DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL
Avda. Mcal. López y 22 de setiembre, 2° piso
Tel: (595 21) 223.130 / 211.366 / 213.033 - Int. 5137
Tel/Fax: (595 21) 224.051-228.721
Pág. Web: www.dinac.gov.py
Asunción - Paraguay

****

COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS

(Resolución Nº 767 /2013)

ACTA DE EVALUACION Y RECOMENDACIÓN Nº 87/13

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 28/2013

"MANTENIMIENTO DE TRACTORES, MONTACARGAS, MOTONIVELADORA Y RETROEXCAVADORA"

29 de Noviembre de 2013

ACTA DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN Nº: 87/2013

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 28/2013

"MANTENIMIENTO DE TRACTORES, MONTACARGAS, MOTONIVELADORA Y RETROEXCAVADORA"

1. COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS

A través de la Resolución Nº: 404/2013, de fecha 18/10/2013, fue integrada la Junta de Aclaraciones y el Comité de Evaluación de Ofertas, compuesta de la siguiente manera:

- Lic. Víctor Bareiro - Subdirector de Administración y Finanzas (Coord.)
- Sr. Marcial Manuel Irún - Gerente Mantenimiento AISP
- Sr. Luis A. Destefano - Gerente de Obras y Mantenimiento AIG

Fue rectificado por Resolución Nº 767 /2013 de fecha 29 de noviembre 2013, quedando integrada de la siguiente manera;

- Sr. Marcial Manuel Irún - Gerente Mantenimiento AISP
- Sra. Liz García - Jefa Dpto. Licitaciones U.O.C.
- Sr. Derlis Escobar - Asistente del Dpto. de Licitaciones (Miembro)

2. APERTURA DE SOBRES

El Acto de Apertura de Sobres se realizó en fecha 20/11/2013 a las 09:00 hs. Seguidamente se procede a la apertura de las ofertas de las firmas que presentaron sus documentaciones en el sitio y hora indicada.

EMPRESA	MONTO DE LA OFERTA	MONTO DE LA POLIZA	VIGENCIA DE LA POLIZA
CANTERO S.A.	LOTE 1 Gs. 118.047.500	Gs. 5.547.000	61 DÍAS
IMAN IMPORT-EXPORT	LOTE 2 GS. 335.305.000	Gs. 12.000.000	60 DIAS

OBSERVACIONES EN EL ACTA DE APERTURA.

NINGUNA

3. ANÁLISIS Y EVALUACION DE LAS DOCUMENTACIONES

3.1. Documentación Legal

La Asesoría Jurídica emitió el Dictamen Nº: 1865/2013, de fecha 27/11/13, en el cual menciona entre otros:

Descripción de la Documentación Solicitada	CANTERO S.A.	
	Cumple	No cumple
A) Formulario de Ofertas debidamente firmado y completado.- **(Sustancial)**	Cumple	
B)Garantía de Mantenimiento de Oferta **(Sustancial)**	Cumple	
D) Documentos legales Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.		
Fotocopia autenticada 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	
Fotocopia simple de la cédula	Cumple	

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE MNT - MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.		
Fotocopia autenticada 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); ó 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	
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 N° 941/2010.	Cumple	
Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	Cumple	
Autorización del fabricante conforme al formulario incluido en la Sección VI para importadores y distribuidores de los bienes ofrecidos.	No Aplica	No Aplica
Para los Fabricantes, Declaración Jurada de poseer la capacidad de producción para proveer la cantidad ofertada en el tiempo solicitado, o; Para los representantes o distribuidores, Declaración Jurada de poseer la capacidad de suministro en cantidad y tiempo solicitado otorgado por el fabricante.	No Aplica	No Aplica
H) Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.		

; Escobar
ciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT. ... SEGUIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

Balance de los tres últimos años 2010, 2011, 2012.	Cumple	

Descripción de la Documentación Solicitada	IMAN IMPORT-EXPORT DE BLANCA M. FRANCO	
	Cumple	No cumple
A) Formulario de Ofertas debidamente firmado y completado.- **(Sustancial)**	Cumple	
B)Garantía de Mantenimiento de Oferta **(Sustancial)**	Cumple	
C) Documentos legales Oferentes Individuales. Personas Físicas.		
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta.	Cumple	
Fotocopia simple de la cédula tributaria (Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC).	Cumple	
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada 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.*	Cumple	
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	
Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	Cumple	
Autorización del fabricante conforme al formulario incluido en la Sección VI para importadores y distribuidores de los bienes ofrecidos.	No Aplica	No Aplica

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT

Para los Fabricantes, Declaración Jurada de poseer la capacidad de producción para proveer la cantidad ofertada en el tiempo solicitado, o; Para los representantes o distribuidores, Declaración Jurada de poseer la capacidad de suministro en cantidad y tiempo solicitado otorgado por el fabricante.	No Aplica	No Aplica
H) Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.		
Balance de los tres últimos años 2010, 2011, 2012.	Cumple	

3.2. Situación Financiera

La Gerencia Financiera remite los informes correspondientes al análisis de los requisitos mínimos exigidos en el PBC, obteniéndose los siguientes ratios de los Balances Generales presentados, correspondientes a los 3 últimos ejercicios, años 2010, 2011 y 2012 respectivamente:

Descripción de la Documentación Solicitada	CANTERO S.A.		IMAN IMPORT EXPORT DE BLANCA M. FRANCO	
	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple
a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente: Deberá ser Igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años 2010, 2011 y 2012	1,29		3,35	
b. Endeudamiento: pasivo total / activo total: No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años 2010, 2011 y 2012	0,53		0,35	
c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital, el promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo, 2010, 2011 y 2012	0,76		0,23	

4- EXPERIENCIA Y CAPACIDAD DE SERVICIO

Descripción de la Documentación Solicitada	CANTERO S.A.		IMAN IMPORT EXPORT DE BLANCA M. FRANCO	
	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple
-Experiencia de provisión de servicios similares.	Cumple		Cumple	

5- INFORME TECNICO:

Analizado el contenido correspondiente al Lote 1 por el Señor Juan B. Rojas Jefe Dpto. de Mantenimiento y Talleres de la oferta presentada por la empresa **"CANTERO S.A."**, menciona que lo ofertado, cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones y los precios ofertados se encuentran de conformidad a los del mercado.

Analizado el contenido correspondiente al Lote 2 por el Señor Luis A Destefano Gerente de Obras y Mantenimiento AIG de la oferta presentada por la empresa **"IMAN IMPORT-EXPORT DE BLANCA M. FRANCO"**, menciona que lo ofertado, cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones y los precios ofertados se encuentran de conformidad a los del mercado.

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT ... MIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

6- ANALISIS Y EVALUACION FINAL:

Cumplido todos los trámites pertinentes de evaluación, las Empresas **"CANTERO S.A."** y **"IMAN IMPORT-EXPORT DE BLANCA M. FRANCO"**, cumplen con las condiciones legales, económicas y técnicas requeridas, como así también están calificadas y con la capacidad necesaria para ejecutar el Contrato.

7- CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN:

Por cumplir con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones, tener la calificación, la capacidad necesaria para ejecutar el contrato y siendo la oferta más baja, este Comité de Evaluación de Ofertas recomienda adjudicar el Lote 1 a la empresa **"CANTERO S.A."**, por un monto máximo **de Gs. 184.900.000 (Guaraníes Ciento Ochenta y cuatro millones novecientos mil) IVA incluido y un monto mínimo de Gs. 92.450.000 (Guaraníes Noventa y dos millones cuatrocientos cincuenta mil) IVA incluido**, correspondiente al Ejercicio 2013: **Gs. 46.225.000 (Guaraníes Cuarenta y seis millones doscientos veinte y cinco mil) IVA incluido** y correspondiente al Ejercicio 2014: **Gs. 138.675.000 (Guaraníes Ciento Treinta y ocho millones seiscientos setenta y cinco mil) IVA incluido** sujeto a disponibilidad de dicho ejercicio, y el Lote 2 a la empresa **"IMAN IMPORT-EXPORT DE BLANCA M. FRANCO"** por un monto máximo **de Gs. 357.100.000 (Guaraníes Trescientos cincuenta y siete millones cien mil) IVA incluido y un monto mínimo de Gs. 178.550.000 (Guaraníes Ciento setenta y ocho millones quinientos cincuenta mil) IVA incluido**, correspondiente al Ejercicio 2013: **Gs. 235.000.000 (Guaraníes Doscientos treinta y cinco millones) IVA incluido** y correspondiente al Ejercicio 2014: **Gs. 122.100.000 (Guaraníes Ciento veinte y dos millones cien mil) IVA incluido**, sujeto a disponibilidad de dicho ejercicio. Conforme a la Planilla de lista de precios, ANEXO B-02-09 que forma parte del presente Acta, considerando que los mismos responden a la única oferta para cada Lote.

Obs.: Se adjuntan los antecedentes de la presente Licitación.

Atentamente.

Sra. Liz García
Miembro Comité de Evaluación

Sr. Marcial Manuel Irun
Coordinador Comité de Evaluación

Sr. Derlis Escobar.
Miembro Comité de Evaluación

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 28/2013 "MANTENIMIENTO DE TRACTORES, MONTACARGAS, MOTONIVELADORA Y RETROEXCAVADORA"

I.D. Nº 255457

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA: CANTERO S.A.

LOTE 1: Aeropuerto Internacional Silvio Pettirossi						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)
1	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVAS SÚPER TATU (COD. PAT. 103-03-79-0161)	UNID.	1	UNID.	3.068.100
1.1.		Correas C-51	UNID.	1	UNID.	168.000
1.2.		Cuchillas de corte (Duro Mark-Cod. N° 0622400054) p/ Súper Tatú	UNID.	1	UNID.	840.000
1.3.		Cruceta cardan universal	UNID.	1	UNID.	189.000
1.4.		Alemites	UNID.	1	UNID.	23.100
1.5.		Cardan toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	168.000
1.6.		Horquilla	UNID.	1	UNID.	168.000
1.7.		Reparación de multiplicador	UNID.	1	UNID.	420.000
1.8.		Poleas	UNID.	1	UNID.	168.000
1.9.		Rueda oscilante completa (Rueda Loca)	UNID.	1	UNID.	210.000
1.10.		Eje de rueda	UNID.	1	UNID.	210.000
1.11.		Patín	UNID.	1	UNID.	210.000
1.12.		Cremallera reguladora	UNID.	1	UNID.	231.000
1.13.		Soporte de ruedita	UNID.	1	UNID.	63000
2	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVASSUPER TATU (COD. PAT. 103-03-79-0162)	UNID.	1	UNID.	3.[illegible]10
2.1.		Correas C-51	UNID.	1	UNID.	168000
2.2.		Cuchillas de corte (Duro Mark-Cod. N° 0622400054) p/ Súper Tatú	UNID.	1	UNID.	840000
2.3.		Cruceta cardan universal	UNID.	1	UNID.	189000
2.4.		Alemites	UNID.	1	UNID.	23100
2.5.		Cardan toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	168000
2.6.		Horquilla	UNID.	1	UNID.	168000
2.7.		Reparación de multiplicador	UNID.	1	UNID.	420000

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL ISUN
JEFE INT GCIA MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

2.8.		Poleas	UNID.	1	UNID.	168000
2.9.		Rueda oscilante completa (Rueda Loca)	UNID.	1	UNID.	210.000
2.10.		Eje de rueda	UNID.	1	UNID.	210.000
2.11.		Patín	UNID.	1	UNID.	210.000
2.12.		Cremallera reguladora	UNID.	1	UNID.	231.000
2.13.		Soporte de ruedita	UNID.	1	UNID.	63.000
3	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVASSUPER TATU (COD. PAT. 103-03-79-0163)	UNID.	1	UNID.	3.068.100
3.1.		Correas C-51	UNID.	1	UNID.	168.000
3.2.		Cuchillas de corte (Duro Mark-Cod. N° 0622400054) p/ Súper Tatú	UNID.	1	UNID.	840.000
3.3.		Cruceta cardan universal	UNID.	1	UNID.	189.000
3.4.		Alemites	UNID.	1	UNID.	23.100
3.5.		Cardan toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	168.000
3.6.		Horquilla	UNID.	1	UNID.	168.000
3.7.		Reparación de multiplicador	UNID.	1	UNID.	420.000
3.8.		Poleas	UNID.	1	UNID.	168.000
3.9.		Rueda oscilante completa (Rueda Loca)	UNID.	1	UNID.	210.000
3.10.		Eje de rueda	UNID.	1	UNID.	210.000
3.11.		Patín	UNID.	1	UNID.	210.000
3.12.		Cremallera reguladora	UNID.	1	UNID.	231.000
3.13.		Soporte de ruedita	UNID.	1	UNID.	63.000
4	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVASSUPER TATU (COD. PAT. 103-03-79-0531)	UNID.	1	UNID.	3.068.100
4.1.		Correas C-51	UNID.	1	UNID.	168.000
4.2.		Cuchillas de corte (Duro Mark-Cod. N° 0622400054) p/ Súper Tatú	UNID.	1	UNID.	840.000
4.3.		Cruceta cardan universal	UNID.	1	UNID.	189.000
4.4.		Alemites	UNID.	1	UNID.	23.100
4.5.		Cardan toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	168.000
4.6.		Horquilla	UNID.	1	UNID.	168.000
4.7.		Reparación de multiplicador	UNID.	1	UNID.	420.000
4.8.		Poleas	UNID.	1	UNID.	168.000
4.9.		Rueda oscilante completa (Rueda Loca)	UNID.	1	UNID.	210.000
4.10.		Eje de rueda	UNID.	1	UNID.	210.000
4.11.		Patín	UNID.	1	UNID.	210.000
4.12.		Cremallera reguladora	UNID.	1	UNID.	231.000
4.13.		Soporte de ruedita	UNID.	1	UNID.	63.000
5	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVASSUPER TATU (COD. PAT. 103-02-11-0531)	UNID.	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.		Correas C-51	UNID.	1	UNID.	168.000
5.2.		Cuchillas de corte (Duro Mark-Cod. N° 0622400054) p/ Súper Tatú	UNID.	1	UNID.	840.000
5.3.		Cruceta cardan universal	UNID.	1	UNID.	189.000
5.4.		Alemites	UNID.	1	UNID.	23.100
5.5.		Cardan toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	168.000
5.6.		Horquilla	UNID.	1	UNID.	168.000

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GERENCIA MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

5.7.		Reparación de multiplicador	UNID.	1	UNID.	420.000
5.8.		Poleas	UNID.	1	UNID.	168.000
5.9.		Rueda oscilante completa (Rueda Loca)	UNID.	1	UNID.	210.000
5.10.		Eje de rueda	UNID.	1	UNID.	210.000
5.11.		Patín	UNID.	1	UNID.	210.000
5.12.		Cremallera reguladora	UNID.	1	UNID.	231.000
5.13.		Soporte de ruedita	UNID.	1	UNID.	63.000
6	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVAS YOMEL (Cod. Pat. 103-03-74-0117)	UNID.	1	UNID.	1.700.000
7	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVAS YOMEL (Cod. Pat. 103-03-74-0118)	UNID.	1	UNID.	1.700.000
8	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVAS YOMEL (Cod. Pat. 103-03-74-0119)	UNID.	1	UNID.	1.700.000
9	73152101-013	MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA MF 265 (Cod. Pat. 103-03-79-0109)	UNID.	1	UNID.	25.484.000
9.1.		Bomba de Agua	UNID.	1	UNID.	420.000
9.2.		Plato de presión	UNID.	1	UNID.	630.000
9.3.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	630.000
9.4.		Rep. Sistema de freno	UNID.	1	UNID.	630.000
9.5.		Filtro de combustible	UNID.	1	UNID.	126.000
9.6.		Filtro de aceite motor	UNID.	1	UNID.	126.000
9.7.		Filtro aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	126.000
9.8.		Pre filtro de aire	UNID.	1	UNID.	210.000
9.9.		Filtro de aire	UNID.	1	UNID.	210.000
9.10.		Correa ventilador	UNID.	1	UNID.	210.000
9.11.		Manguera de alta presión	UNID.	1	UNID.	630.000
9.12.		Rectificación completa de motor	UNID.	1	UNID.	6.500.000
9.13.		Batería 12 V – 90 Ah	UNID.	1	UNID.	1.459.500
9.14.		Alternador	UNID.	1	UNID.	840.000
9.15.		Radiador	UNID.	1	UNID.	378.000
9.16.		Calibración bomba inyectora	UNID.	1	UNID.	1.428.000
9.17.		Calibración picos inyectores	UNID.	1	UNID.	105.000
9.18.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	126.000
9.19.		Cubierta 900 x 16	UNID.	1	UNID.	2.940.000
9.20.		Cámaras aro 16	UNID.	1	UNID.	273.000
9.21.		Regulador de voltaje	UNID.	1	UNID.	210.000
9.22.		Bomba hidrostática (Dirección Hidráulica)	UNID.	1	UNID.	420.000
9.23.		Cilindro hidráulico de Dirección	UNID.	1	UNID.	840.000
9.24.		Muñequín Tren Delantero	UNID.	1	UNID.	294.000
9.25.		Aceite Motor	UNID.	1	UNID.	315.000
9.26.		Aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	31.500
9.27.		Defensa plástica del filtro de aire	UNID.	1	UNID.	168.000
9.28.		Caja de mando eje delantero	UNID.	1	UNID.	231.000
9.29.		Estabilizador de cadena (tuerca, terminal, torniquete)	UNID.	1	UNID.	420.000
9.30.		Barras de acoplamiento (tuerca, terminal, casquillo)	UNID.	1	UNID.	231.000

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

9.31.		Brazos inferiores para acople de la desmalezadora rotativa (Caja, horquilla)	UNID.	1	UNID.	630.000
9.32.		Eje de la dirección hidrostática (tuerca, tornillo, arandela, buje, aro, retén)	UNID.	1	UNID.	1.050.000
9.33.		Reparación completa de caja y transmisión con rulemanes y engranajes	UNID.	1	UNID.	2.058.000
9.34.		Silenciador	UNID.	1	UNID.	378.000
9.35.		Caño de Escape	UNID.	1	UNID.	210.000
10	73152101-013	MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA MF 265 (Cod. Par. 103-03-79-0108)	UNID.	1	UNID.	25.484.000
10.1.		Bomba de Agua	UNID.	1	UNID.	420.000
10.2.		Plato de presión	UNID.	1	UNID.	630.000
10.3.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	630.000
10.4.		Rep. Sistema de freno	UNID.	1	UNID.	630.000
10.5.		Filtro de combustible	UNID.	1	UNID.	126.000
10.6.		Filtro de aceite motor	UNID.	1	UNID.	126.000
10.7.		Filtro aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	126.000
10.8.		Pre filtro de aire	UNID.	1	UNID.	210.000
10.9.		Filtro de aire	UNID.	1	UNID.	210.000
10.10.		Correa ventilador	UNID.	1	UNID.	210.000
10.11.		Manguera de alta presión	UNID.	1	UNID.	630.000
10.12.		Rectificación completa de motor	UNID.	1	UNID.	6.500.000
10.13.		Batería 12 V – 90 Ah	UNID.	1	UNID.	1.459.500
10.14.		Alternador	UNID.	1	UNID.	840.000
10.15.		Radiador	UNID.	1	UNID.	378.000
10.16.		Calibración bomba inyectora	UNID.	1	UNID.	1.428.000
10.17.		Calibración picos inyectores	UNID.	1	UNID.	105.000
10.18.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	126.000
10.19.		Cubierta 900 x 16	UNID.	1	UNID.	2.940.000
10.20.		Cámaras aro 16	UNID.	1	UNID.	273.000
10.21.		Regulador de voltaje	UNID.	1	UNID.	210.000
10.22.		Bomba hidrostática (Dirección Hidráulica)	UNID.	1	UNID.	420.000
10.23.		Cilindro hidráulico de Dirección	UNID.	1	UNID.	840.000
10.24.		Muñequín Tren Delantero	UNID.	1	UNID.	294.000
10.25.		Aceite Motor	UNID.	1	UNID.	315.000
10.26.		Aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	31.500
10.27.		Defensa plástica del filtro de aire	UNID.	1	UNID.	168.000
10.28.		Caja de mando eje delantero	UNID.	1	UNID.	231.000
10.29.		Estabilizador de cadena (tuerca, terminal, torniquete)	UNID.	1	UNID.	420.000
10.30.		Barras de acoplamiento (tuerca, terminal, casquillo)	UNID.	1	UNID.	231.000
10.31.		Brazos inferiores para acople de la desmalezadora rotativa (Caja, horquilla)	UNID.	1	UNID.	630.000
10.32.		Eje de la dirección hidrostática (tuerca, tornillo, arandela, buje, aro, retén)	UNID.	1	UNID.	1.050.000
10.33.		Reparación completa de caja y transmisión con rulemanes y engranajes	UNID.	1	UNID.	2.058.000
10.34.		Silenciador	UNID.	1	UNID.	378.000
10.35.		Caño de Escape	UNID.	1	UNID.	210.000

Delfis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

ROJAS MANUEL IVAN
JTE INT. CCIA MANTENIMIENTO

L. GARCIA
Jefe Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

11	73152101-013	MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA VALMET 985 (Cod. Pat. 103-03-79-0133)	UNID.	1	UNID.	23.475.500
11.1.		Filtro Combustible	UNID.	1	UNID.	105.000
11.2.		Filtro Aceite motor	UNID.	1	UNID.	105.000
11.3.		Filtro Aceite Hidráulico	UNID.	1	UNID.	168.000
11.4.		Filtro de Aire	UNID.	1	UNID.	231.000
11.5.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	168.000
11.6.		Correa ventilador	UNID.	1	UNID.	168.000
11.7.		Batería 12V – 135 Ah	UNID.	1	UNID.	1.459.500
11.8.		Mangueras hidráulicas de alta presión	UNID.	1	UNID.	900000
11.9.		Cilindro toma de fuerza acople rotativa	UNID.	1	UNID.	840.000
11.10.		Motor de arranque	UNID.	1	UNID.	798000
11.11.		Bomba de agua	UNID.	1	UNID.	588000
11.12.		Radiador	UNID.	1	UNID.	315000
11.13.		Sistema de Embrague (disco de embrague, plato de presión, cojinete de empuje)	UNID.	1	UNID.	1470000
11.14.		Calibración bomba inyectora	UNID.	1	UNID.	1260000
11.15.		Calibración picos inyectores	UNID.	1	UNID.	105000
11.16.		Parrilla frente motor	UNID.	1	UNID.	210000
11.17.		Aceite motor	UNID.	1	UNID.	315000
11.18.		Aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	31500
11.19.		Bomba central de freno	UNID.	1	UNID.	378000
11.20.		Cubiertas agrícolas 900 x 16	UNID.	1	UNID.	3570000
11.21.		Cámaras aro 16	UNID.	1	UNID.	273000
11.22.		Sistema de freno	UNID.	1	UNID.	231000
11.23.		Perno fusible palanca de cambio	UNID.	1	UNID.	42000
11.24.		Cubo volante de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	42000
11.25.		Bomba alimentadora de combustible	UNID.	1	UNID.	63000
11.26.		Reloj marcador horimetro	UNID.	1	UNID.	63000
11.27.		Cabo de reloj marcador horimetro	UNID.	1	UNID.	42000
11.28.		Disco de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	84.000
11.29.		Filtro de succión	UNID.	1	UNID.	52500
11.30.		Reparo cilindro hidráulico trasero del levante	UNID.	1	UNID.	252.000
11.31.		Caño de escape	UNID.	1	UNID.	210.000
11.32.		Silenciador	UNID.	1	UNID.	378.000
11.33.		Reparación completa de caja y transmisión con rulemanes y engranajes	UNID.	1	UNID.	2.058.000
11.34.		Rectificación completa de motor	UNID.	1	UNID.	6.500.000
12	73152101-013	MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA VALMET 985 (Cod. Pat. 103-03-79-0132)	UNID.	1	UNID.	23.163.500
12.1.		Filtro Combustible	UNID.	1	UNID.	105.000
12.2.		Filtro Aceite motor	UNID.	1	UNID.	105.000
12.3.		Filtro Aceite Hidráulico	UNID.	1	UNID.	168.000
12.4.		Filtro de Aire	UNID.	1	UNID.	231000
12.5.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	168000

Denis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCELO MANUEL IRUN
GTE. INT. GCIA MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

12.6.		Correa ventilador	UNID.	1	UNID.	168000
12.7.		Batería 12V – 135 Ah	UNID.	1	UNID.	1459500
12.8.		Mangueras hidráulicas de alta presión	UNID.	1	UNID.	588000
12.9.		Cilindro toma de fuerza acople rotativa	UNID.	1	UNID.	840000
12.10.		Motor de arranque	UNID.	1	UNID.	798000
12.11.		Bomba de agua	UNID.	1	UNID.	588000
12.12.		Radiador	UNID.	1	UNID.	315000
12.13.		Sistema de Embrague (disco de embrague, plato de presión, cojinete de empuje)	UNID.	1	UNID.	1470000
12.14.		Calibración bomba inyectora	UNID.	1	UNID.	1260000
12.15.		Calibración picos inyectores	UNID.	1	UNID.	105000
12.16.		Parrilla frente motor	UNID.	1	UNID.	210000
12.17.		Aceite motor	UNID.	1	UNID.	315000
12.18.		Aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	31500
12.19.		Bomba central de freno	UNID.	1	UNID.	378000
12.20.		Cubiertas agrícolas 900 x 16	UNID.	1	UNID.	3570000
12.21.		Cámaras aro 16	UNID.	1	UNID.	273000
12.22.		Sistema de freno	UNID.	1	UNID.	231000
12.23.		Perno fusible palanca de cambio	UNID.	1	UNID.	42000
12.24.		Cubo volante de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	42000
12.25.		Bomba alimentadora de combustible	UNID.	1	UNID.	63000
12.26.		Reloj marcador horimetro	UNID.	1	UNID.	63000
12.27.		Cabo de reloj marcador horimetro	UNID.	1	UNID.	42000
12.28.		Disco de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	84000
12.29.		Filtro de succión	UNID.	1	UNID.	52500
12.30.		Reparo cilindro hidráulico trasero del levante	UNID.	1	UNID.	252000
12.31.		Caño de escape	UNID.	1	UNID.	210000
12.32.		Silenciador	UNID.	1	UNID.	378000
12.33.		Reparación completa de caja y transmisión con rulemanes y engranajes	UNID.	1	UNID.	2058000
12.34.		Rectificación completa de motor	UNID.	1	UNID.	6500000
		TOTAL LOTE 01				118.047.500

OBSERVACIÓN:

Se utilizará la Modalidad de CONTRATO ABIERTO, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 20 de la Ley 2051/03 y Art. 36 del Decreto 21.909/03, y los servicios serán a requerimiento, siendo el monto máximo para el Lote 1 la suma de Gs. 184.900.000 (Guaraníes Ciento Ochenta y cuatro millones novecientos mil) IVA incluido y un monto mínimo de Gs. 92.450.000 (Guaraníes Noventa y dos millones cuatrocientos cincuenta mil) IVA incluido, correspondiente al Ejercicio 2013: Gs. 46.225.000 (Guaraníes Cuarenta y seis millones doscientos veinte y cinco mil) IVA incluido y correspondiente al Ejercicio 2014: Gs. 138.675.000 (Guaraníes Ciento Treinta y ocho millones seiscientos setenta y cinco mil) IVA incluido., sujeto a disponibilidad de dicho ejercicio

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCAL MANUEL IRUN
JEFE INT GCIA MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

Anexo: B-02-09

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 28/2013 "MANTENIMIENTO DE TRACTORES, MONTACARGAS, MOTONIVELADORA Y RETROEXCAVADORA"

I.D. Nº 255457

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA: IMAN IMPORT- EXPORT DE BLANCA M. FRANCO

LOTE 2: Aeropuerto Internacional Guarani						
Item	Código Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)
1	78152101-013	Mantenimiento de Tractor Valmet 65, Nº de Orden MC 01	UNID.	1	UNID.	50.650.000
1.1.		Reparación del motor de arranque.	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.2.		Reparación del alternador.	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.3.		Reparación del cableado del sistema eléctrico en gral.	UNID.	1	UNID.	900.000
1.4.		Reparación de los faros delanteros.	UNID.	1	UNID.	600.000
1.5.		Provisión e instalación de faros traseros.	UNID.	1	UNID.	900.000
1.6.		Cambio de todos los focos	UNID.	1	UNID.	150.000
1.7.		Rectificación y balanceo de cigüeñal	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.8.		Rectificación de interior de biela	UNID.	1	UNID.	450.000
1.9.		Rectificación de interior de bancada	UNID.	1	UNID.	450.000
1.10.		Montaje de bujes del eje de leva	UNID.	1	UNID.	450.000
1.11.		Ajuste asiento de válvulas	UNID.	1	UNID.	650.000
1.12.		Montaje de válvulas	UNID.	1	UNID.	600.000
1.13.		Cepillado de block de motor	UNID.	1	UNID.	1.800.000
1.14.		Cepillado de block.	UNID.	1	UNID.	1.650.000
1.15.		Cepillado de tapa motor	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.16.		Limpieza bomba y picos inyectores	UNID.	1	UNID.	1.600.000
		PROVISIÓN DE REPUESTOS				
1.17.		Correa de alternador	UNID.	1	UNID.	150.000
1.18.		Disco encastre de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	900.000
1.19.		Batería 12V.- 150 Amp. libre de mantenimiento	UNID.	1	UNID.	2.200.000

Denis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

MANUEL IRU...
GTE INT-GOA MANTENIMIENTO

1.20.		Juego de 4Cam/pistón/aros	UNID.	1	UNID.	3.000.000
1.21.		Juego de junta completo	UNID.	1	UNID.	1.200.000
1.22.		Válvula de admisión	UNID.	1	UNID.	900.000
1.23.		Guía válvula de admisión/escape	UNID.	1	UNID.	600.000
1.24.		Asiento válvula admisión	UNID.	1	UNID.	600.000
1.25.		Asiento válvula de escape	UNID.	1	UNID.	600.000
1.26.		Casquillo de biela	UNID.	1	UNID.	600.000
1.27.		Casquillo bancada	UNID.	1	UNID.	600.000
1.28.		Juego de dos pestas	UNID.	1	UNID.	900.000
1.29.		Ventilador radiador	UNID.	1	UNID.	1.200.000
1.30.		Plato de presión embrague	UNID.	1	UNID.	1.450.000
1.31.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	900.000
1.32.		Ruleman empuje de embrague	UNID.	1	UNID.	450.000
1.33.		Bomba de aceite de motor	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.34.		Filtro de aceite de motor	UNID.	1	UNID.	600.000
1.35.		Filtro de combustible.	UNID.	1	UNID.	300.000
1.36.		Filtro de aire	UNID.	1	UNID.	600.000
1.37.		Reparación de comando hidráulico.	UNID.	1	UNID.	1.800.000
1.38.		Cubiertas delanteras 750x16 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	1.450.000
1.39.		Cubiertas traseras 14.9x28 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	4.500.000
1.40.		Bomba de agua.	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.41.		Asiento Conductor.	UNID.	1	UNID.	1.200.000
1.42.		Soporte de cilindro.	UNID.	1	UNID.	450.000
1.43.		Vástago de dirección.	UNID.	1	UNID.	400.000
1.44.		Reparo de cilindro de dirección.	UNID.	1	UNID.	800.000
1.45.		Buje guía.	UNID.	1	UNID.	250.000
1.46.		Tapa cilindro de dirección lado derecho.	UNID.	1	UNID.	600.000
1.47.		Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	UNID.	1	UNID.	600.000
1.48.		Bulón.	UNID.	1	UNID.	85.000
1.49.		Biela de dirección.	UNID.	1	UNID.	450.000
1.50.		Tornillo.	UNID.	1	UNID.	120.000
1.51.		Ruleman.	UNID.	1	UNID.	350.000
1.52.		Tuerca.	UNID.	1	UNID.	45.000
2	73152101-013	Mantenimiento Tractor Valmet 885, N° de Orden [illegible]	[illegible]			[illegible]
2.1.		Reparación del motor de arranque	UNID.	1	UNID.	1.600.000
2.2.		Reparación del alternador.	UNID.	1	UNID.	1.600.000
2.3.		Reparación del cableado del sistema eléctrico en [illegible]	UNID.	1	UNID.	400.000
2.4.		Reparación de los faros delanteros	UNID.	1	UNID.	600.000
2.5.		Cambio de todos los focos	UNID.	1	UNID.	150.000
		Provisión de Repuestos				

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

COMERCIAL MANUEL IRUN
MANTENIMIENTO
GTE. [illegible]

2.6.		Correa de alternador	UNID.	1	UNID.	150.000
2.7.		Pernos fusibles de palanca de cambio	UNID.	1	UNID.	600.000
2.8.		Disco encastre de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	600.000
2.9.		Batería 12V. 150 Amp. libre de mant. Para tractor	UNID.	1	UNID.	1.450.000
2.10.		Plato de presión embrague	UNID.	1	UNID.	600.000
2.11.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	450.000
2.12.		Ruleman empuje de embrague	UNID.	1	UNID.	300.000
2.13.		Cubiertas delanteras 950x16 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	2.100.000
2.14.		Cubiertas traseras 18.4x34 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	4.500.000
2.15.		Asiento Conductor.	UNID.	1	UNID.	900.000
2.16.		Soporte de cilindro.	UNID.	1	UNID.	300.000
2.17.		Vástago de dirección.	UNID.	1	UNID.	400.000
2.18.		Reparo de cilindro de dirección.	UNID.	1	UNID.	400.000
2.19.		Buje guía.	UNID.	1	UNID.	250.000
2.20.		Tapa cilindro de dirección lado derecho.	UNID.	1	UNID.	300.000
2.21.		Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	UNID.	1	UNID.	300.000
2.22.		Bulón.	UNID.	1	UNID.	90.000
2.23.		Biela de dirección.	UNID.	1	UNID.	120.000
2.24.		Tornillo.	UNID.	1	UNID.	90.000
2.25.		Ruleman.	UNID.	1	UNID.	360.000
2.26.		Tuerca.	UNID.	1	UNID.	45.000
3	73152101-013	Mantenimiento de Tractor Valmet 985, N° de Orden MC 03	UNID.	1	UNID.	22.365.000
3.1.		Reparación del motor de arranque	UNID.	1	UNID.	1.600.000
3.2.		Reparación del alternador.-	UNID.	1	UNID.	1.600.000
3.3.		Reparación del cableado del sistema eléctrico en Gral.-	UNID.	1	UNID.	400.000
3.4.		Reparación de los faros delanteros	UNID.	1	UNID.	600.000
3.5.		Cambio de todos los focos	UNID.	1	UNID.	150.000
		Provisión de Repuestos				
3.6.		Correa de alternador	UNID.	1	UNID.	150.000
3.7.		Pernos fusibles de palanca de cambio	UNID.	1	UNID.	600.000
3.8.		Disco encastre de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	900.000
3.9.		Batería 12V.- 150 Amp. Libre de mant. Para tractor	UNID.	1	UNID.	1.600.000
3.10.		Plato de presión embrague	UNID.	1	UNID.	1.200.000
3.11.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	600.000
3.12.		Ruleman empuje de embrague	UNID.	1	UNID.	450.000
3.13.		Cubiertas delanteras 950x16 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	2.450.000
3.14.		Cubiertas traseras 18.4x34 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	6.000.000
3.15.		Asiento Conductor.	UNID.	1	UNID.	900.000
3.16.		Soporte de cilindro.	UNID.	1	UNID.	450.000
3.17.		Vástago de dirección.	UNID.	1	UNID.	400.000

Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

LILIA GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

MANUEL IRUN
GTE INT UOC MANTENIMIENTO

3.18.		Reparo de cilindro de dirección	UNID.	1	UNID.	400.000
3.19.		Buje guía.	UNID.	1	UNID.	250.000
3.20.		Tapa cilindro de dirección lado derecho.	UNID.	1	UNID.	450.000
3.21.		Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	UNID.	1	UNID.	450.000
3.22.		Bulón.	UNID.	1	UNID.	120.000
3.23.		Biela de dirección.	UNID.	1	UNID.	150.000
3.24.		Tornillo.	UNID.	1	UNID.	90.000
3.25.		Ruleman.	UNID.	1	UNID.	360.000
3.26.		Tuerca.	UNID.	1	UNID.	45.000
4	731-52101-013	Mantenimiento de Tractor Valmet 885, N° de Orden MC 04	UNID.	1	UNID.	19.135.000
4.1.		Reparación del motor de arranque	UNID.	1	UNID.	1.500.000
4.2.		Reparación del alternador.	UNID.	1	UNID.	1.200.000
4.3.		Reparación del cableado del sistema eléctrico en Gral.	UNID.	1	UNID.	400.000
4.4.		Reparación de los faros delanteros	UNID.	1	UNID.	600.000
4.5.		Cambio de todos los focos	UNID.	1	UNID.	150.000
		Provisión de Repuestos				
4.6.		Correa de alternador	UNID.	1	UNID.	150.000
4.7.		Pernos fusibles de palanca de cambio	UNID.	1	UNID.	600.000
4.8.		Disco encastre de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	600.000
4.9.		Batería 12V. 150 Amp. libre de mant. para tractor	UNID.	1	UNID.	1.450.000
4.10.		Plato de presión embrague	UNID.	1	UNID.	600.000
4.11.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	450.000
4.12.		Ruleman empuje de embrague	UNID.	1	UNID.	300.000
4.13.		Cubiertas delanteras 950x16 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	2.100.000
4.14.		Cubiertas traseras 18.4x34 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	4.500.000
4.15.		Kit de adaptación de bomba de agua.	UNID.	1	UNID.	980.000
4.16.		Bomba de agua.	UNID.	1	UNID.	900.000
4.17.		Soporte de cilindro.	UNID.	1	UNID.	300.000
4.18.		Vástago de dirección.	UNID.	1	UNID.	400.000
4.19.		Reparo de cilindro de dirección.	UNID.	1	UNID.	400.000
4.20.		Buje guía.	UNID.	1	UNID.	250.000
4.21.		Tapa cilindro de dirección lado derecho.	UNID.	1	UNID.	300.000
4.22.		Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	UNID.	1	UNID.	300.000
4.23.		Bulón.	UNID.	1	UNID.	90.000
4.24.		Biela de dirección.	UNID.	1	UNID.	120.000
4.25.		Tornillo.	UNID.	1	UNID.	90.000
4.26.		Ruleman.	UNID.	1	UNID.	360.000
4.27.		Tuerca.	UNID.	1	UNID.	45.000
5	731-52101-013	Mantenimiento de Tractor Valmet 68, N° de Orden MC 05				

Jefa Dpto. Licitaciones UOC - DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN

5.1.		Reparación del motor de arranc	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.2.		Reparación del alternador.	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.3.		Reparación del cableado del sistema eléctrico en gral.	UNID.	1	UNID.	900.000
5.4.		Reparación de los faros delanteros.	UNID.	1	UNID.	600.000
5.5.		Provisión e instalación de faros traseros.	UNID.	1	UNID.	900.000
5.6.		Cambio de todos los focos	UNID.	1	UNID.	150.000
5.7.		Rectificación y balanceo de cigüeñal	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.8.		Rectificación de interior de biela	UNID.	1	UNID.	450.000
5.9.		Rectificación de interior de bancada	UNID.	1	UNID.	450.000
5.10.		Montaje de bujes del eje de leva	UNID.	1	UNID.	450.000
5.11.		Ajuste asiento de válvulas	UNID.	1	UNID.	650.000
5.12.		Montaje de válvulas	UNID.	1	UNID.	600.000
5.13.		Cepillado de block de motor	UNID.	1	UNID.	1.800.000
5.14.		Cepillado de block.	UNID.	1	UNID.	1.650.000
5.15.		Cepillado de tapa motor	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.16.		Limpieza bomba y picos inyectores	UNID.	1	UNID.	1.600.000
		Provisión de Repuestos				
5.17.		Correa de alternador	UNID.	1	UNID.	150.000
5.18.		Disco encastre de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	900.000
5.19.		Batería 12V.- 150 Amp. libre de mant. para tractor	UNID.	1	UNID.	2.200.000
5.20.		Juego de 4Cam/pistón/aros	UNID.	1	UNID.	3.000.000
5.21.		Juego de junta completo	UNID.	1	UNID.	1.200.000
5.22.		Válvula de admisión	UNID.	1	UNID.	900.000
5.23.		Guía válvula de admisión/escape	UNID.	1	UNID.	600.000
5.24.		Asiento válvula admisión	UNID.	1	UNID.	600.000
5.25.		Asiento válvula de escape	UNID.	1	UNID.	600.000
5.26.		Casquillo de biela	UNID.	1	UNID.	600.000
5.27.		Casquillo bancada	UNID.	1	UNID.	600.000
5.28.		Juego de dos pestas	UNID.	1	UNID.	900.000
5.29.		Ventilador radiador	UNID.	1	UNID.	1.200.000
5.30.		Plato de presión embrague	UNID.	1	UNID.	1.450.000
5.31.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	900.000
5.32.		Ruleman empuje de embrague	UNID.	1	UNID.	450.000
5.33.		Bomba de aceite de motor	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.34.		Filtro de aceite de motor	UNID.	1	UNID.	600.000
5.35.		Filtro de combustible.	UNID.	1	UNID.	300.000
5.36.		Filtro de aire	UNID.	1	UNID.	600.000
5.37.		Cubiertas delanteras 750x16 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	1.450.000
5.38.		Cubiertas traseras 14.9x28 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	4.500.000
5.39.		Bomba de agua.	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.40.		Asiento Conductor.	UNID.	1	UNID.	1.200.000

Escobar
Jefe Licitaciones U.O.C.
DINAC

KIM GARCIA
Jefe Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

MARSAL MANUEL IRUN
...CIA MANTENIMIENTO

5.41.		Soporte de cilindro.	UNID.	1	UNID.	450.000
5.42.		Vástago de dirección.	UNID.	1	UNID.	400.000
5.43.		Reparo de cilindro de dirección.	UNID.	1	UNID.	800.000
5.44.		Buje guía.	UNID.	1	UNID.	250.000
5.45.		Tapa cilindro de dirección lado derecho.	UNID.	1	UNID.	600.000
5.46.		Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	UNID.	1	UNID.	600.000
5.47.		Bulón.	UNID.	1	UNID.	85.000
5.48.		Biela de dirección.	UNID.	1	UNID.	450.000
5.49.		Tornillo.	UNID.	1	UNID.	120.000
5.50.		Ruleman.	UNID.	1	UNID.	350.000
5.51.		Tuerca.	UNID.	1	UNID.	45.000
6.	73152101-019	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO, MONTA CARGAS CLARK C-500, COD. PAT. N° 103.05.01.0481	UNID.	1	UNID.	53.450.000
6.1.		Mantenimiento general del motor	UNID.	1	UNID.	2.500.000
6.2.		Cambio de aceite de motor	UNID.	1	UNID.	1.800.000
6.3.		Cambio de filtro de aceite	UNID.	1	UNID.	750.000
6.4.		Cambio de filtro de aire	UNID.	1	UNID.	900.000
6.5.		Cambio de filtro de combustible	UNID.	1	UNID.	350.000
6.6.		Mantenimiento de motor de arranque	UNID.	1	UNID.	1.800.000
6.7.		Mantenimiento de alternador	UNID.	1	UNID.	1.800.000
6.8.		Cambio de correas	UNID.	1	UNID.	450.000
6.9.		Cambio de aceite de la caja automática	UNID.	1	UNID.	4.500.000
6.10.		Cambio de filtro de la caja automática	UNID.	1	UNID.	1.850.000
6.11.		Cambio de aceite de diferencial	UNID.	1	UNID.	4.500.000
6.12.		Cambio de aceite hidráulico y filtro del sistema de elevación	UNID.	1	UNID.	6.000.000
6.13.		Mantenimiento del sistema de freno (de pie y de mano)	UNID.	1	UNID.	1.800.000
6.14.		Engrase de rulemanes de punta eje	UNID.	1	UNID.	500.000
6.15.		Engrase del sistema de elevación	UNID.	1	UNID.	500.000
6.16.		Mantenimiento del sistema eléctrico, luces, tableros, conexiones	UNID.	1	UNID.	900.000
6.17.		Provisión de refrigerante	UNID.	1	UNID.	1.200.000
6.18.		Lavado completo	UNID.	1	UNID.	300.000
6.19.		Cambio de dos mangueras hidráulicas	UNID.	1	UNID.	2.200.000
6.20.		Provisión y cambio de batería de 12 v 200 amp	UNID.	1	UNID.	2.450.000
6.21.		Provisión y cambio de seis cubiertas con cámaras 1000 x 20	UNID.	1	UNID.	7.800.000
6.22.		Reparación de brazo hidráulico	UNID.	1	UNID.	2.200.000
6.23.		Reposición de tuercas y soportes de llantas	UNID.	1	UNID.	2.800.000
6.24.		Cambio de llave de contacto	UNID.	1	UNID.	1.500.000
6.25.		Cambio de dos reloj marcador	UNID.	1	UNID.	900.000
6.26.		Cambio de luces de trabajo	UNID.	1	UNID.	1.200.000

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
JTE INT GCIA MANTENIMIENTO

7	73152101-013	MANTENIMIENTO CORRECTIVO [illegible] PREVENTIVO TRACTOR CLARK DT 30 E N° 88 Y 89 [illegible] PAT. N° 103 05-01-0482	UNID.	1	UNID.	29.300.000
7.1.		Mantenimiento general del motor	UNID.	1	UNID.	1.500.000
7.2.		Cambio de aceite motor	UNID.	1	UNID.	900.000
7.3.		Cambio de filtro de aceite	UNID.	1	UNID.	300.000
7.4.		Cambio de filtro de aire	UNID.	1	UNID.	800.000
7.5.		Cambio de filtro de combustible	UNID.	1	UNID.	650.000
7.6.		Mantenimiento de motor de arranque	UNID.	1	UNID.	1.600.000
7.7.		Mantenimiento de alternador	UNID.	1	UNID.	1.600.000
7.8.		Cambio de correas	UNID.	1	UNID.	300.000
7.9.		Cambio de aceite de la caja automática	UNID.	1	UNID.	3.600.000
7.10.		Cambio de filtro de la caja automática	UNID.	1	UNID.	900.000
7.11.		Cambio de aceite de diferencial	UNID.	1	UNID.	1.800.000
7.12.		Mantenimiento del sistema de freno (de pie y de mano)	UNID.	1	UNID.	800.000
7.13.		Engrase de rulemanes de punta eje	UNID.	1	UNID.	300.000
7.14.		Mantenimiento del sistema eléctrico, luces, tableros, conexiones	UNID.	1	UNID.	500.000
7.15.		Provisión de refrigerante	UNID.	1	UNID.	600.000
7.16.		Lavado completo	UNID.	1	UNID.	200.000
7.17.		Cambio de mangueras hidráulicas	UNID.	1	UNID.	1.600.000
7.18.		Provisión y cambio de batería de 12 v 110 amp	UNID.	1	UNID.	1.500.000
7.19.		Provisión y cambio de cuatro cubiertas 185/70 R 14	UNID.	1	UNID.	2.200.000
7.20.		Provisión y cambio de cuatros cubiertas 225/70 R 15	UNID.	1	UNID.	2.400.000
7.21.		Cambio de muñequines de dirección	UNID.	1	UNID.	1.200.000
7.22.		Reparación de cilindro de dirección	UNID.	1	UNID.	1.500.000
7.23.		Confección de soportes para elásticos	UNID.	1	UNID.	900.000
7.24.		Cambio de relojes indicadores en tablero	UNID.	1	UNID.	1.200.000
7.25.		Colocación de goma antideslizante conductor y acompañante	UNID.	1	UNID.	450.000
8	73152101-013	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO TRACTOR CLARK DT 30 E N° 88 Y 89 COD. PAT. N° 103 05-01-0482	UNID.	1	UNID.	29.300.000
8.1.		Mantenimiento general del motor	UNID.	1	UNID.	1.500.000
8.2.		Cambio de aceite motor	UNID.	1	UNID.	900.000
8.3.		Cambio de filtro de aceite	UNID.	1	UNID.	300.000
8.4.		Cambio de filtro de aire	UNID.	1	UNID.	800.000
8.5.		Cambio de filtro de combustible	UNID.	1	UNID.	650.000
8.6.		Mantenimiento de motor de arranque	UNID.	1	UNID.	1.600.000
8.7.		Mantenimiento de alternador	UNID.	1	UNID.	1.600.000
8.8.		Cambio de correas	UNID.	1	UNID.	300.000
8.9.		Cambio de aceite de la caja automática	UNID.	1	UNID.	3.600.000
8.10.		Cambio de filtro de la caja automática	UNID.	1	UNID.	900.000
8.11.		Cambio de aceite de diferencial	UNID.	1	UNID.	1.800.000

Derlis Escobar
Dep. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

GARCIA
Dpto. Licitaciones
DINAC

MANUEL IRUN
GARCIA
JTE. INT. GCIA. MANTENIMIENTO

8.12.		Mantenimiento del sistema de [illegible]o (de pie y de mano)	UNID.	1	UNID.	800.000
8.13.		Engrase de rulemanes de punta eje	UNID.	1	UNID.	300.000
8.14.		Mantenimiento del sistema eléctrico, luces, tableros, conexiones	UNID.	1	UNID.	500.000
8.15.		Provisión de refrigerante	UNID.	1	UNID.	600.000
8.16.		Lavado completo	UNID.	1	UNID.	200.000
8.17.		Cambio de mangueras hidráulicas	UNID.	1	UNID.	1.600.000
8.18.		Provisión y cambio de batería de 12 v 110 amp	UNID.	1	UNID.	1.500.000
8.19.		Provisión y cambio de cuatro cubiertas 185/70 R 14	UNID.	1	UNID.	2.200.000
8.20.		Provisión y cambio de cuatros cubiertas 225/70 R 15	UNID.	1	UNID.	2.400.000
8.21.		Cambio de muñequines de dirección	UNID.	1	UNID.	1.200.000
8.22.		Reparación de cilindro de dirección	UNID.	1	UNID.	1.500.000
8.23.		Confección de soportes para elásticos	UNID.	1	UNID.	900.000
8.24.		Cambio de relojes indicadores en tablero	UNID.	1	UNID.	1.200.000
8.25.		Colocación de goma antideslizante conductor y acompañante	UNID.	1	UNID.	450.000
9	73152101-019 0483)	Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo Montacargas CGP30 (COD. PAT. 103-05-01- , incluye:	UNID.	1	UNID.	41.800.000
9.1.		Cubierta delantera 28x9-15	UNID.	1	UNID.	6.000.000
9.2.		Cubierta Trasera 6.50-10	UNID.	1	UNID.	4.000.000
9.3.		Cámara 28x9-15	UNID.	1	UNID.	600.000
9.4.		Cámara 6.50-10	UNID.	1	UNID.	450.000
9.5.		Batería de 12 Volt 90 Amp	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9.6.		Cambio y Reparo de Comando	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9.7.		Cambio y Reparo de Polila de Vastago	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9.8.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	300.000
9.9.		Limpieza y calibración de Bomba y Pico Inyectores	UNID.	1	UNID.	1.600.000
9.10.		Juego de Fibra de Freno	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9.11.		Limpieza de Radiador	UNID.	1	UNID.	900.000
9.12.		Mantenimiento Completo Parte Eléctrica	UNID.	1	UNID.	1.800.000
9.13.		Mantenimiento Motor de Arranque	UNID.	1	UNID.	1.450.000
9.14.		Mantenimiento Alternador	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9.15.		Manguera de Presión Según muestreo	UNID.	1	UNID.	1.800.000
9.16.		Llanta Nº 10 trasero	UNID.	1	UNID.	3.000.000
9.17.		Aceite para Motor	UNID.	1	UNID.	900.000
9.18.		Fluido de Transmisión ATF	UNID.	1	UNID.	3.000.000
9.19.		Fluido Para Hidráulico	UNID.	1	UNID.	3.000.000
9.20.		Aceite Para Caja	UNID.	1	UNID.	2.500.000
9.21.		Mano de Obra Especializada	UNID.	1	UNID.	4.500.000
10	73152101-019 0205)	Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo Montacargas CGP30 (COD. PAT. 103-03-54- , incluye:	UNID.	1	UNID.	[illegible]
10.1.		Cubierta delantera 28x9-15	UNID.	1	UNID.	6.000.000
10.2.		Cubierta Trasera 6.50-10	UNID.	1	UNID.	4.000.000

Dennis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

Dpto. Licitaciones
DINAC

MARCIO MANUEL
INT GCIA MANTENIMIENTO

10.3.		Cámara 28x9-15	UNID.	1	UNID.	600.000
10.4.		Cámara 6.50-10	UNID.	1	UNID.	450.000
10.5.		Batería de 12 Volt 90 Amp	UNID.	1	UNID.	1.200.000
10.6.		Cambio y Reparo de Comando	UNID.	1	UNID.	1.200.000
10.7.		Cambio y Reparo de Polila de Vastago	UNID.	1	UNID.	1.200.000
10.8.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	300.000
10.9.		Limpieza y calibración de Bomba y Pico Inyectores	UNID.	1	UNID.	1.600.000
10.10.		Juego de Fibra de Freno	UNID.	1	UNID.	1.200.000
10.11.		Limpieza de Radiador	UNID.	1	UNID.	900.000
10.12.		Mantenimiento Completo Parte Eléctrica	UNID.	1	UNID.	1.800.000
10.13.		Mantenimiento Motor de Arranque	UNID.	1	UNID.	1.450.000
10.14.		Mantenimiento Alternador	UNID.	1	UNID.	1.200.000
10.15.		Manguera de Presión Según muestreo	UNID.	1	UNID.	1.800.000
10.16.		Llanta Nº 10 trasero	UNID.	1	UNID.	3.000.000
10.17.		Aceite para Motor	UNID.	1	UNID.	900.000
10.18.		Fluido de Transmisión ATF	UNID.	1	UNID.	3.000.000
10.19.		Fluido Para Hidráulico	UNID.	1	UNID.	3.000.000
10.20.		Aceite Para Caja	UNID.	1	UNID.	2.500.000
10.21.		Mano de Obra Especializada	UNID.	1	UNID.	4.500.000
		TOTAL LOTE 02				355.305.000

OBSERVACIÓN.

Se utilizará la Modalidad de CONTRATO ABIERTO, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 20 de la Ley 2051/03 y Art. 36 del Decreto 21.909/03, y los servicios serán a requerimiento, siendo el monto máximo para el **Lote 2** la suma de **Gs. 357.100.000 (Guaraníes Trescientos cincuenta y siete millones cien mil) IVA incluido y un monto mínimo de Gs. 178.550.000 (Guaraníes Ciento setenta y ocho millones quinientos cincuenta mil) IVA incluido, correspondiente al Ejercicio 2013: Gs. 235.000.000 (Guaraníes Doscientos treinta y cinco millones) IVA incluido y correspondiente al Ejercicio 2014: Gs. 122.100.000 (Guaraníes Ciento veinte y dos millones cien mil) IVA incluido, sujeto a disponibilidad de dicho ejercicio.**

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL RUN
GTE INT GCIA MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 28/2013 "MANTENIMIENTO DE TRACTORES, MONTACARGAS, MOTONIVELADORA Y RETROEXCAVADORA"

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS

LOTE 1: Aeropuerto Internacional Silvio Pettirossi			EMPRESA 1				EMPRESA 2			
			CANTERO S.A.				IMAN IMPORT EXPORT DE BLANCA M. FRANCE			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)
1	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVAS SUPER TATU (COD. PAT. 103-03-79-0161)	UNID.	1	UNID.	3.068.100	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.1.		Correas C-51	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.2.		Cuchillas de corte (Duro Mark-Cod. N° 0622400054) p/ Súper Tatú	UNID.	1	UNID.	840.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.3.		Cruceta cardan universal	UNID.	1	UNID.	189.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.4.		Alemites	UNID.	1	UNID.	23.100	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.5.		Cardan toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.6.		Horquilla	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.7.		Reparación de multiplicador	UNID.	1	UNID.	420.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.8.		Poleas	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.9.		Rueda oscilante completa (Rueda Loca)	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.10.		Eje de rueda	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.11.		Patín	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.12.		Cremallera reguladora	UNID.	1	UNID.	231.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
1.13.		Soporte de ruedita	UNID.	1	UNID.	63000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVASSUPER TATU (COD. PAT. 103-03-79-0162)	UNID.	1	UNID.	3068100	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.1.		Correas C-51	UNID.	1	UNID.	168000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.2.		Cuchillas de corte (Duro Mark-Cod. N° 0622400054) p/ Súper Tatú	UNID.	1	UNID.	840000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.3.		Cruceta cardan universal	UNID.	1	UNID.	189000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.4.		Alemites	UNID.	1	UNID.	23100	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.5.		Cardan toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	168000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.6.		Horquilla	UNID.	1	UNID.	168000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.7.		Reparación de multiplicador	UNID.	1	UNID.	420000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.8.		Poleas	UNID.	1	UNID.	168000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.9.		Rueda oscilante completa (Rueda Loca)	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.10.		Eje de rueda	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.11.		Patín	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.12.		Cremallera reguladora	UNID.	1	UNID.	231.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
2.13.		Soporte de ruedita	UNID.	1	UNID.	63.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
3	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVASSUPER TATU (COD. PAT. 103-03-79-0163)	UNID.	1	UNID.	3.068.100	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
3.1.		Correas C-51	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
3.2.		Cuchillas de corte (Duro Mark-Cod. N° 0622400054) p/ Súper Tatú	UNID.	1	UNID.	840.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
3.3.		Cruceta cardan universal	UNID.	1	UNID.	189.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
3.4.		Alemites	UNID.	1	UNID.	23.100	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE. MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

3.5.		Cardan toma de fuerza	UNID.		UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
3.6.		Horquilla	UNID.		UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
3.7.		Reparación de multiplicador	UNID.	1	UNID.	420.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
3.8.		Poleas	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
3.9.		Rueda oscilante completa (Rueda Loca)	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
3.10.		Eje de rueda	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
3.11.		Patín	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
3.12.		Cremallera reguladora	UNID.	1	UNID.	231.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
3.13.		Soporte de ruedita	UNID.	1	UNID.	63.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVASSUPER TATU (COD. PAT. 103-03-79-0531)	UNID.	1	UNID.	3.068.100	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.1.		Correas C-51	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.2.		Cuchillas de corte (Duro Mark-Cod. N° 0622400054) p/ Súper Tatú	UNID.	1	UNID.	840.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.3.		Cruceta cardan universal	UNID.	1	UNID.	189.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.4.		Alemites	UNID.	1	UNID.	23.100	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.5.		Cardan toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.6.		Horquilla	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.7.		Reparación de multiplicador	UNID.	1	UNID.	420.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.8.		Poleas	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.9.		Rueda oscilante completa (Rueda Loca)	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.10.		Eje de rueda	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.11.		Patín	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.12.		Cremallera reguladora	UNID.	1	UNID.	231.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
4.13.		Soporte de ruedita	UNID.	1	UNID.	63.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVASSUPER TATU (COD. PAT. 103-02-11-0531)	UNID.	1	UNID.	3.068.100	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.1.		Correas C-51	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.2.		Cuchillas de corte (Duro Mark-Cod. N° 0622400054) p/ Súper Tatú	UNID.	1	UNID.	840.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.3.		Cruceta cardan universal	UNID.	1	UNID.	189.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.4.		Alemites	UNID.	1	UNID.	23.100	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.5.		Cardan toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.6.		Horquilla	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.7.		Reparación de multiplicador	UNID.	1	UNID.	420.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.8.		Poleas	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.9.		Rueda oscilante completa (Rueda Loca)	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.10.		Eje de rueda	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.11.		Patín	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.12.		Cremallera reguladora	UNID.	1	UNID.	231.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
5.13.		Soporte de ruedita	UNID.	1	UNID.	63.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
6	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVAS YOMEL (Cod. Pat. 103-03-74-0117)	UNID.	1	UNID.	1.700.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
7	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVAS YOMEL (Cod. Pat. 103-03-74-0118)	UNID.	1	UNID.	1.700.000	UNID.	[illegible]	UNID.	[illegible]
8	73152101-007	MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVAS YOMEL (Cod. Pat. 103-03-74-0119)	UNID.	1	UNID.	1.700.000	UNID.	[illegible]	UNID.	[illegible]
9	73152101-013	MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA MF 265 (Cod. Pat. 103-03-79-0109)	UNID.	1	UNID.	25.434.000	UNID.	[illegible]	UNID.	[illegible]
9.1.		Bomba de Agua	UNID.	1	UNID.	420.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
9.2.		Plato de presión	UNID.	1	UNID.	630.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
9.3.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	630.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
9.4.		Rep. Sistema de freno	UNID.	1	UNID.	630.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
9.5.		Filtro de combustible	UNID.	1	UNID.	126.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
9.6.		Filtro de aceite motor	UNID.	1	UNID.	126.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
9.7.		Filtro aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	126.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
9.8.		Pre filtro de aire	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]
9.9.		Filtro de aire	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	[illegible]

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE. INT. MANTENIMIENTO

LIC. GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

9.10.		Correa ventilador	UNID.	[illegible]	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.11.		Manguera de alta presión	UNID.	1	UNID.	630.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.12.		Rectificación completa de motor	UNID.	1	UNID.	6.500.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.13.		Batería 12 V – 90 Ah	UNID.	1	UNID.	1.459.500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.14.		Alternador	UNID.	1	UNID.	840.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.15.		Radiador	UNID.	1	UNID.	378.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.16.		Calibración bomba inyectora	UNID.	1	UNID.	1.428.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.17.		Calibración picos inyectores	UNID.	1	UNID.	105.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.18.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	126.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.19.		Cubierta 900 x 16	UNID.	1	UNID.	2.940.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.20.		Cámaras aro 16	UNID.	1	UNID.	273.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.21.		Regulador de voltaje	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.22.		Bomba hidrostática (Dirección Hidráulica)	UNID.	1	UNID.	420.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.23.		Cilindro hidráulico de Dirección	UNID.	1	UNID.	840.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.24.		Muñequín Tren Delantero	UNID.	1	UNID.	294.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.25.		Aceite Motor	UNID.	1	UNID.	315.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.26.		Aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	31.500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.27.		Defensa plástica del filtro de aire	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.28.		Caja de mando eje delantero	UNID.	1	UNID.	231.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.29.		Estabilizador de cadena (tuerca, terminal, torniquete)	UNID.	1	UNID.	420.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.30.		Barras de acoplamiento (tuerca, terminal, casquillo)	UNID.	1	UNID.	231.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.31.		Brazos inferiores para acople de la desmalezadora rotativa (Caja, horquilla)	UNID.	1	UNID.	630.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.32.		Eje de la dirección hidrostática (tuerca, tornillo, arandela, buje, aro, retén)	UNID.	1	UNID.	1.050.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.33.		Reparación completa de caja y transmisión con rulemanes y engranajes	UNID.	1	UNID.	2.058.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.34.		Silenciador	UNID.	1	UNID.	378.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
9.35.		Caño de Escape	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10	73152101-013	MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA MF 265 (Cod. Part. 103-03-79-0108)	UNID.	1	UNID.	25.484.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.1.		Bomba de Agua	UNID.	1	UNID.	420.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.2.		Plato de presión	UNID.	1	UNID.	630.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.3.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	630.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.4.		Rep. Sistema de freno	UNID.	1	UNID.	630.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.5.		Filtro de combustible	UNID.	1	UNID.	126.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.6.		Filtro de aceite motor	UNID.	1	UNID.	126.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.7.		Filtro aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	126.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.8.		Pre filtro de aire	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.9.		Filtro de aire	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.10.		Correa ventilador	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.11.		Manguera de alta presión	UNID.	1	UNID.	630.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.12.		Rectificación completa de motor	UNID.	1	UNID.	6.500.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.13.		Batería 12 V – 90 Ah	UNID.	1	UNID.	1.459.500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.14.		Alternador	UNID.	1	UNID.	840.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.15.		Radiador	UNID.	1	UNID.	378.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.16.		Calibración bomba inyectora	UNID.	1	UNID.	1.428.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.17.		Calibración picos inyectores	UNID.	1	UNID.	105.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.18.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	126.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.19.		Cubierta 900 x 16	UNID.	1	UNID.	2.940.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.20.		Cámaras aro 16	UNID.	1	UNID.	273.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.21.		Regulador de voltaje	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.22.		Bomba hidrostática (Dirección Hidráulica)	UNID.	1	UNID.	420.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.23.		Cilindro hidráulico de Dirección	UNID.	1	UNID.	840.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE. INT. UCA - DIV. ENTRENAMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

10.24.		Muñequín Tren Delantero	UNID.		UNID.	294.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.25.		Aceite Motor	UNID.		UNID.	315.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.26.		Aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	31.500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.27.		Defensa plástica del filtro de aire	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.28.		Caja de mando eje delantero	UNID.	1	UNID.	231.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.29.		Estabilizador de cadena (tuerca, terminal, torniquete)	UNID.	1	UNID.	420.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.30.		Barras de acoplamiento (tuerca, terminal, casquillo)	UNID.	1	UNID.	231.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.31.		Brazos inferiores para acople de la desmalezadora rotativa (Caja, horquilla)	UNID.	1	UNID.	630.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.32.		Eje de la dirección hidrostática (tuerca, tornillo, arandela, buje, aro, retén)	UNID.	1	UNID.	1.050.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.33.		Reparación completa de caja y transmisión con rulemanes y engranajes	UNID.	1	UNID.	2.058.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.34.		Silenciador	UNID.	1	UNID.	378.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
10.35.		Caño de Escape	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11	73152101-013	MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA VALMET 985 (Cod. Pat. 103-03-79-0133)	UNID.	1	UNID.	23.475.500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.1.		Filtro Combustible	UNID.	1	UNID.	105.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.2.		Filtro Aceite motor	UNID.	1	UNID.	105.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.3.		Filtro Aceite Hidráulico	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.4.		Filtro de Aire	UNID.	1	UNID.	231.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.5.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.6.		Correa ventilador	UNID.	1	UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.7.		Batería 12V – 135 Ah	UNID.	1	UNID.	1.459.500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.8.		Mangueras hidráulicas de alta presión	UNID.	1	UNID.	900000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.9.		Cilindro toma de fuerza acople rotativa	UNID.	1	UNID.	840.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.10.		Motor de arranque	UNID.	1	UNID.	798000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.11.		Bomba de agua	UNID.	1	UNID.	588000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.12.		Radiador	UNID.	1	UNID.	315000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.13.		Sistema de Embrague (disco de embrague, plato de presión, cojinete de empuje)	UNID.	1	UNID.	1470000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.14.		Calibración bomba inyectora	UNID.	1	UNID.	1260000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.15.		Calibración picos inyectores	UNID.	1.	UNID.	105000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.16.		Parrilla frente motor	UNID.	1	UNID.	210000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.17.		Aceite motor	UNID.	1	UNID.	315000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.18.		Aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	31500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.19.		Bomba central de freno	UNID.	1	UNID.	378000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.20.		Cubiertas agrícolas 900 x 16	UNID.	1	UNID.	3570000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.21.		Cámaras aro 16	UNID.	1	UNID.	273000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.22.		Sistema de freno	UNID.	1	UNID.	231000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.23.		Perno fusible palanca de cambio	UNID.	1	UNID.	42000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.24.		Cubo volante de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	42000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.25.		Bomba alimentadora de combustible	UNID.	1	UNID.	63000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.26.		Reloj marcador horimetro	UNID.	1	UNID.	63000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.27.		Cabo de reloj marcador horimetro	UNID.	1	UNID.	42000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.28.		Disco de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	84.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.29.		Filtro de succión	UNID.	1	UNID.	52500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.30.		Reparo cilindro hidráulico trasero del levante	UNID.	1	UNID.	252.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.31.		Caño de escape	UNID.	1	UNID.	210.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.32.		Silenciador	UNID.	1	UNID.	378.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.33.		Reparación completa de caja y transmisión con rulemanes y engranajes	UNID.	1	UNID.	2.058.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
11.34.		Rectificación completa de motor	UNID.	1	UNID.	6.500.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12	73152101-013	MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA VALMET 885 (Cod. Pat. 103-03-79-0132)	UNID.	1	UNID.	28.163.500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.1.		Filtro Combustible	UNID.	1	UNID.	105.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.2.		Filtro Aceite motor	UNID.	1	UNID.	105.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUETA LUZ GARCIA
Dpto. Licitaciones
GTE INT. ... FOMENTO UOC - DINAC

12.3.		Filtro Aceite Hidráulico	UNID.		UNID.	168.000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.4.		Filtro de Aire	UNID.	1	UNID.	231000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.5.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	168000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.6.		Correa ventilador	UNID.	1	UNID.	168000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.7.		Batería 12V – 135 Ah	UNID.	1	UNID.	1459500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.8.		Mangueras hidráulicas de alta presión	UNID.	1	UNID.	588000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.9.		Cilindro toma de fuerza acople rotativa	UNID.	1	UNID.	840000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.10.		Motor de arranque	UNID.	1	UNID.	798000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.11.		Bomba de agua	UNID.	1	UNID.	588000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.12.		Radiador	UNID.	1	UNID.	315000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.13.		Sistema de Embrague (disco de embrague, plato de presión, cojinete de empuje)	UNID.	1	UNID.	1470000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.14.		Calibración bomba inyectora	UNID.	1	UNID.	1260000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.15.		Calibración picos inyectores	UNID.	1	UNID.	105000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.16.		Parrilla frente motor	UNID.	1	UNID.	210000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.17.		Aceite motor	UNID.	1	UNID.	315000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.18.		Aceite hidráulico	UNID.	1	UNID.	31500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.19.		Bomba central de freno	UNID.	1	UNID.	378000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.20.		Cubiertas agrícolas 900 x 16	UNID.	1	UNID.	3570000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.21.		Cámaras aro 16	UNID.	1	UNID.	273000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.22.		Sistema de freno	UNID.	1	UNID.	231000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.23.		Perno fusible palanca de cambio	UNID.	1	UNID.	42000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.24.		Cubo volante de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	42000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.25.		Bomba alimentadora de combustible	UNID.	1	UNID.	63000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.26.		Reloj marcador horimetro	UNID.	1	UNID.	63000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.27.		Cabo de reloj marcador horimetro	UNID.	1	UNID.	42000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.28.		Disco de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	84000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.29.		Filtro de succión	UNID.	1	UNID.	52500	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.30.		Reparo cilindro hidráulico trasero del levante	UNID.	1	UNID.	252000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.31.		Caño de escape	UNID.	1	UNID.	210000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.32.		Silenciador	UNID.	1	UNID.	378000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.33.		Reparación completa de caja y transmisión con rulemanes y engranajes	UNID.	1	UNID.	2058000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
12.34.		Rectificación completa de motor	UNID.	1	UNID.	6500000	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA
		TOTAL LOTE 01				118.047.500				NO COTIZA

***Monto mínimo**	**184.900.000 Gs.**
***Monto máximo**	**92.450.000 Gs.**

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL
JTE INT GCIA MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

LOTE 2: Aeropuerto Internacional Gua			EMPRESA 1 CANTERO S.A.				EMPRESA IMAN IMPORT-EXPORT DE BLA			HI ANCE
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)
1	73152101-013	Mantenimiento de Tractor Valmet 68, N° de Orden MC 01	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	50.650.000
1.1.		Reparación del motor de arranque.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.2.		Reparación del alternador.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.3.		Reparación del cableado del sistema eléctrico en gral.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
1.4.		Reparación de los faros delanteros.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.5.		Provisión e instalación de faros traseros.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
1.6.		Cambio de todos los focos	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	150.000
1.7.		Rectificación y balanceo de cigüeñal	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.8.		Rectificación de interior de biela	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
1.9.		Rectificación de interior de bancada	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
1.10.		Montaje de bujes del eje de leva	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
1.11.		Ajuste asiento de válvulas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	650.000
1.12.		Montaje de válvulas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.13.		Cepillado de block de motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
1.14.		Cepillado de block.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.650.000
1.15.		Cepillado de tapa motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.16.		Limpieza bomba y picos inyectores	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
		PROVISIÓN DE REPUESTOS								
1.17.		Correa de alternador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	150.000
1.18.		Disco encastre de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
1.19.		Batería 12V.- 150 Amp. libre de mant. para tractor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.200.000
1.20.		Juego de 4Cam/pistón/aros	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	3.000.000
1.21.		Juego de junta completo	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
1.22.		Válvula de admisión	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
1.23.		Guía válvula de admisión/escape	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.24.		Asiento válvula admisión	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.25.		Asiento válvula de escape	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.26.		Casquillo de biela	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.27.		Casquillo bancada	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.28.		Juego de dos pestas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
1.29.		Ventilador radiador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
1.30.		Plato de presión embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.450.000
1.31.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
1.32.		Ruleman empuje de embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
1.33.		Bomba de aceite de motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.34.		Filtro de aceite de motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.35.		Filtro de combustible.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
1.36.		Filtro de aire	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.37.		Reparación de comando hidráulico.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
1.38.		Cubiertas delanteras 750x16 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.450.000
1.39.		Cubiertas traseras 14.9x28 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	4.500.000
1.40.		Bomba de agua.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
1.41.		Asiento Conductor.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000

Denis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
MANTENIMIENTO

GARCIA
Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

1.42.		Soporte de cilindro.	UNID.		UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
1.43.		Vástago de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	400.000
1.44.		Reparo de cilindro de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	800.000
1.45.		Buje guía.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	250.000
1.46.		Tapa cilindro de dirección lado derecho.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.47.		Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
1.48.		Bulón.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	85.000
1.49.		Biela de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
1.50.		Tornillo.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	120.000
1.51.		Ruleman.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	350.000
1.52.		Tuerca.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	45.000
2	73152101-013	Mantenimiento de Tractor Valmet 885, N° de Orden MC 02	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	18.655.000
2.1.		Reparación del motor de arranque	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
2.2.		Reparación del alternador.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
2.3.		Reparación del cableado del sistema eléctrico en Gral.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	400.000
2.4.		Reparación de los faros delanteros	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
2.5.		Cambio de todos los focos	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	150.000
		Provisión de Repuestos								
2.6.		Correa de alternador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	150.000
2.7.		Pernos fusibles de palanca de cambio	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
2.8.		Disco encastre de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
2.9.		Batería 12V. 150 Amp. libre de mant. Para tractor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.450.000
2.10.		Plato de presión embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
2.11.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
2.12.		Ruleman empuje de embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
2.13.		Cubiertas delanteras 950x16 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.100.000
2.14.		Cubiertas traseras 18.4x34 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	4.500.000
2.15.		Asiento Conductor.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
2.16.		Soporte de cilindro.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
2.17.		Vástago de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	400.000
2.18.		Reparo de cilindro de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	400.000
2.19.		Buje guía.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	250.000
2.20.		Tapa cilindro de dirección lado derecho.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
2.21.		Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
2.22.		Bulón.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	90.000
2.23.		Biela de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	120.000
2.24.		Tornillo.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	90.000
2.25.		Ruleman.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	360.000
2.26.		Tuerca.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	45.000
3	73152101-013	Mantenimiento de Tractor Valmet 985, N° de Orden MC 03	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	365.000
3.1.		Reparación del motor de arranque	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.600.000
3.2.		Reparación del alternador.-	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.600.000
3.3.		Reparación del cableado del sistema eléctrico en Gral.-	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	400.000
3.4.		Reparación de los faros delanteros	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	600.000
3.5.		Cambio de todos los focos	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	150.000
		Provisión de Repuestos								
3.6.		Correa de alternador	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	150.000
3.7.		Pernos fusibles de palanca de cambio	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	600.000

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MARTINEZ IRUN
JEFE INTERINO DE MANTENIMIENTO

Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

3.8.		Disco encastre de toma de fuerza	UNID.		UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
3.9.		Batería 12V.- 150 Amp. Libre de mant. Para tractor	UNID.		UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
3.10.		Plato de presión embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
3.11.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
3.12.		Ruleman empuje de embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
3.13.		Cubiertas delanteras 950x16 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.450.000
3.14.		Cubiertas traseras 18.4x34 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	6.000.000
3.15.		Asiento Conductor.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
3.16.		Soporte de cilindro.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
3.17.		Vástago de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	400.000
3.18.		Reparo de cilindro de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	400.000
3.19.		Buje guía.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	250.000
3.20.		Tapa cilindro de dirección lado derecho.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
3.21.		Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
3.22.		Bulón.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	120.000
3.23.		Biela de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	150.000
3.24.		Tornillo.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	90.000
3.25.		Ruleman.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	360.000
3.26.		Tuerca.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	45.000
4	73152101-013	Mantenimiento de Tractor Valmet 885, N° de Orden MC 04	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	19.135.000
4.1.		Reparación del motor de arranque	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.500.000
4.2.		Reparación del alternador.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
4.3.		Reparación del cableado del sistema eléctrico en Gral.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	400.000
4.4.		Reparación de los faros delanteros	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
4.5.		Cambio de todos los focos	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	150.000
		Provisión de Repuestos								
4.6.		Correa de alternador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	150.000
4.7.		Pernos fusibles de palanca de cambio	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
4.8.		Disco encastre de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
4.9.		Batería 12V. 150 Amp. libre de mant. para tractor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.450.000
4.10.		Plato de presión embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
4.11.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
4.12.		Ruleman empuje de embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
4.13.		Cubiertas delanteras 950x16 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.100.000
4.14.		Cubiertas traseras 18.4x34 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	4.500.000
4.15.		Kit de adaptación de bomba de agua.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	980.000
4.16.		Bomba de agua.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
4.17.		Soporte de cilindro.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
4.18.		Vástago de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	400.000
4.19.		Reparo de cilindro de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	400.000
4.20.		Buje guía.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	250.000
4.21.		Tapa cilindro de dirección lado derecho.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
4.22.		Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
4.23.		Bulón.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	90.000
4.24.		Biela de dirección.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	120.000
4.25.		Tornillo.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	90.000
4.26.		Ruleman.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	360.000
4.27.		Tuerca.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	45.000

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones / U.O.C.
DINAC

MARCHAL MANUEL JULIAN
GTE. MTO. GCIA. MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

5.	73152101-013	Mantenimiento de Tractor Valmet 68, N° de Orden [redacted]05	UNID.	[redacted]	UNID.	NO COTIZA	UNID.	[redacted]	UNID.	13.850.000
5.1.		Reparación del motor de arranque.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.2.		Reparación del alternador.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.3.		Reparación del cableado del sistema eléctrico en gral.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
5.4.		Reparación de los faros delanteros.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
5.5.		Provisión e instalación de faros traseros.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
5.6.		Cambio de todos los focos	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	150.000
5.7.		Rectificación y balanceo de cigüeñal	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.8.		Rectificación de interior de biela	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
5.9.		Rectificación de interior de bancada	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
5.10.		Montaje de bujes del eje de leva	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
5.11.		Ajuste asiento de válvulas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	650.000
5.12.		Montaje de válvulas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
5.13.		Cepillado de block de motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
5.14.		Cepillado de block.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.650.000
5.15.		Cepillado de tapa motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.16.		Limpieza bomba y picos inyectores	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
		Provisión de Repuestos								
5.17.		Correa de alternador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	150.000
5.18.		Disco encastre de toma de fuerza	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
5.19.		Batería 12V.- 150 Amp. libre de mant. para tractor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.200.000
5.20.		Juego de 4Cam/pistón/aros	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	3.000.000
5.21.		Juego de junta completo	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
5.22.		Válvula de admisión	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
5.23.		Guía válvula de admisión/escape	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
5.24.		Asiento válvula admisión	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
5.25.		Asiento válvula de escape	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
5.26.		Casquillo de biela	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
5.27.		Casquillo bancada	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
5.28.		Juego de dos pestas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
5.29.		Ventilador radiador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
5.30.		Plato de presión embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.450.000
5.31.		Disco de embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
5.32.		Rulemen empuje de embrague	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
5.33.		Bomba de aceite de motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.34.		Filtro de aceite de motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
5.35.		Filtro de combustible.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
5.36.		Filtro de aire	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
5.37.		Cubiertas delanteras 750x16 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.450.000
5.38.		Cubiertas traseras 14.9x28 (agrícola)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	4.500.000
5.39.		Bomba de agua.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
5.40.		Asiento Conductor.	UNID.	1	UNID.	[redacted]	UNID.	1	UNID.	1.200.000
5.41.		Soporte de cilindro.	UNID.	1	UNID.	[redacted]	UNID.	1	UNID.	450.000
5.42.		Vástago de dirección.	UNID.	1	UNID.	[redacted]	UNID.	1	UNID.	400.000
5.43.		Reparo de cilindro de dirección.	UNID.	1	UNID.	[redacted]	UNID.	1	UNID.	800.000
5.44.		Buje guía.	UNID.	1	UNID.	[redacted]	UNID.	1	UNID.	250.000
5.45.		Tapa cilindro de dirección lado derecho.	UNID.	1	UNID.	[redacted]	UNID.	1	UNID.	600.000
5.46.		Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	UNID.	1	UNID.	[redacted]	UNID.	1	UNID.	600.000
5.47.		Bulón.	UNID.	1	UNID.	[redacted]	UNID.	1	UNID.	85.000

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT. GCIA MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

5.48.		Biela de dirección.	UNID.		UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
5.49.		Tornillo.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	120.000
5.50.		Ruleman.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	350.000
5.51.		Tuerca.	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	45.000
6.	73152101-019	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO, MONTA CARGAS CLARK C-500, COD. PAT. N° 103.05.01.0481	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	58.450.000
6.1.		Mantenimiento general del motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.500.000
6.2.		Cambio de aceite de motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
6.3.		Cambio de filtro de aceite	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	750.000
6.4.		Cambio de filtro de aire	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
6.5.		Cambio de filtro de combustible	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	350.000
6.6.		Mantenimiento de motor de arranque	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
6.7.		Mantenimiento de alternador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
6.8.		Cambio de correas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
6.9.		Cambio de aceite de la caja automática	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	4.500.000
6.10.		Cambio de filtro de la caja automática	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.850.000
6.11.		Cambio de aceite de diferencial	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	4.500.000
6.12.		Cambio de aceite hidráulico y filtro del sistema de elevación	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	6.000.000
6.13.		Mantenimiento del sistema de freno (de pie y de mano)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
6.14.		Engrase de rulemanes de punta eje	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	500.000
6.15.		Engrase del sistema de elevación	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	500.000
6.16.		Mantenimiento del sistema eléctrico, luces, tableros, conexiones	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
6.17.		Provisión de refrigerante	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
6.18.		Lavado completo	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
6.19.		Cambio de dos mangueras hidráulicas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.200.000
6.20.		Provisión y cambio de batería de 12 v 200 amp	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.450.000
6.21.		Provisión y cambio de seis cubiertas con cámaras 1000 x 20	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	7.800.000
6.22.		Reparación de brazo hidráulico	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.200.000
6.23.		Reposición de tuercas y soportes de llantas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.800.000
6.24.		Cambio de llave de contacto	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.500.000
6.25.		Cambio de dos reloj marcador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
6.26.		Cambio de luces de trabajo	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
7.	73152101-013	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO TRACTOR CLARK DT 30-5, N° 88 Y 89 COD. PAT. N° 103-05-01-0482	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	29.300.000
7.1.		Mantenimiento general del motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.500.000
7.2.		Cambio de aceite motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
7.3.		Cambio de filtro de aceite	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
7.4.		Cambio de filtro de aire	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	800.000
7.5.		Cambio de filtro de combustible	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	650.000
7.6.		Mantenimiento de motor de arranque	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
7.7.		Mantenimiento de alternador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
7.8.		Cambio de correas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
7.9.		Cambio de aceite de la caja automática	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	3.600.000
7.10.		Cambio de filtro de la caja automática	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
7.11.		Cambio de aceite de diferencial	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
7.12.		Mantenimiento del sistema de freno (de pie y de mano)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	800.000
7.13.		Engrase de rulemanes de punta eje	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
7.14.		Mantenimiento del sistema eléctrico, luces, tableros, conexiones	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	500.000
7.15.		Provisión de refrigerante	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
7.16.		Lavado completo	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	200.000
7.17.		Cambio de mangueras hidráulicas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT GCIA MANTENIMIENTO
Jefe DUTA
UOC - DINAC

7.18.		Provisión y cambio de batería de 12 v 110 amp	UNID.		UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.500.000
7.19.		Provisión y cambio de cuatro cubiertas 185/70 R 14	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.200.000
7.20.		Provisión y cambio de cuatros cubiertas 225/70 R 15	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.400.000
7.21.		Cambio de muñequines de dirección	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
7.22.		Reparación de cilindro de dirección	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.500.000
7.23.		Confección de soportes para elásticos	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
7.24.		Cambio de relojes indicadores en tablero	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
7.25.		Colocación de goma antideslizante conductor y acompañante	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
8	73152101-013	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO TRACTOR CLARK DT 30-E, N° 88 Y 89 COD. PAT. N° 103-05-01-0492								
8.1.		Mantenimiento general del motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	29.300.000
8.2.		Cambio de aceite motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.500.000
8.3.		Cambio de filtro de aceite	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
8.4.		Cambio de filtro de aire	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
8.5.		Cambio de filtro de combustible	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	800.000
8.6.		Mantenimiento de motor de arranque	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	650.000
8.7.		Mantenimiento de alternador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
8.8.		Cambio de correas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
8.9.		Cambio de aceite de la caja automática	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
8.10.		Cambio de filtro de la caja automática	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	3.600.000
8.11.		Cambio de aceite de diferencial	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
8.12.		Mantenimiento del sistema de freno (de pie y de mano)	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
8.13.		Engrase de rulemanes de punta eje	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	800.000
8.14.		Mantenimiento del sistema eléctrico, luces, tableros, conexiones	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
8.15.		Provisión de refrigerante	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	500.000
8.16.		Lavado completo	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
8.17.		Cambio de mangueras hidráulicas	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	200.000
8.18.		Provisión y cambio de batería de 12 v 110 amp	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
8.19.		Provisión y cambio de cuatro cubiertas 185/70 R 14	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.500.000
8.20.		Provisión y cambio de cuatros cubiertas 225/70 R 15	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.200.000
8.21.		Cambio de muñequines de dirección	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.400.000
8.22.		Reparación de cilindro de dirección	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
8.23.		Confección de soportes para elásticos	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.500.000
8.24.		Cambio de relojes indicadores en tablero	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
8.25.		Colocación de goma antideslizante conductor y acompañante	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9	73152101-019	Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo Montacargas CGP30 (COD. PAT. 103-05-01-0433), incluye:								
9.1.		Cubierta delantera 28x9-15	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	11.300.000
9.2.		Cubierta Trasera 6.50-10	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	6.000.000
9.3.		Cámara 28x9-15	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	4.000.000
9.4.		Cámara 6.50-10	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	600.000
9.5.		Batería de 12 Volt 90 Amp	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	450.000
9.6.		Cambio y Reparo de Comando	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9.7.		Cambio y Reparo de Polila de Vastago	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9.8.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9.9.		Limpieza y calibración de Bomba y Pico Inyectores	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	300.000
9.10.		Juego de Fibra de Freno	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.600.000
9.11.		Limpieza de Radiador	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9.12.		Mantenimiento Completo Parte Eléctrica	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	900.000
9.13.		Mantenimiento Motor de Arranque	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.800.000
				1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.450.000

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCELO MANUEL IRUN
JTE INT GSA MANTENIMIENTO

LIZ GARMA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

9.14.		Mantenimiento Alternador	UNID.		UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.200.000
9.15.		Manguera de Presión Según muestreo	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	1.800.000
9.16.		Llanta Nº 10 trasero	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	3.000.000
9.17.		Aceite para Motor	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	900.000
9.18.		Fluido de Transmisión ATF	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	3.000.000
9.19.		Fluido Para Hidráulico	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	3.000.000
9.20.		Aceite Para Caja	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	2.500.000
9.21.		Mano de Obra Especializada	UNID.	1	UNID.	[illegible]	UNID.	1	UNID.	4.500.000
10	73152101-019	Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo Montacargas CGP30 (COD. PAT. 103-03-54-HZ05), incluye:	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	41.300.000
10.1.		Cubierta delantera 28x9-15	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	6.000.000
10.2.		Cubierta Trasera 6.50-10	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	4.000.000
10.3.		Cámara 28x9-15	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	600.000
10.4.		Cámara 6.50-10	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	450.000
10.5.		Batería de 12 Volt 90 Amp	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
10.6.		Cambio y.Reparo de Comando	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
10.7.		Cambio y Reparo de Polila de Vastago	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
10.8.		Correa alternador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	300.000
10.9.		Limpieza y calibración de Bomba y Pico Inyectores	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.600.000
10.10.		Juego de Fibra de Freno	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
10.11.		Limpieza de Radiador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
10.12.		Mantenimiento Completo Parte Eléctrica	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
10.13.		Mantenimiento Motor de Arranque	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.450.000
10.14.		Mantenimiento Alternador	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.200.000
10.15.		Manguera de Presión Según muestreo	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	1.800.000
10.16.		Llanta Nº 10 trasero	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	3.000.000
10.17.		Aceite para Motor	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	900.000
10.18.		Fluido de Transmisión ATF	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	3.000.000
10.19.		Fluido Para Hidráulico	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	3.000.000
10.20.		Aceite Para Caja	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	2.500.000
10.21.		Mano de Obra Especializada	UNID.	1	UNID.	NO COTIZA	UNID.	1	UNID.	4.500.000
		TOTAL LOTE 02				NO COTIZA				365.305.000

*Monto mínimo	357.100.000 Gs.
*Monto máximo	178.550.000 Gs.

Derlis Escobar
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT GCIA MANTENIMIENTO

[illegible] GARCIA
Jefe Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC