguayo y que su actividad comercial o industrial se encuentre vinculada con el tipo de bienes, servicios u obras a contratar. Los requisitos que no estén incluidos en el siguiente texto no podrán ser utilizados para evaluar las calificaciones del Oferente".

Atendiendo que las empresas evaluadas con las mejores ofertas, han omitido la presentación de algunas documentaciones de carácter formal al momento de apertura de sobres, se ha procedido a solicitar mediante la Nota N° 01/20 del presente comité evaluador a la UOC N° 3, y a través de éste último a las Empresas afectadas las siguientes documentaciones o aclaraciones:

PARA LA EMPRESA CONDOR S.A.C.I.:

- Balance General firmado por un contador público matriculado del año (2016).
- Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.

PARA LA EMPRESA TOYOTOSHI S.A.:

- Licencia de habilitación de la SEAM, para operar como taller mecánico.
- Balances Generales firmado por un contador público matriculado de los 3 ejercicios (2016 - 2017 - 2018).

Una vez llegada la fecha y hora para la presentación de las documentaciones o aclaraciones, por parte de las empresas mencionadas más arriba, presentan las documentaciones solicitadas. Los documentos presentados serán analizados en la etapa correspondiente.

Seguidamente, presentamos un resumen del análisis detallado de los demás documentos solicitados por la convocante en el Pliego de Bases y Condiciones de carácter formal, en cuanto a la Capacidad Financiera, Capacidad Legal, Capacidad técnica y Experiencia, de las firmas comerciales que en la etapa anterior fueron calificadas como las más convenientes.

3.2. Análisis de la Capacidad Financiera.

Los parámetros que ha utilizado el comité, se utiliza es la siguiente:

a. ***Ratio de Liquidez:*** *activo corriente / pasivo corriente.*
Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2016 – 2017 - 2018).

b. ***Endeudamiento:*** *pasivo total / activo total.*
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2016 – 2017 - 2018).

c. ***Rentabilidad:*** *Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital.*
El promedio en los últimos 3 años (2016 – 2017 - 2018), no deberá ser negativo.

Se procedió al análisis de los formularios de ratios financieros y de los balances presentados por los oferentes en cuanto a su endeudamiento, rentabilidad y liquidez; arrojando el siguiente resultado:

N°	OFERENTE	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RENTABILIDAD	OBSERVACIÓN
1	TOYOTOSHI S.A.	3,78	0,20	1,33	**CUMPLE**
2	CONDOR S.A.C.I.	1,63	0,36	0,22	**CUMPLE**

En cuanto a la situación financiera, este Comité de Evaluación comprueba que las empresas **TOYOTOSHI S.A. y CONDOR S.A.C.I.,** están en condiciones para ejecutar el contrato con la convocante, por lo demostrado anteriormente, por lo que **"CUMPLEN"** con lo solicitado y se encuentran dentro de los parámetros financieros exigidos por la convocante.

3.3. Capacidad legal para personas Jurídicas.

Se procede al análisis de la Capacidad Legal de las firmas **TOYOTOSHI S.A. y CONDOR S.A.C.I.**, conforme a lo solicitado en el PBC, dando los siguientes resultados:

N°	DOCUMENTOS LEGALES PARA OFERENTES INDIVIDUALES QUE SEAN PERSONAS JURÍDICAS	TOYOTOSHI S.A.	CONDOR S.A.C.I.
1	Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*	**CUMPLE**	**CUMPLE**
2	Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes (RUC)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
3	Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	**CUMPLE**	**CUMPLE**
4	Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	**CUMPLE**	**CUMPLE**
5	Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	**CUMPLE**	**CUMPLE**
6	Patente municipal vigente	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Se han analizado los documentos presentados por las firmas ***TOYOTOSHI S.A. y CONDOR S.A.C.I.***, determinando que el mismo CUMPLEN con lo requerido por la convocante.

3.4. Análisis de la Experiencia, Capacidad Técnica y otras Documentaciones que Componen la Oferta.

Conforme a los documentos presentados en el Acto de Apertura, indicamos los siguientes:

El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia, capacidad técnica y otras documentaciones que componen la oferta.	**TOYOTOSHI S.A.**	**CONDOR S.A.C.I.**
Copias de contratos con sus respectivas constancias de provisión satisfactoria o comprobantes legales de ventas (facturas), correspondientes por provisión de MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA Y/O MERCEDES BENZ, según corresponda el Lote ofertado, a empresas públicas y/o privadas, de los 3 (tres) años (2016, 2017 y 2018). Podrán presentarse la cantidad de contratos y recepciones finales que fueren necesarios para acreditar el promedio del monto solicitado (igual o superior al 50% del monto máximo del lote ofertado), siempre que hayan sido formalizados en el periodo mencionado.	**CUMPLE**	**CUMPLE**
Deberá tener una antigüedad mínima de 5 años. Se verificara por medio de la constancia del RUC.	**CUMPLE**	**CUMPLE**
Autorización del fabricante, representante oficial y/o distribuidor autorizado para el Paraguay de los servicios ofertados, vigente a la fecha de la presentación de las ofertas, es decir, la oferta se aceptará únicamente de la empresa que ha demostrado ser la autorizada como taller oficial por la representante de la marca respectiva en el Paraguay (Derecho exclusivo).	**CUMPLE**	**CUMPLE**
La convocante se reserva el derecho de visitar el local de las empresas para corroborar su asiento legal y la capacidad del taller, condiciones y lugar de tal manera a evitar problemas posteriores a la firma del contrato.	**NO APLICA (no se realizó visitas)**	**NO APLICA (no se realizó visitas)**
Licencia de habilitación de la SEAM, para operar como taller mecánico.	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Estas documentaciones demuestran que las empresas **TOYOTOSHI S.A.** y **CONDOR S.A.C.I.**, **"CUMPLEN"** con los requisitos establecidos por la convocante y poseen la experiencia y capacidad técnica solicitada para proveer los servicios solicitados a la Armada Paraguaya.-

4. CONCLUSIÓN

De las documentaciones verificadas en este proceso de evaluación, se concluye que las firmas **TOYOTOSHI S.A.** y **CONDOR S.A.C.I.**, cuyas ofertas fueron seleccionada como las más convenientes: Cumplen con las condiciones legales estipuladas en el presente llamado, tienen la calificación, experiencia, capacidad financiera y técnica necesaria para proveer los servicios solicitados a la Armada Paraguaya; y presenta los precios evaluados como los más bajos.

Es oportuno aclarar, que la comisión evaluadora, para la verificación de las documentaciones presentadas por los oferentes, se basó neta y exclusivamente por todos los argumentos legales que indican al espíritu de las Contrataciones Públicas.

5. RECOMENDACIÓN

Por las consideraciones, conclusiones expuestas, ajustado a las disposiciones legales vigentes **este Comité de Evaluación decide recomendar lo siguiente:**

a) Adjudicar el procedimiento de LCO N° 07/2020 para el ***"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA Y MERCEDES BENZ – AD REFERÉNDUM 2020"*** a la siguientes empresas:
TOYOTOSHI S.A.; para el Lote N° 1 del presente llamado.
CONDOR S.A.C.I.; para el Lote N° 2 del presente llamado.

b) **DISPONER** que la Unidad Operativa de Contrataciones de la Armada impute los montos, conforme a las ofertas presentadas por los oferentes.

La presente recomendación se adopta en concordancia con el Artículo 28° de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas y el Artículo 65 del Decreto 2992/19 que reglamenta dicha Ley.

En prueba de conformidad sobre las conclusiones formuladas y las decisiones adoptadas en cuanto a la recomendación en el presente informe, firman el presente Informe: el Presidente, Secretario y Miembros del Comité de Evaluación.

Asunción, 11 de febrero de 2020.

BLASIA BARUA DAVALOS
TTE N JM – ASESORA JURÍDICA C.E

GRACIELA MARÍA ARRIOLA OLMEDO
TTE N INT – SECRETARIO C.E

DINA ITHAMAR PERALTA LÓPEZ
TTE N INT – MIEMBRO C.E.

DELIO RAMÓN MARTINEZ CORREA
CAP C INT - MIEMBRO C.E.

COMANDO DE LA ARMADA
COMITÉ DE EVALUACIÓN
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
PRESIDENTE

CALTE CONRADO CÁCERES LOUTEIRO
Presidente -Comité de Evaluación

COMANDO DE LA ARMADA
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 3

*****

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 07/2020 PARA EL "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA Y MERCEDES BENZ – AD REFERÉNDUM 2020".

Asunción, 11 de febrero del 2020.

ANEXO I:

LCO Nº 07/2020 PARA EL "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA Y MERCEDES BENZ – AD REFERÉNDUM 2020".

		Lote N° 1		Lote N° 2	
UNIDADES EJECUTORAS	**FF**	**Monto Máx.**	**Monto Mín.**	**Monto Máx.**	**Monto Mín.**
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	10	2.500.000	1.250.000	0	0
COMANDO DE LA ARMADA	10	110.165163	55.082.582	0	0
COMANDO DE LA ARMADA	30	25.256.294	12.628.147	0	0
COMANDO DE LA FLOTA DE GUERRA	10	17.600.000	8.800.000	0	0
COMANDO DE INFANTERIA DE MARINA	10	13.673.981	6.836.991	7.290.000	3.645.000
DIRECCIÓN DE APOYO DE SERVICIO	10	8.000.000	4.000.000	28.000.000	14.000.000
PREFECTURA GENERAL NAVAL	30	18.000.000	9.000.000	0	0
TOTAL GENERAL:		**195.195.438**	**97.597.719**	**35.290.000**	**17.645.000**

OFERENTE: ***TOYOTOSHI S.A.***

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Present	Cant	Precio unitario	Precio total
LISTA DE PRECIOS - Mantenimiento y Reparación de Toyota FORTUNER							
1	**78180101-014**	Servicio de reparación y mantenimiento de motor	Unidad	Evento	1		**3.660.939**
1.1		Cambio de aceite de motor	Unidad	Evento	1	91.652	91.652
1.2		Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	295.341	295.341
1.3		Cambio de aceite diferencial por litro	Unidad	Evento	1	176.353	176.353
1.4		Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	144.951	144.951
1.5		Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	149.604	149.604
1.6		Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	272.665	272.665
1.7		Cambio junta tapón carter	Unidad	Evento	1	10.373	10.373
1.8		limpieza de bomba inyector	Unidad	Evento	1	1.704.000	1.704.000
1.9		Limpieza y calibración pico inyector	Unidad	Evento	1	640.000	640.000
1.10		Reparación de bomba inyectora	Unidad	Evento	1	176.000	176.000
2	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja mecánica	Unidad	Evento	1		**2.537.649**
2.1		cambio de cruceta cardan	Unidad	Evento	1	972.126	972.126
2.2		Cambio de reten palier	Unidad	Evento	1	285.523	285.523
2.3		Reparación de diferencial trasero	Unidad	Evento	1	720.000	720.000
2.4		Reparación de transferencia	Unidad	Evento	1	560.000	560.000
3	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección	Unidad	Evento	1		**2.764.322**
3.1		Cambio precat de dirección	Unidad	Evento	1	1.891.721	1.891.721
3.2		Cambio muñequin de dirección	Unidad	Evento	1	439.650	439.650
3.3		Servicio de alineación y balanceo de ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
3.4		Regulación caída de suspensión	Unidad	Evento	1	128.000	128.000
3.5		Aceite de dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	144.951	144.951

4	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión	Unidad	Evento	1		**3.501.279**
4.1		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	Evento	1	1.992.897	1.992.897
4.2		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	Evento	1	1.508.382	1.508.382
5	**78180101-005**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague	Unidad	Evento	1		**1.163.608**
5.1		Cambio bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	867.608	867.608
5.2		Rectificación de corona volante	Unidad	Evento	1	296.000	296.000
6	**78180101-006**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno	Unidad	Evento	1		**2.000.133**
6.1		Control y regulación de frenos	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
6.2		Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	609.199	609.199
6.3		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	714.764	714.764
6.4		Fluido de freno DOT3	Unidad	Evento	1	100.170	100.170
6.5		Rectificación de tambor de freno ambos lado	Unidad	Evento	1	208.000	208.000
6.6		Rectificación de disco de freno ambos lado	Unidad	Evento	1	208.000	208.000
7	**78180101-009**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico	Unidad	Evento	1		**9.852.881**
7.1		Reparación de motor de arranque	Unidad	Evento	1	7.591.291	7.591.291
7.2		Foco Luz baja	Unidad	Evento	1	184.690	184.690
7.3		Foco luz alta	Unidad	Evento	1	1.990.250	1.990.250
7.4		Foco 12VOLT	Unidad	Evento	1	48.650	48.650
7.5		Foco ficha	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
8	**78180101-011**	Servicio de tren delantero y trasero	Unidad	Evento	1		**1.971.562**
8.1		Cambio de rotula inferior	Unidad	Evento	1	958.510	958.510
8.2		Cambio de rotula superior	Unidad	Evento	1	758.390	758.390
8.3		Cambio de buje amortiguador	Unidad	Evento	1	254.662	254.662
9	**78180101-015**	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor	Unidad	Evento	1		**1.538.466**
9.1		Cambio refrigerante para radiador	Unidad	Evento	1	416.900	416.900
9.2		Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	321.566	321.566
9.3		Limpieza completa de radiador	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
Mantenimiento y Reparación de Toyota HILUX							
10	**78180101-014**	Servicio de reparación y mantenimiento de motor	Unidad	Evento	1		**6.879.953**
10.1		Cambio aceite motor por litro	Unidad	Evento	1	91.653	91.653
10.2		Cambio filtro de aire	Unidad	Evento	1	295.341	295.341
10.3		Cambio aceite diferencial por litro	Unidad	Evento	1	144.178	144.178
10.4		Cambio aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	176.353	176.353
10.5		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	149.604	149.604
10.6		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	328.609	328.609
10.7		Cambio junta tapón carter	Unidad	Evento	1	10.373	10.373
10.8		Engrase de chasis	Unidad	Evento	1	13.800	13.800
10.9		Reten de correa dentada	Unidad	Evento	1	154.651	154.651
10.10		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	961.322	961.322
10.11		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	343.000	343.000
10.12		Cambio retenes frente motor	Unidad	Evento	1	550.724	550.724
10.13		Juego junta motor	Unidad	Evento	1	463.830	463.830
10.14		Cambio Soporte motor	Unidad	Evento	1	516.515	516.515
10.15		Limpieza de bomba inyectora	Unidad	Evento	1	2.000.000	2.000.000
10.16		Limpieza y calibración pico inyector	Unidad	Evento	1	480.000	480.000
10.17		Reparación bomba inyectora	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
11	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de Caja mecánica	Unidad	Evento	1		**3.512.257**
11.1		Cambio de cruzeta cardán	Unidad	Evento	1	950.404	950.404

11.2		Cambio de reten palier	Unidad	Evento	1	325.523	325.523
11.3		Reparación de diferencial delantero	Unidad	Evento	1	720.000	720.000
11.4		Reparación de diferencial trasero	Unidad	Evento	1	560.000	560.000
11.5		Cambio soporte de caja	Unidad	Evento	1	956.330	956.330
12	**78180101 -003**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección	Unidad	Evento	1		**4.090.905**
12.1		Cambio precat de dirección	Unidad	Evento	1	1.073.300	1.073.300
12.2		Cambio bieleta delantera	Unidad	Evento	1	1.113.805	1.113.805
12.3		Cambio buje parrilla	Unidad	Evento	1	1.112.220	1.112.220
12.4		Cambio buje estabilizador	Unidad	Evento	1	237.017	237.017
12.5		Cambio muñequín de dirección	Unidad	Evento	1	409.612	409.612
12.6		Aceite de dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	144.951	144.951
13	**78180101 -004**	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.	Unidad	Evento	1		**4.393.989**
13.1		Servicio de alineación y balanceo de ruedas	Unidad	Evento	1	96.000	96.000
13.2		Regulación caída de suspensión	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
13.3		Cambio amortiguador delantero	Unidad	Evento	1	1.564.382	1.564.382
13.4		Cambio amortiguador trasero	Unidad	Evento	1	946.330	946.330
13.5		Cambio silenciador resorte de suspensión	Unidad	Evento	1	174.362	174.362
13.6		Cambio espiral delantero	Unidad	Evento	1	1.452.915	1.452.915
14	**78180101 -005**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.	Unidad	Evento	1		**6.237.676**
14.1		Cambio bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	891.774	891.774
14.2		Cambio bomba aux. de embrague	Unidad	Evento	1	551.820	551.820
14.3		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	1.616.581	1.616.581
14.4		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.586.816	1.586.816
14.5		Cambio cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	1.294.685	1.294.685
14.6		Rectificación de corona volante	Unidad	Evento	1	296.000	296.000
15	**78180101 -006**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.	Unidad	Evento	1		**14.176.681**
15.1		Control y regulación de frenos	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
15.2		Reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	144.000	144.000
15.3		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	1.314.502	1.314.502
15.4		Reparación de mordaza freno delantero	Unidad	Evento	1	541.488	541.488
15.5		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	Evento	1	924.487	924.487
15.6		Cambio cabo freno de mano	Unidad	Evento	1	556.902	556.902
15.7		Cambio Homocinética	Unidad	Evento	1	5.006.383	5.006.383
15.8		Cambio disco de freno delantero	Unidad	Evento	1	1.850.300	1.850.300
15.9		Cambio tambor de freno trasero	Unidad	Evento	1	1.635.450	1.635.450
15.10		Cambio zapata de freno trasero	Unidad	Evento	1	1.165.800	1.165.800
15.11		Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	617.199	617.199
15.12		Fluido de freno DOT3	Unidad	Evento	1	100.170	100.170
15.13		Rectificación disco de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
16	**78180101 -009**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.	Unidad	Evento	1		**7.683.095**
16.1		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	224.000	224.000
16.2		Cambio correa alternador	Unidad	Evento	1	1.004.089	1.004.089
16.3		Cambio Foco luz alta y baja	Unidad	Evento	1	359.900	359.900
16.4		Foco 12VOLT	Unidad	Evento	1	39.650	39.650
16.5		Foco ficha	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
16.6		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	1.013.590	1.013.590
16.7		Cambio Bulbo presión de aceite	Unidad	Evento	1	343.538	343.538
16.8		Cambio de rotula superior	Unidad	Evento	1	729.900	729.900
16.9		Cambio parrilla superior	Unidad	Evento	1	3.328.028	3.328.028
16.10		Cambio de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	Unidad	Evento	1	602.400	602.400

17	**78180101 -015**	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.	Unidad	Evento	1		**1.706.936**
17.1		Cambio refrigerante para radiador	Unidad	Evento	1	416.900	416.900
17.2		Limpieza interna de radiador	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
17.3		Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1	330.036	330.036
17.4		Limpieza completa de radiador	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
18	**78180101 -016**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.	Unidad	Evento	1		**3.844.516**
18.1		Carga de gas	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
18.2		Carga de gas ecológico	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
18.3		Cambio filtro de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	870.124	870.124
18.4		Cambio Válvula expansora	Unidad	Evento	1	1.466.448	1.466.448
18.5		Manguera de alta y baja	Unidad	Evento	1	1.099.944	1.099.944
18.6		Limpieza de condensador	Unidad	Evento	1	208.000	208.000
Mantenimiento y Reparación de Toyota HIACE							
19	**78180101 -014**	Servicio de reparación y mantenimiento de motor.	Unidad	Evento	1		**3.635.105**
19.1		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	86.653	86.653
19.2		Cambio filtro de aire	Unidad	Evento	1	391.038	391.038
19.3		Cambio aceite de caja	Unidad	Evento	1	99.951	99.951
19.4		Cambio aceite diferencial por litro	Unidad	Evento	1	166.353	166.353
19.5		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	171.072	171.072
19.6		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	294.665	294.665
19.7		Cambio junta tapón carter	Unidad	Evento	1	10.373	10.373
19.8		Limpieza de bomba inyectora	Unidad	Evento	1	1.995.000	1.995.000
19.9		Limpieza y calibración pico inyector	Unidad	Evento	1	420.000	420.000
20	**78180101 -002**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de Caja mecánica	Unidad	Evento	1		**1.625.058**
20.1		Cambio de cruzeta cardan	Unidad	Evento	1	880.223	880.223
20.2		Cambio de reten palier	Unidad	Evento	1	289.835	289.835
20.3		Reparación de diferencial trasero	Unidad	Evento	1	455.000	455.000
21	**78180101 -003**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.	Unidad	Evento	1		**2.392.522**
21.1		Cambio Precat de dirección	Unidad	Evento	1	1.083.300	1.083.300
21.2		Aceite de dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	134.951	134.951
21.3		Correa de ventilador (Aire, D/H)	Unidad	Evento	1	426.450	426.450
21.4		Cambio muñequín de dirección	Unidad	Evento	1	461.768	461.768
21.5		Servicio de alineación y balanceo de ruedas	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
21.6		Regulación caída de suspensión	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
21.7		Cambio prisionero y tuerca de rueda c/u	Unidad	Evento	1	66.053	66.053
22	**78180101 -004**	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.	Unidad	Evento	1		**3.491.489**
22.1		Cambio amortiguador delantero	Unidad	Evento	1	658.306	658.306
22.2		Cambio amortiguador trasero	Unidad	Evento	1	658.306	658.306
22.3		Cambio espiral delantero	Unidad	Evento	1	2.174.877	2.174.877
23	**78180101 -005**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.	Unidad	Evento	1		**2.636.412**
23.1		Cambio bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	1.044.197	1.044.197
23.2		Cambio bomba aux. de embrague	Unidad	Evento	1	551.820	551.820
23.3		Cambio cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	760.395	760.395
23.4		Rectificación de corona volante	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
24	**78180101 -006**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.	Unidad	Evento	1		**3.619.401**
24.1		Control y regulación de frenos	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
24.2		Cambio pastilla de freno delantero	Unidad	Evento	1	1.126.029	1.126.029
24.3		Reparación de mordaza freno delantero	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
24.4		Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	805.000	805.000
24.5		Rectifican tambor de freno	Unidad	Evento	1	175.000	175.000

24.6		Cambio zapata de freno	Unidad	Evento	1	896.202	896.202
24.7		Fluido de freno DOT3	Unidad	Evento	1	162.170	162.170
24.8		Rectificación disco de freno delantero	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
25	**78180101 -009**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.	Unidad	Evento	1		**996.980**
25.1		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
25.2		Cambio Foco luz alta	Unidad	Evento	1	356.165	356.165
25.3		Cambio Foco luz baja	Unidad	Evento	1	356.165	356.165
25.4		Foco 12VOLT	Unidad	Evento	1	37.650	37.650
25.5		Foco ficha	Unidad	Evento	1	37.000	37.000
26	**78180101 -011**	Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero	Unidad	Evento	1		**3.506.567**
26.1		Cambio de rotula inferior	Unidad	Evento	1	1.193.767	1.193.767
26.2		Cambio parrilla inferior	Unidad	Evento	1	2.063.600	2.063.600
26.3		Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	Unidad	Evento	1	249.200	249.200
27	**78180101 -014**	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.	Unidad	Evento	1		**960.400**
27.1		Cambio refrigerante para radiador	Unidad	Evento	1	411.900	411.900
27.2		Limpieza interior de radiador	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
27.3		Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1	303.500	303.500
27.4		Limpieza exterior de radiador	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
28	**78180101 -016**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.	Unidad	Evento	1		**1.087.861**
28.1		Aceite de compresor	Unidad	Evento	1	402.593	402.593
28.2		Carga de gas ecológico	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
28.3		Cambio de filtro de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	601.268	601.268
29	**78180101 -014**	Servicio de reparación y mantenimiento de motor.	Unidad	Evento	1		**855.979**
29.1		Cambio flotador de combustible	Unidad	Evento	1	680.979	680.979
29.2		Desmontar y montar tanque de combustible	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
Mantenimiento y Reparación de Toyota ETIOS							
30	**78180101 -014**	Servicio de reparación y mantenimiento de motor. 78180101-014	Unidad	Evento	1		**1.294.703**
30.1		Cambio aceite motor por litro	Unidad	Evento	1	97.977	97.977
30.2		Cambio filtro de aire	Unidad	Evento	1	207.800	207.800
30.3		Cambio aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	166.353	166.353
30.4		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	133.835	133.835
30.5		Cambio filtro de tanque de combustible	Unidad	Evento	1	678.365	678.365
30.6		Cambio junta tapón carter	Unidad	Evento	1	10.373	10.373
31	**78180101 -002**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de Caja mecánica	Unidad	Evento	1		**1.318.635**
31.1		Juego de juntas de caja	Unidad	Evento	1	465.335	465.335
31.2		Cambio soporte de caja	Unidad	Evento	1	853.300	853.300
32	**78180101 -003**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.	Unidad	Evento	1		**563.019**
32.1		Cambio muñequín de dirección	Unidad	Evento	1	428.068	428.068
32.2		Cambio aceite de dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	134.951	134.951
33	**78180101 -004**	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.	Unidad	Evento	1		**1.838.900**
33.1		Cambio Buje estabilizador central	Unidad	Evento	1	177.900	177.900
33.2		Cambio amortiguador delantero	Unidad	Evento	1	1.661.000	1.661.000
34	**78180101 -005**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.	Unidad	Evento	1		**2.096.600**
34.1		Cambio bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	1.112.400	1.112.400
34.2		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	704.200	704.200
34.3		Rectificación de corona volante	Unidad	Evento	1	280.000	280.000

35	**78180101 -006**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.	Unidad	Evento	1		**1.227.600**
35.1		Control y regulación de frenos	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
35.2		Reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
35.3		Cambio pastillas de freno	Unidad	Evento	1	1.003.600	1.003.600
36	**78180101 -009**	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.	Unidad	Evento	1		**772.000**
36.1		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
36.2		Cambio Foco luz alta	Unidad	Evento	1	281.000	281.000
36.3		Cambio Foco luz baja	Unidad	Evento	1	281.000	281.000
37	**78180101 -011**	Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero	Unidad	Evento	1		**2.134.753**
37.1		Cambio prisionero y tuerca de rueda c/u	Unidad	Evento	1	59.053	59.053
37.2		Ruleman masa delantera	Unidad	Evento	1	2.075.700	2.075.700
38	**78180101 -015**	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.	Unidad	Evento	1		**872.550**
38.1		Cambio refrigerante para radiador	Unidad	Evento	1	411.900	411.900
38.2		Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1	460.650	460.650
39	**78180101 -016**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.	Unidad	Evento	1		**1.121.268**
39.1		Carga de gas ecológico	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
39.2		Cambio de Filtro de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	601.268	601.268
39.3		Paleta de ventilador	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
40	**78180101 -018**	Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.	Unidad	Evento	1		**984.500**
40.1		Cambio flotador de combustible	Unidad	Evento	1	704.500	704.500
40.2		Mano de obra por mantenimiento de tanque de combustible	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
40.3		Limpieza de cañería de tanque de combustible	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
			PRECIO TOTAL GENERAL				**120.549.149**

OFERENTE: *CONDOR S.A.C.I.*

LOTE NRO: 2							
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Present**	**Cant**	**Precio unitario**	**Precio total**
CAMION MERCEDES BENZ L 1414/51							
1	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de caja o transmisión	Unidad	Evento	1		
1.1		Rodillos de engranajes	Unidad	Evento	1	341.000	341.000
1.2		Rulemanes	Unidad	Evento	1	852.500	852.500
1.3		Horquilla de embrague	Unidad	Evento	1	1.025.200	1.025.200
1.4		Juego de Juntas y retenes	Unidad	Evento	1	247.500	247.500
1.5		Cambio de bujes palanca de cambios	Unidad	Evento	1	445.500	445.500
2	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección	Unidad	Evento	1		
2.1		Bujes accesorios p/ columna dirección	Unidad	Evento	1	649.000	649.000
2.2		Zeta de dirección	Unidad	Evento	1	902.000	902.000
3	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de suspensión	Unidad	Evento	1		
3.1		Cambio de bujes barra estabilizador (juego)	Unidad	Evento	1	795.300	795.300
3.2		Cambio de bujes elásticos (juego)	Unidad	Evento	1	1.072.500	1.072.500

4	**78180101-005**	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague	Unidad	Evento	1		
4.1		Juego reparo bomba central embrague	Unidad	Evento	1	3.822.500	3.822.500
5	**78180101-006**	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	Unidad	Evento	1		
5.1		Cambio fibra de freno delantero, trasero con rectificación de tambor (juego)	Unidad	Evento	1	1.078.000	1.078.000
5.2		Cambio de juego de reparo bomba central de freno	Unidad	Evento	1	242.000	242.000
5.3		Reparar pulmón de freno con perno	Unidad	Evento	1	484.000	484.000
6	**78180101-009**	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	Unidad	Evento	1		
6.1		Reparación de alternador completo -Juego de carbón	Unidad	Evento	1	354.200	354.200
6.2		Reparación de alternador completo - Rulemanes	Unidad	Evento	1	475.200	475.200
7	**78180101-011**	Servicio de reparación y mantenimiento de Tren delantero	Unidad	Evento	1		
7.1		Cambio ruleman de maza delantera	Unidad	Evento	1	770.000	770.000
7.2		Cambio piñón diferencial	Unidad	Evento	1	544.500	544.500
7.3		Cambio de calces de engranaje	Unidad	Evento	1	430.375	430.375
7.4		Cambio perno pivot (Juego)	Unidad	Evento	1	369.050	369.050
8	**78180101-013**	Servicio de reparación y mantenimiento de Bomba Inyector	Unidad	Evento	1		
8.1		Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	Evento	1	1.270.500	1.270.500
9	**78180101-014**	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor	Unidad	Evento	1		
9.1		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	258.500	258.500
9.2		Cambio pre filtro de combustible	Unidad	Evento	1	336.600	336.600
9.3		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	390.500	390.500
9.4		Cambio filtro de aire	Unidad	Evento	1	764.500	764.500
10	**78180101-021**	Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo	Unidad	Evento	1		
10.1		reparación Asiento chofer	Unidad	Evento	1	474.375	474.375
10.2		reparación Asiento acompañante	Unidad	Evento	1	474.375	474.375
OMNIBUS MERCEDES BENZ OF 1721/52							
11	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de caja o transmisión	Unidad	Evento	1		
11.1		Reten piñón	Unidad	Evento	1	210.540	210.540
11.2		Juego de junta reductora	Unidad	Evento	1	755.700	755.700
12	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección	Unidad	Evento	1		
12.1		Cambio de caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	393.250	393.250
12.2		Cambio de juego de reparo sinfín de dirección hidráulico.	Unidad	Evento	1	1.546.600	1.546.600
13	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de suspensión	Unidad	Evento	1		
13.1		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	Evento	1	438.020	438.020
13.2		Cambio de bieletas con bujes (juego)	Unidad	Evento	1	551.760	551.760
13.3		Cambio de grilletes elásticos	Unidad	Evento	1	592.625	592.625
14	**78180101-005**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague	Unidad	Evento	1		
14.1		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.328.580	1.328.580
14.2		Cambio soporte de metal caja	Unidad	Evento	1	333.080	333.080
15	**78180101-006**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de freno	Unidad	Evento	1		

15.1		Cambio fibra de freno delantero, trasero con rectificación de tambor (juego)	Unidad	Evento	1	1.490.720	1.490.720
16	**78180101-009**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1		
16.1		Reparación de alternador completo -Cambio porta carbón	Unidad	Evento	1	338.800	338.800
16.2		Reparación de motor de arranque - Cambio bujes de arranque	Unidad	Evento	1	202.400	202.400
16.3		Otros - Cambio de focos de luz alta y baja	Unidad	Evento	1	198.000	198.000
16.4		Otros - Cambio de focos de luz de dirección delantero y trasero	Unidad	Evento	1	145.750	145.750
17	**78180101-010**	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo	Unidad	Evento	1		
17.1		Mantenimiento y reparación sistema turbo	Unidad	Evento	1	847.000	847.000
17.2		Cambio Accesorios externa de turbo	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
18	**78180101-011**	Servicio de reparación y mantenimiento de Tren delantero	Unidad	Evento	1		
18.1		Cambio espiral delantero	Unidad	Evento	1	244.750	244.750
18.2		Cambio de reten piñón diferencial	Unidad	Evento	1	210.540	210.540
18.3		Juntas y retenes	Unidad	Evento	1	830.060	830.060
19	**78180101-013**	Servicio de reparación y mantenimiento de Bomba Inyector	Unidad	Evento	1		
19.1		Cambio de retenes	Unidad	Evento	1	374.000	374.000
19.2		Cambio de juntas	Unidad	Evento	1	511.500	511.500
19.3		Cambio bomba inyectora normal	Unidad	Evento	1	814.000	814.000
20	**78180101-014**	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor	Unidad	Evento	1		
20.1		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	258.500	258.500
20.2		Cambio pre filtro de combustible	Unidad	Evento	1	336.600	336.600
20.3		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	390.500	390.500
20.4		Cambio filtro de aire	Unidad	Evento	1	764.500	764.500
20.5		Cambio bomba de aceite	Unidad	Evento	1	280.500	280.500
21	**78180101-021**	Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo	Unidad	Evento	1		
21.1		reparación Asiento chofer	Unidad	Evento	1	474.375	474.375
21.2		reparación Asiento acompañante	Unidad	Evento	1	474.375	474.375
22	**78180101-027**	Mantenimiento y reparación de accesorios varios	Unidad	Evento	1		
22.1		Reparación tapa carrocería	Unidad	Evento	1	584.375	584.375
		CAMION MERCEDES BENZ L1624/51					
23	**78180101-002**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de caja o transmisión	Unidad	Evento	1		
23.1		Rulemanes	Unidad	Evento	1	965.800	965.800
23.2		Reparación de cardan	Unidad	Evento	1	584.375	584.375
24	**78180101-003**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección	Unidad	Evento	1		
24.1		Bujes accesorios p/ columna dirección	Unidad	Evento	1	719.125	719.125
25	**78180101-004**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de suspensión	Unidad	Evento	1		
25.1		Cambio de rotulas inferior y superior (juego)	Unidad	Evento	1	350.625	350.625
25.2		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	Evento	1	1.003.750	1.003.750
26	**78180101-005**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague	Unidad	Evento	1		
26.1		Juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	Evento	1	1.051.875	1.051.875

26.2		Rectificación de corona volante	Unidad	Evento	1	292.188	292.188
27	**78180101-006**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de freno	Unidad	Evento	1		
27.1		Cambio fibra de freno delantero, trasero con rectificación de tambor (juego)	Unidad	Evento	1	1.783.650	1.783.650
28	**78180101-009**	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1		
28.1		Reparación de motor de arranque - Cambio bujes de arranque	Unidad	Evento	1	116.875	116.875
28.2		Otros - Cambio de focos de luz alta y baja	Unidad	Evento	1	336.738	336.738
28.3		Otros - Cambio de focos de luz de dirección delantero y trasero	Unidad	Evento	1	168.438	168.438
29	**78180101-010**	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo	Unidad	Evento	1		
29.1		Cambio Accesorios externa de turbo	Unidad	Evento	1	372.900	372.900
30	**78180101-013**	Servicio de reparación y mantenimiento de Bomba Inyector	Unidad	Evento	1		
30.1		Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	Evento	1	1.402.500	1.402.500
31	**78180101-014**	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor	Unidad	Evento	1		
31.1		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	318.036	318.036
31.2		Cambio pre filtro de combustible	Unidad	Evento	1	386.100	386.100
31.3		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	398.200	398.200
31.4		Cambio filtro de aire	Unidad	Evento	1	827.750	827.750
			Precio T.				**46.200.000**

FRANCISCA PEREZ SALINAS
Tte C Int - Miembro UOC N° 3

ALFREDO FABIAN VILLALBA SOTO
Tte C Int - Miembro UOC N° 3

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3
REPUBLICA DEL PARAGUAY
JEFATURA

EDUARDO MANUEL MAIDANA GONZALEZ
Cap F DEM – Jefe UOC N°3