COMANDO DE LA ARMADA
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Unidad Operativa de Contrataciones N° 3
*****

INFORME DE EVALUACION DE LA CONTRATACION DIRECTA N° 48/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBARCACIONES, MOTORES FUERA DE BORDA Y MAQUINARIAS"

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 proceso de **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 48/2018** para la **"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBARCACIONES, MOTORES FUERA DE BORDA Y MAQUINARIAS"**, convocado por la Unidad Operativa de Contratación N°3, "Comando de la Armada", para el Ejercicio Fiscal año 2018.

Así mismo, se expone en este documento la calificación de las ofertas y las razones que se han tenido en cuenta para rechazar o aceptar las propuestas. El formato utilizado para elaborar el presente informe, se adecua a lo dispuesto en el Artículo 64 del Decreto 21.909, que reglamenta la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas.

Se cursó invitación a los siguientes oferentes: **NATIVIDAD BAEZ, ARMANDO RAMON DELVALLE NUÑEZ, AUTOPAR COMERCIAL S.A., MIGUEL ALBERTO MOLINAS y JUAN RODRIGUEZ.**; se difundió además a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), con lo que el llamado estuvo abierto para todos los interesados en presentar sus respectivas ofertas, de conformidad a las disposiciones legales vigentes que rige la materia.

ACTA DE APERTURA DE OFERTAS

La apertura de sobres se llevó a cabo el **lunes 17 de septiembre del 2018,** 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 N° 77/2018 DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA N° 48/2018** para el **"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBARCACIONES, MOTORES FUERA DE BORDA Y MAQUINARIAS"**, la cual forma parte del presente informe. En dicho acto fueron abiertas las ofertas de los siguientes Oferentes:

N°	OFERENTES	Moto total de la oferta
1	**MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.**	**Gs. 133.467.125.-**

Seguidamente, se presenta un resumen de la tarea de Evaluación de las ofertas, efectuada de conformidad al método establecido en el **Art. 61° del Decreto P.E. N° 21.909 QUE REGLAMENTA LA LEY 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS**, que entre otros expresa: *para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante utilizará preferentemente el siguiente método de evaluación.*

1. Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial "..."
2. Las ofertas que se ajusten a los requerimientos básicos anteriormente señalados serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias.
3. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo como la oferta evaluada como la más baja, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación, como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato, etc. Si dicha oferta cumple sustancialmente con todos estos requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación.
4. 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 de los documentos presentados y solicitados se utilizará el criterio **"CUMPLE"** o **"NO CUMPLE"**.

2. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS CON RESPECTO A LOS REQUISITOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL.

La evaluación se inicia verificando el cumplimiento de las ofertas respecto al suministro de las documentaciones básicas de carácter sustancial.

Oferentes	Poder Suficiente	Garantía de Mantenimiento de Ofertas	Declaración Jurada Art. 40 y 20	Planilla de Ofertas Debidamente Completado
MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Conforme a las verificaciones realizadas, en cuanto al análisis detallado de las documentaciones de carácter sustancial se puede constatar que la oferta presentada por la firma comercial indicada más arriba **"CUMPLE"** con los requisitos exigidos por la convocante

3. COMPARACIÓN DE PRECIOS Y AGRUPAMIENTO DE OFERTAS

Teniendo en cuenta que el sistema de adjudicación es POR ÍTEM y de conformidad a lo establecido en el inciso "2" del Artículo 61 del Decreto 21.909/03, la Unidad Operativa de Contrataciones procede a agrupar en orden numérico de menor a mayor. Quedando como sigue:

SISTEMA DE ADJUDICACION: **POR ÍTEM**

Ítem N° 1: Mantenimiento de lancha tipo australiana, mara Mercedes Benz de 6 cilindros en línea, de 200 HP

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	69.134.000.-

Ítem N° 2: Mantenimiento y reparación de Motor fuera de Borda Yamaha de 25 HP

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	14.313.500.-

Ítem N° 3: Mantenimiento y reparación de Motor fuera de borda Yamaha de 40 HP

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	13.736.625.-

Ítem N° 4: Mantenimiento y reparación de motor fuera de borda Yamaha de 90 HP

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	3.485.000.-

Ítem N° 5: Mantenimiento y reparación de Tractor Husq YTH 18542

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	2.073.000.-

Ítem N° 6: Mantenimiento y reparación de cámara frigorífica

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	2.800.000.-

Ítem N° 7: Mantenimiento y reparación de horno para fundición de materiales ferrosos.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	4.600.000.-

Ítem N° 8: Mantenimiento y reparación de Camión volquete

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	3.000.000.-

Ítem N° 9: Mantenimiento y reparación de grúa pórtico

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	15.000.000.-

Ítem N° 10: Mantenimiento y reparación de Bomba de luchas contra incendio

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	3.000.000.-

Ítem N° 11: Mantenimiento y reparación de Monta carga

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	960.000.-

Ítem N° 12: Mantenimiento y reparación de compresor

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.	1.545.000.-

Considerando lo Establecido en la Carta de Invitación 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 expedido por la Autoridad competente, por motivo de que es la única oferta, por tanto no se aplica la preferencia para el presente proceso.

Por lo que del agrupamiento de las ofertas se verifican que:

- ✓ *La Firma **MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas;*** presenta las ofertas más bajas en todos los ítems; por lo cual se determina que es la más económica del presente llamado y se procederá a analizarla a continuación.

4. **VERIFICACIÓN DE LOS DEMÁS REQUISITOS DE LA LICITACIÓN PARA LA FIRMA: *MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas.***

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 la empresa evaluada con la menor oferta, ha omitido la presentación de algunas documentaciones de carácter formal, esta UOC ha procedido a solicitar a la empresa *MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas,* mediante Nota formal N° 728/18, las siguientes documentaciones o aclaraciones:

- ✓ Constancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes – RUC
- ✓ Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta.

- ✓ Certificado de Cumplimiento tributario vigente.
- ✓ Certificado de cuenta Bancaria original o copia autenticada del mismo.
- ✓ El potencial oferente deberá tener por lo menos un personal capacitado para realizar los servicios solicitados por la convocante, para el efecto, deberá presentar Curriculum y Certificado Autenticado por escribanía, de haber realizado curso o capacitación de Mantenimiento y Reparación de embarcaciones, motores fuera de borda de la marca Yamaha o maquinarias. (según corresponda a la oferta).
- ✓ Presentar documentos que demuestren experiencia en provisiones de servicios de embarcaciones, motores fuera de borda de la marca Yamaha y maquinarias (según sea la oferta), en el periodo comprendido entre los años 2015, 2016 y 2017, a instituciones públicas y/o privadas, por un importe igual o superior al 50% del monto total de la oferta, los mismos podrán consistir en copias de facturas o contratos con sus certificados/constancias de cumplimiento satisfactorio de clientes sobre trabajos realizados con Instituciones Públicas o Privadas. El importe igual o superior al 50% del monto total de la oferta se calculará de la sumatoria total de los documentos presentados, que correspondan a los citados periodos.

Una vez llegada la fecha y hora para la presentación de las documentaciones o aclaraciones, la empresa *MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas,* **presenta las documentaciones solicitadas,** por lo que se procedió a realizar una comparación de lo solicitado en la carta de invitación y documentos presentados por la empresa en cuestión, teniendo las documentaciones, esta UOC procede a resumir e indicar lo siguiente:

a) Capacidad legal para personas Físicas.

Se procede al análisis de la Capacidad Legal de la firma MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas, conforme a lo solicitado en la carta de invitación, dando los siguientes resultados:

REQUISITOS LEGALES EXIGIDOS POR LA CONVOCANTE PARA PERSONAS FISICAS.	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta.*	**CUMPLE**
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	**CUMPLE**
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cedula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*	**NO APLICA**
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	**CUMPLE**
Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	**CUMPLE**
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	**CUMPLE**
Patente municipal vigente.	**CUMPLE**

PROHIBICIONES DE LOS INCS. "A" Y "B" DEL ARTICULO 40.

El Comité de Evaluación confirmará que el Oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, Incs. "a" y "b" de la Ley Nº 2051/03, en base al siguiente análisis:

REQUISITO	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas
En primer lugar, verificará que el Oferente haya proporcionado en forma satisfactoria 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.	**CUMPLE**

Además, se verificó en la Base de Datos del SINARH, si los componentes, como así, representantes o socios de la firma **MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas**, figuran comprendidos en las prohibiciones contenidas en los incs. "a" y "b" del Articulo 40 de la Ley 2051/03, para dicho procedimiento el resultado fue el siguiente:

Nº	NOMBRE	EMPRESA	C.I.	OBSERVACION
1	Miguel Alberto Molinas	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas	2.115.390	No Figura en los Registros del SINARH.

Por tanto, la empresa **MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas "CUMPLE"** con los requisitos solicitados y por lo cual se confirma que está calificado legalmente para proveer los servicios solicitados por la Convocante.

b) Análisis de los Precios Ofertados

Se tuvo en cuenta lo establecido en la Resolución **DNCP Nº 411/2018 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES RELATIVAS A LA ESTIMACIÓN DE COSTOS, SE APRUEBA LA GUÍA DE ELABORACÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA Y SE APRUEBA EL CRITERIO DE EVALUACIÓN DE LOS PRECIOS OFERTADOS EN LOS PROCESOS DE COTRATACIÓN REGIDOS POR LA LEY 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", A SER UTILIZADOS POR LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, Y SE ABROGAN LAS RESOLUCIONES DNCP N° 956/2016, 1102/2016, N° 1173/2016, N° 2151/2016",Art. 5º... Análisis de los precios ofertados:** Durante la evaluación de las ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y ordenar las ofertas de menor a mayor, conforme los precios ofertados, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al treinta por ciento (30%) para ofertas por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) para ofertas que se encuentren por encima del referencial preparado por la Convocante y difundido con el llamado a contratación. Si el Oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien, obra o servicio, la oferta podrá ser rechazada. El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, lote o partida que contenga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión de la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional. Se procedió a realizar la comparación de los precios ofertados en relación al precio referencial y del resultado generado se expone en el siguiente cuadro:

OFERENTE: MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas

	Código	*Descripción*	*Cant.*	*Precio referencial*	*Precio Unitario (IVA incluido)*	*30 % (-)*	*20 % (+)*
1	78180101-014	Mantenimiento de lancha tipo australiana, marca Mercedes Benz de 6 cilindros en línea, de 200HP	1	69.134.000	69.134.000	48.393.800	82.960.800
		Rectificación de motor Cambio de Kits de motor (casquillos, buje de leva, válvulas, brazo de biela		33.210.000	33.210.000	23.247.000	39.852.000
		reparación de la bomba inyectora y cambio de picos		7.590.000	7.590.000	5.313.000	9.108.000
		Reparación de la bomba de toma de mar		5.030.000	5.030.000	3.521.000	6.036.000
		Reparación del turbo y cambio de juntas		4.695.000	4.695.000	3.286.500	5.634.000
		Cambio de tapa de motor		12.500.000	12.500.000	8.750.000	15.000.000
		Cambio de junta motor		2.500.000	2.500.000	1.750.000	3.000.000
		Mantenimiento y reparación del motor Propulsor (cambio de: aceite, filtro de aire, filtro de combustible y mano de obra)		1.815.000	1.815.000	1.270.500	2.178.000
		Mantenimiento y reparación del motor Generador (cambio de: aceite, filtro de aire, filtro de combustible y mano de obra)		1.794.000	1.794.000	1.255.800	2.152.800
2	78180101-014	Mantenimiento y reparación de Motor Fuera de Borda Yamaha de 25 HP	1	14.313.500	14.313.500	10.019.450	17.176.200
		Juego de Reparo de Carburador		4.056.250	4.056.250	2.839.375	4.867.500
		Juego de Reparo de Bomba		4.056.250	4.056.250	2.839.375	4.867.500
		Bomba de Nafta completo		4.056.250	4.056.250	2.839.375	4.867.500
		Bujía NGK		600.000	600.000	420.000	720.000

		Aceite p/ pata		381.250	381.250	266.875	457.500
		Cordel de Arranque		226.000	226.000	158.200	271.200
		Limpieza de Carburador		937.500	937.500	656.250	1.125.000
3	78180101-014	Mantenimiento y reparación de Motor Fuera de Borda Yamaha de 40 HP	1	13.736.625	13.736.625	9.615.638	16.483.950
		Juego de Junta Motor		1.060.000	1.060.000	742.000	1.272.000
		Juego de Reparo de Bomba		669.000	669.000	468.300	802.800
		Juego de Reparo Carburador		372.000	372.000	260.400	446.400
		Pistón		1.215.625	1.215.625	850.938	1.458.750
		Juego de Aros		900.000	900.000	630.000	1.080.000
		Perno Pistón		357.000	357.000	249.900	428.400
		Seguro de Perno Pistón		237.500	237.500	166.250	285.000
		Juego de Biela		2.543.500	2.543.500	1.780.450	3.052.200
		Sello laberinto		512.000	512.000	358.400	614.400
		Reten de pata		295.000	295.000	206.500	354.000
		Trabajo de tornería		1.800.000	1.800.000	1.260.000	2.160.000
		Hélice		3.325.000	3.325.000	2.327.500	3.990.000
		Limpieza completa de carburador		450.000	450.000	315.000	540.000
4	78180101-014	Mantenimiento y reparación de Motor Fuera de Borda Yamaha de 90 HP	1	3.485.000	3.485.000	2.439.500	4.182.000
		Juntas en juego		357.500	357.500	250.250	429.000
		Diafragma Bomba de Nafta		700.000	700.000	490.000	840.000
		Diafragma Carburador		837.500	837.500	586.250	1.005.000
		Bujía NGK		370.000	370.000	259.000	444.000
		Reten de pata		370.000	370.000	259.000	444.000
		Rodillo Eje Palier		850.000	850.000	595.000	1.020.000
5	73152101-9994	Mantenimiento y Reparación de Tractor HUSQ YTH 18542	1	2.073.000	2.073.000	1.451.100	2.487.600
		Juego de reparo		230.000	230.000	161.000	276.000
		Bujía		16.500	16.500	11.550	19.800
		Aceite		55.000	55.000	38.500	66.000
		Filtro de combustible		23.000	23.000	16.100	27.600
		Filtro de aire		110.000	110.000	77.000	132.000
		Ventilador de motor		165.000	165.000	115.500	198.000
		Filtro de aceite		45.000	45.000	31.500	54.000
		Junta tapa		55.000	55.000	38.500	66.000
		Cuchilla		150.000	150.000	105.000	180.000
		Ruleman mandril		132.000	132.000	92.400	158.400
		Correa cuchilla		38.500	38.500	26.950	46.200
		Cabo de tensor de cuchilla		350.000	350.000	245.000	420.000
		Gomería		22.000	22.000	15.400	26.400
		Reparación de dirección		88.000	88.000	61.600	105.600
		Soldadura		66.000	66.000	46.200	79.200
		Batería		285.000	285.000	199.500	342.000
		Lave contacto		22.000	22.000	15.400	26.400

COMANDO DE LA ARMADA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 3 JEFATURA

		Mano de obra		220.000	220.000	154.000	264.000
6	81141804-028	Mantenimiento y reparación de Cámara Frigorífica	1	2.800.000	2.800.000	1.960.000	3.360.000
		Carga de gas ecológico		250.000	250.000	175.000	300.000
		cambio de filtros		100.000	100.000	70.000	120.000
		Cambio de Relay		100.000	100.000	70.000	120.000
		Cambio de llaves		100.000	100.000	70.000	120.000
		Cambio de automático		400.000	400.000	280.000	480.000
		Cambio de gomas		400.000	400.000	280.000	480.000
		Cambio de cableado		950.000	950.000	665.000	1.140.000
		Limpieza general		500.000	500.000	350.000	600.000
7	73161514-001	Mantenimiento y reparación de horno para fundición de materiales ferrosos	1	4.600.000	4.600.000	3.220.000	5.520.000
		Colocación de cartón amiantado por las paredes internas del crisol.		2.800.000	2.800.000	1.960.000	3.360.000
		Revestimiento interno con material (coke) para la fundición de material a altas temperaturas (acero).		1.800.000	1.800.000	1.260.000	2.160.000
8	73152101-034	Mantenimiento y reparación de Camión volquete	1	3.000.000	3.000.000	2.100.000	3.600.000
		Mantenimiento del primer escalón del sistema de freno, trasmisión, tren delantero y volquete.		3.000.000	3.000.000	2.100.000	3.600.000
	73152101-	Mantenimiento y reparación de grúa pórtico	1	15.000.000	15.000.000	10.500.000	18.000.000
		Fabricación de piñón con sus respectivas crucetas para la zapata de traslación		2.500.000	2.500.000	1.750.000	3.000.000
		Reparación (relleno y mecanizado) de dos piñones y cambio de sus crucetas por desgaste, verificación de sistema de freno del sistema de traslación y gancho,		2.500.000	2.500.000	1.750.000	3.000.000
		Cambio de cabo de la pluma que sostiene el gancho total 200m de cabo de acero con alma de manila de diámetro de 1"		10.000.000	10.000.000	7.000.000	12.000.000
10	73152101-078	Mantenimiento y reparación de bomba de luchas contra incendio	1	3.000.000		2.100.000	3.600.000
		Reparación a nuevo del campo bobinado, relé y ruleman.		3.000.000	3.000.000	2.100.000	3.600.000
11	73152101-019	Mantenimiento y reparación de montacarga	1	960.000	960.000	672.000	1.152.000
		Cambio de filtros de caja, aire y de motor, cambio de aceite de caja, de motor, cambio de aceite hidráulico.		960.000	960.000	672.000	1.152.000
12	73152101-027	Mantenimiento y reparación de compresor	1	1.545.000	1.545.000	1.081.500	1.854.000
		Cambio de aceite para motor		30.000	30.000	21.000	36.000
		Cambio de correa de tracción		35.500	35.000	24.850	42.600
		Cambio de cuerda para polea		10.000	10.000	7.000	12.000
		Cambio de aceite sintético de 500 ml		60.000	60.000	42.000	72.000
		Cambio de filtro purificador de aire		690.000	690.000	483.000	828.000
		Limpieza de compresor con tiner, nafta, aceite para máquina y grasa ciliconada		200.000	200.000	140.000	240.000
		Cambio de correa de tracción		35.000	35.000	24.500	42.000

COMANDO DE LA ARMADA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 3 JEFATURA

		Cambio de aceite sintético de 500 ml		60.000	60.000	42.000	72.000
		Cambio de filtro purificador de aire		275.000	275.000	192.500	330.000
		Limpieza de compresor con tiner, nafta, aceite para máquina y grasa ciliconada		150.000	150.000	105.000	180.000

Conforme a lo demostrado en el cuadro elaborado se pudo verificar que el precio ofertado por el oferente NO se encuentra por debajo del 30 % del referencial, ni por encima del 20 % del referencial, por tal motivo se demuestra que son de posibles ejecuciones y con esto **"CUMPLE"** con lo solicitado y es considerado apto para ser analizado en la siguiente etapa.

c) Capacidad Financiera

De acuerdo con lo establecido en la carta de invitación del presente llamado se adopta los siguientes parámetros para medir la capacidad financiera:

- Ratios de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente.

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 años (2015-2016-2017).

- Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 años (2015-2016-2017).

- Rentabilidad:((Utilidad Neta/Ventas Netas) x 100) no deberá ser negativo el promedio de los 3 años.

El promedio en los 3 años, no deberá ser negativo. (2015-2016-2017)

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:

Nº	Oferente	Liquidez	Endeudamiento	Rentabilidad	Observación
1	MOLINAS IMPORT de Miguel Alberto Molinas	11,2	0,08	2,48	CUMPLE

d) Capacidad Técnica

Del análisis efectuado para determinar la capacidad técnica del oferente cuya oferta es considerada como la más conveniente, se determina lo siguiente:

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica.	MOLINAS IMPORT de Miguel Alberto Molinas
Certificado de cuenta Bancaria original o copia autenticada del mismo.	**CUMPLE**
El potencial oferente deberá tener por lo menos un personal capacitado para realizar los servicios solicitados por la convocante, para el efecto, deberá presentar Curriculum y Certificado Autenticado por escribanía, de haber realizado curso o capacitación de Mantenimiento y Reparación de embarcaciones, motores fuera de borda de la marca Yamaha o maquinarias. (según corresponda a la oferta).	**CUMPLE**
Certificado de visita técnica expedida por las unidades de ejecución presupuestaria o en su defecto presentar una **Declaración Jurada en donde manifieste que conoce suficientemente las condiciones para el cumplimiento de las obligaciones y que cuenta con la información necesaria para preparar la oferta y celebrar el contrato.**	**CUMPLE**

Estas documentaciones demuestran que la firma MOLINAS IMPORT de Miguel Alberto Molinas, **"CUMPLE"** con los requisitos establecidos por la convocante y poseen la capacidad técnica solicitada para proveer los servicios solicitados a la Armada Paraguaya.-

e) Experiencia

Del análisis efectuado para determinar la experiencia del oferente cuya oferta es considerada como la más conveniente, se determina lo siguiente:

El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia.	MOLINAS IMPORT de Miguel Alberto Molinas
Contar con una antigüedad mínima de dos (3) años, será comprobado por medio de RUC o la Escritura de Constitución de la Sociedad	**CUMPLE**
Presentar documentos que demuestren experiencia en provisiones de servicios de embarcaciones, motores fuera de borda de la marca yahaha y maquinarias **(según sea la oferta)**, en el periodo comprendido entre los años 2015, 2016 y 2017, a instituciones públicas y/o privadas, por un importe igual o superior al 50% del monto total de la oferta, los mismos **podrán consistir en copias de facturas o contratos con sus certificados/constancias** de cumplimiento satisfactorio de clientes sobre trabajos realizados con Instituciones Públicas o Privadas. El importe igual o superior al 50% del monto total de la oferta se calculará de la sumatoria total de los documentos presentados, que correspondan a los citados periodos.	**CUMPLE**

Estas documentaciones demuestran que la firma **MOLINAS IMPORT de Miguel Alberto Molinas**, **"CUMPLE"** con los requisitos establecidos por la convocante y posee la experiencia solicitada para proveer los servicios solicitados a la Armada Paraguaya.-

5. CONCLUSIÓN.

De las documentaciones verificadas en este proceso de evaluación, se concluye que la firma MOLINAS IMPORT de Miguel Alberto Molinas, cuya oferta fue seleccionada como la más conveniente:

1. Cumple con las condiciones legales estipuladas en el presente llamado.
2. Tiene la calificación, experiencia y capacidad financiera y técnica necesaria para proveer los servicios solicitados a la Armada Paraguaya; y
3. Presenta los precios evaluados como los más bajos.

7. RECOMENDACIÓN.

Por las consideraciones, conclusiones expuestas, ajustado a las disposiciones legales vigentes y a la Disponibilidad Presupuestaria, esta Unidad Operativa de Contrataciones recomienda la adjudicación del procedimiento de la **CONTRATACION DIRECTA Nº 48/2018** para la **"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBARCACIONES, MOTORES FUERA DE BORDA Y MAQUINARIAS"**, a la siguiente empresa:

- ***MOLINAS IMPORT de Miguel Alberto Molinas;*** hasta la suma como monto máximo de 148.999.731 **(Guaraníes Ciento cuarenta y ocho millones novecientos noventa y nueve mil setecientos treinta y uno)** y como monto mínimo hasta la suma de 74.499.866 **(Guaraníes setenta y cuatro millones cuatrocientos noventa y nueve mil ochocientos sesenta y seis).**

De conformidad sobre las conclusiones formuladas y las decisiones adoptadas en cuanto a la recomendación de adjudicación, firman el presente Informe los Señores Miembros de la Unidad Operativa de Contratación N° 3.

Asunción, 03 de octubre de 2018.-

CESAR ACUÑA ALCARAZ
SO 3° F - Miembro UOC Nº 3

GRACIELA MARIA R. ARRIOLA OLMEDO
Tte F Int - Miembro UOC Nº 3

COMANDO DE LA ARMADA – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 3 – JEFATURA – REPÚBLICA DEL PARAGUAY

LUCIANO FERNANDEZ AMARILLA
Cap F DEM – Jefe UOC 3

ISO 9001 NQAR

ANEXO I:

CD N° 48/2018 PARA EL "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBARCACIONES, MOTORES FUERA DE BORA Y MAQUINARIAS"

OFERENTE: ***MOLINAS IMPORT de Miguel Alberto Molinas.***

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Present.	Cant	Precio unitario	Precio total
1	78180101-014	Mantenimiento de lancha tipo australiana, maca Mercedes Benz de 6 cilindro en línea, de 200 HP.	Unidad	Evento	1		**69.134.000**
1.1		Rectificación de motor Cambio de Kits de motor (casquillos, buje de leva, valvulas, brazo de biela	Unidad Medida Global	Unidad		3.210.000	33.210.000
1.2		Reparación de la bomba inyectora y cambio de picos	Unidad Medida Global	Unidad		7.590.000	7.590.000
1.3		Reparación de la bomba de toma de mar	Unidad	Unidad		5.030.000	5.030.000
1.4		Reparación del turbo y cambio de juntas	Unidad	Unidad		4.695.000	4.695.000
1.5		cambio de tapa de motor	Unidad	Unidad		12.500.000	12.500.000
1.6		Cambio de junta motor	Unidad	Unidad		2.500.000	2.500.000
1.7		Mantenimiento y reparación del motor Propulsor (cambio de: aceite, filtro de aire, filtro de combustible y mano de obra)	Unidad Medida Global	Unidad		1.815.000	1.815.000
		Mantenimiento y reparación del motor Generador (cambio de: aceite, filtro de aire, filtro de combustible y mano de obra)	Unidad Medida Global	Unidad		1.794.000	1.794.000
2	78180101-014	Mantenimiento y Reparación de Motor Fuera de Borda Yamaha de 25 HP	Unidad	Evento	1		**14.313.500**
		Juego de Reparo de Carburador	Unidad	Unidad		4.056.250	4.056.250
2.2		Juego de Reparo de Bomba	Unidad	Unidad		4.056.250	4.056.250
		Bomba de Nafta completo	Unidad	Unidad		4.056.250	4.056.250
2.4		Bujía NGK	Unidad	Unidad		600.000	600.000
2.5		Aceite p/ pata	Unidad	Unidad		381.250	381.250
2.6		Cordel de Arranque	Unidad	Unidad		226.000	226.000
2.7		Limpieza de Carburador	Unidad	Unidad		937.500	937.500
3	78180101-014	Mantenimiento y Reparación de Motor Fuera de Borda Yamaha de 40 HP	Unidad	Evento	1		**13.736.625**
3.1		Juego de Junta Motor	Unidad	Evento		1.060.000	1.060.000
3.2		Juego de Reparo de Bomba	Unidad	Evento		669.000	669.000
3.3		Juego de Reparo Carburador	Unidad	Evento		372.000	372.000
3.4		Pistón	Unidad	Evento		1.215.625	1.215.625
3.5		Juego de Aros	Unidad	Evento		900.000	900.000
3.6		Perno Pistón	Unidad	Evento		357.000	357.000
3.7		Seguro de Perno Pistón	Unidad	Evento		237.500	237.500
3.8		Juego de Biela	Unidad	Evento		2.543.500	2.543.500
3.9		Sello laberinto	Unidad	Evento		512.000	512.000
3.10		Reten de pata	Unidad	Evento		295.000	295.000
3.11		Trabajo de tornería	Unidad	Evento		1.800.000	1.800.000
3.12		Hélice	Unidad	Evento		3.325.000	3.325.000
3.13		Limpieza completa de carburador	Unidad	Evento		450.000	450.000

4	78180101-014	Mantenimiento y Reparación de Motor Fuera de Borda Yamaha de 90 HP	Unidad	Evento	1		**3.485.00**
4.1		Juntas en juego	Unidad	Evento		357.500	357.500
4.2		Diafragma Bomba de Nafta	Unidad	Evento		700.000	700.000
4.3		Diafragma Carburador	Unidad	Evento		837.500	837.500
4.4		Bujía NGK	Unidad	Evento		370.000	370.000
4.5		Reten de pata	Unidad	Evento		370.000	370.000
4.6		Rodillo Eje Palier	Unidad	Evento		850.000	850.000
5	73152101-9994	Mantenimiento y Reparación de Tractor HUSQ YTH 18542	Unidad	Evento	1		**2.073.000**
5.1		Juego de reparo	Unidad	Evento		230.000	230.000
5.2		Bujia	Unidad	Evento		16.500	16.500
5.3		Aceite	Unidad	Evento		55.000	55.000
5.4		Filtro de combustible	Unidad	Evento		23.000	23.000
5.5		Filtro de aire	Unidad	Evento		110.000	110.000
5.6		Ventilador de motor	Unidad	Evento		165.000	165.000
5.7		Filtro de aceite	Unidad	Evento		45.000	45.000
5.8		Junta tapa	Unidad	Evento		55.000	55.000
5.9		Cuchilla	Unidad	Evento		150.000	150.000
5.10		Ruleman mandril	Unidad	Evento		132.000	132.000
5.11		Correa cuchilla	Unidad	Evento		38.500	38.500
		Cabo de tensor de cuchilla	Unidad	Evento		350.000	350.000
		Gomería	Unidad	Evento		22.000	22.000
		Reparación de dirección	Unidad	Evento		88.000	88.000
		Soldadura	Unidad	Evento		66.000	66.000
		Batería	Unidad	Evento		285.000	285.000
		Lave contacto	Unidad	Evento		22.000	22.000
		Mano de obra	Unidad	Evento		220.000	220.000
6	81141804-028	Mantenimiento y Reparación de Cámara frigorífica	Unidad	Evento	1		**2.800.000**
6.1		Carga de gas ecológico	Unidad	Evento		250.000	250.000
6.2		cambio de filtros	Unidad	Evento		100.000	100.000
6.3		Cambio de Relay	Unidad	Evento		100.000	100.000
6.4		Cambio de llaves	Unidad	Evento		100.000	100.000
6.5		Cambio de automático	Unidad	Evento		400.000	400.000
6.6		Cambio de gomas	Unidad	Evento		400.000	400.000
6.7		Cambio de cableado	Unidad	Evento		950.000	950.000
6.8		Limpieza general	Unidad	Evento		500.000	500.000
7	73161514-001	Mantenimiento y Reparación de horno para fundición de materiales ferrosos	Unidad	Evento	1		**4.600.000**
7.1		Colocación de cartón amiantado por las paredes internas del crisol.	Unidad	Evento		2.800.000	2.800.000
7.2		Revestimiento interno con material (coke) para la fundición de material a altas temperaturas (acero).	Unidad	Evento		1.800.000	1.800.000
8	73152101-034	Mantenimiento y reparación de Camión volquete	Unidad Medida Global	Evento	1		**3.000.000**
8.1		Mantenimiento del primer escalón del sistema de freno, trasmisión, tren delantero y volquete.	Unidad Medida Global	Evento		3.000.000	3.000.000

COMANDO DE LA ARMADA ★ UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES ★ JEFATURA

9	73152101-081	Mantenimiento y Reparación de grúa pórtico	Unidad	Evento	1		**15.000.000**
9.1		Fabricación de piñón con sus respectivas crucetas para la zapata de traslación	Unidad	Evento		2.500.000	2.500.000
9.2		Reparación (relleno y mecanizado) de dos piñones y cambio de sus crucetas por desgaste, verificación de sistema de freno del sistema de traslación y gancho,	Unidad	Evento		2.500.000	2.500.000
9.3		Cambio de cabo de la pluma que sostiene el gancho total 200m de cabo de acero con alma de manila de diámetro de 1"	Unidad	Evento		10.000.000	10.000.000
10	73152101-078	Mantenimiento y Reparación de bomba de luchas contra incendio	Unidad Medida Global	Evento	1		**3.000.000**
10.1		Reparación a nuevo del campo bobinado, rele y ruleman	Unidad Medida Global	Evento		3.000.000	3.000.000
11	73152101-019	Mantenimiento y Reparación de montacarga	Unidad Medida Global	Evento	1		**960.000**
11.1		Cambio de filtros de caja, aire y de motor, cambio de aceite de caja, de motor, cambio de aceite hidráulico.	Unidad Medida Global	Evento		960.000	960.000
12	73152101-027	Mantenimiento y Reparación de compresor	Unidad	Evento	1		**1.545.000**
12.1		Cambio de aceite para motor	Unidad	Evento		30.000	30.000
12.2		Cambio de correa de tracción	Unidad	Evento		35.000	35.000
12.3		Cambio de cuerda para polea	Unidad	Evento		10.000	10.000
12.4		Cambio de aceite sintético de 500 ml	Unidad	Evento		60.000	60.000
12.5		Cambio de filtro purificador de aire	Unidad	Evento		690.000	690.000
12.6		Limpieza de compresor con tiner, nafta, aceite para maquina y grasa siliconada	Unidad	Evento		200.000	200.000
12.7		Cambio de correa de tracción	Unidad	Evento		35.000	35.000
12.8		Cambio de aceite sintético de 500 ml	Unidad	Evento		60.000	60.000
12.9		Cambio de filtro purificador de aire	Unidad	Evento		275.000	275.000
12.10		Limpieza de compresor con tiner, nafta, aceite para maquina y grasa siliconada	Unidad	Evento		150.000	150.000
Monto máximo: Guaraníes Ciento cuarenta y ocho millones novecientos noventa y nueve mil setecientos treinta y uno							**148.999.731**
Monto mínimo: Guaraníes setenta y cuatro millones cuatrocientos noventa y nueve mil ochocientos sesenta y seis							**74.499.866**

CESAR ACUÑA ALCARAZ
SO 3° F - Miembro UOC Nº 3

GRACIELA MARIA R. ARRIOLA OLMEDO
Tte F Int - Miembro UOC Nº 3

COMANDO DE LA ARMADA – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 3 – JEFATURA – REPÚBLICA DEL PARAGUAY

LUCIANO FERNANDEZ AMARILLA
Cap F DEM – Jefe UOC Nº3