COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

ANEXO I – PLANILLA DE OFERTAS CON CORRECCIONES DE ERRORES ARITMÉTICOS.

Ítem	Código de Cátalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total incluido
1	**73152101-07**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE GRUAS PORTA CONTENEDORES BELOTI B-91 (TRES UNIDADES) Y B-75 (CAPACIDAD DE 42 TONELADAS) TERMINALES PORTUARIAS DE ASUNCIÓN, VILLETA Y PILAR	Unidad	EVENTO	1	**221.260.000**	**221.260.0**
1.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL DE 150KW (FIAT, DAEWOO Y CUMMINS)					
1.1.1		Provisión e Instalación de Turbo Compresor	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
1.1.2		Servicio de Mantenimiento de Motor con cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
1.1.3		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
1.1.4		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
1.1.5		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
1.1.6		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
1.1.7		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
1.1.8		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	3.800.000	3.800.00
1.1.9		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
1.1.10		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	960.000	960.000
1.1.11		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	4.800.000	4.800.00
1.1.12		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	960.000	960.000
1.1.13		Provisión y cambio de placas o corona de transmisión	Unidad	EVENTO	1	2.000.000	2.000.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

1.1.14		Reparación de tapa motor que incluya trabajo de cepillado, soldadura y mantenimiento general de tapa incluido juntas y repuestos	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
1.1.15		Reparación de motor diesel	Unidad	EVENTO	1	30.000.000	30.000.0
1.2		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISION CLARK SERIE 32000					
1.2.1		Provisión y cambio de kit de embrague (estator, impulsor y turbina)	Unidad	EVENTO	1	13.000.000	13.000.0
1.2.2		Provisión y cambio de kit de convertidor	Unidad	EVENTO	1	10.000.000	10.000.0
1.2.3		Cambio y provisión de disco de fricción y separadores	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.0
1.2.4		Provisión y cambio de electroválvula de control de marcha	Unidad	EVENTO	1	2.400.000	2.400.00
1.2.5		Provisión y cambio de bomba de convertidor	Unidad	EVENTO	1	4.800.000	4.800.00
1.2.6		Provisión y cambio de cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.00
1.2.7		Reparación de intercambiador de temperatura	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
1.2.8		Provisión y cambio de filtros y lubricantes	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.00
1.3		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA HIDRAULICO					
1.3.1		Reparación completa de un brazo hidráulico de elevación	Unidad	EVENTO	1	6.500.000	6.500.00
1.3.2		Reparación completa de un brazo hidráulico extensor de pluma	Unidad	EVENTO	1	8.000.000	8.000.00
1.3.3		Reparación completa de un brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	2.400.000	2.400.00
1.3.4		Reparación completa de un brazo hidráulico de balanceo de percha	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
1.3.5		Reparación completa de un brazo hidráulico de extensión de percha	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
1.3.6		Reparación completa de un brazo hidráulico de giro de percha	Unidad	EVENTO	1	1.400.000	1.400.00
1.3.7		Reparación completa de un brazo hidráulico encastrador giratorio de percha	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
1.3.8		Reparación de sistema de amortiguación hidráulico de percha	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

1.3.9		Provisión y cambio de bomba orbitrol de dirección PART/N° 1710013	Unidad	EVENTO	1	6.400.000	6.400.000
1.3.10		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000
1.3.11		Provisión y cambio de bomba doble PRT/N° 1701011	Unidad	EVENTO	1	19.000.000	19.000.00
1.3.12		Provisión y cambio de una bomba simple PART/N° 1701075	Unidad	EVENTO	1	15.000.000	15.000.00
1.3.13		Provisión y cambio de una electroválvula de mando PART/N° 1706040	Unidad	EVENTO	1	4.200.000	4.200.00
1.3.14		Provisión y cambio de un preso estato PART/N° 1613044	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.00
1.3.15		Provisión y cambio de una electroválvula de mando de percha PART/N° 1706004	Unidad	EVENTO	1	4.200.000	4.200.00
1.3.16		Confección y provisión de seis manguera principales de presión	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.00
1.4		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO					
1.4.1		Reparación de compresor de aire que incluya cambio de camisa, aro cojinete, punta y retenes	Unidad	EVENTO	1	2.800.000	2.800.00
1.4.2		Provisión y cambio de portafiltro y filtro part/n° 1813023	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.00
1.4.3		Reparación de un pedal de freno que incluya cambio de kit de reparo	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.00
1.4.4		Provisión y cambio de una válvula relé part/n| 1814013	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.00
1.4.5		Provisión y cambio de una válvula relé part/n° 1814012	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.00
1.4.6		Reparación de un pulmón de freno que incluya el cambio de membrana	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
1.4.7		Provisión y cambio de zapatas y fibras de freno izquierda derecha	Unidad	EVENTO	1	8.000.000	8.000.00
1.5		Mantenimiento y reparación de tren trasero y de dirección					
1.5.1		Reparación con cambio de bujes y rodamiento de brazos de dirección izquierda y derecha	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.00
1.5.2		Rodamiento de ejes verticales de dirección izquierda y derecha	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
1.5.3		Provisión y cambio de pernos de brazos de dirección izquierdo y derecha	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
1.5.4		Provisión y cambio de rulemanes masas traseras izquierda y derecha	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

1.5.5		Reparación de amplificador de flujo que incluya cambio de kit de reparo	Unidad	EVENTO	1	4.200.000	4.200.00
1.6		Mantenimiento y reparacion del sistema eléctrico y cabina					
1.6.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
1.6.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.00
1.6.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
1.6.4		Provisión y cambio de faros frontales	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
1.6.5		Provisión y cambio de tambor de arranque	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
1.6.6		Provisión y cambio de vulvos e indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
1.6.7		Provisión y cambio de cableado de conductores de plumas y perchas	Unidad	EVENTO	1	1.300.000	1.300.00
1.6.8		Provisión y cambio de parabrisas frontal de cabinas	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
1.6.9		Provisión y cambio de parabrisas de techo de cabina	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000
1.6.10		Reparación de manopla de control de percha	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
1.6.11		Reparación de asiento de operador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
1.6.12		Reparación y cambio de limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
1.6.13		Reparación de manopla de control de marcha	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.00
2	**73152101-07**	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE GRUAS FRONTALES BELOTTI B-36 (TRES UNIDADES, CAPACIDAD DE 35 TONELADAS) TERMINALES DE ASUNCIÓN, VILLETA Y ENCARNACIÓN	Unidad	EVENTO	1	**193.610.000**	**193.610.**
2.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL DE 140 KV (FIAT IVECO)					
2.1.1		Provisión e instalación de turbo compresor	Unidad	EVENTO	1	3.600.000	3.600.00
2.1.2		Servicio de mantenimiento de motor con cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

2.1.3		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.00
2.1.4		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.00
2.1.5		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
2.1.6		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.0
2.1.7		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.00
2.1.8		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	3.300.000	3.300.0
2.1.9		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
2.1.10		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.00
2.1.11		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	4.400.000	4.400.0
2.1.12		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.0
2.1.13		Provisión y cambio de corona de transmisión	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.0
2.1.14		Reparación general del motor diesel FIAT IVECO 8361	Unidad	EVENTO	1	30.000.000	30.000.0
2.1.15		Reparación de tapa motor que incluya trabajo de cepillado, soldadura y mantenimiento general de tapa incluido juntas y repuestos	Unidad	EVENTO	1	4.200.000	4.200.0
2.2		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISION CLARK SERIE 28000					
2.2.1		Provisión y cambio de kit de embrague (estator, impulsor y turbina)	Unidad	EVENTO	1	13.000.000	13.000.0
2.2.2		Provisión y cambio de kit de convertidor (retenes, juntas y rulemanes)	Unidad	EVENTO	1	11.000.000	11.000.0
2.2.3		Cambio y provisión de discos de fricción y separadores	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.0
2.2.4		Provisión y cambio de una electro válvula de control de marcha	Unidad	EVENTO	1	2.400.000	2.400.0
2.2.5		Provisión y cambio de bomba de convertidor	Unidad	EVENTO	1	4.200.000	4.200.0

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

2.2.6		Provisión y cambio de cruceta de cardan	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.0
2.2.7		Reparación de intercambiador de temperatura	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
2.2.8		Provisión y cambio de filtros y lubricantes	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.0
2.3		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA HIDRAULICO					
2.3.1		Reparación completa de un brazo hidráulico de elevación	Unidad	EVENTO	1	7.000.000	7.000.0
2.3.2		Reparación completa de un brazo hidráulico extensor de pluma	Unidad	EVENTO	1	8.500.000	8.500.0
2.3.3		Reparación completa de un brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	1.300.000	1.300.0
2.3.4		Provisión y cambio de bomba orbitrol de dirección Part./N° 1701021	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
2.3.5		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.0
2.3.6		Provisión y cambio de bomba doble Part./N° 1701071	Unidad	EVENTO	1	20.000.000	20.000.0
2.3.7		Provisión y cambio de una bomba simple Part./N° 1701070	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.0
2.3.8		Provisión y cambio de una electro válvula de mando Part./N° 1706007	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.0
2.3.9		Confección y provisión de 6 mangueras principales de presión	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.0
2.4		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO					
2.4.1		Reparación de compresor de aire que incluya cambio de camisa, aro, cojinete, junta y retenes	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.0
2.4.2		Provisión y cambio de porta filtro y filtro Part./N° 1813024	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.0
2.4.3		Reparación de pedal de un freno que incluya cambio de kit de reparo	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.0
2.4.4		Provisión y cambio de una válvula relé Part./N° 1814013	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.0
2.4.5		Provisión y cambio de válvulas relé Part./N° 1814012	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.0
2.4.6		Reparación de pulmón de un freno que incluya el cambio de membrana	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

2.4.7		Provisión y cambio de zapatas y fibras de freno izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	6.000.000	6.000.00
2.5		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL TREN TRASERO Y DE DIRECCION					
2.5.1		Provisión y cambio de rodamientos de eje vertical izquierda y derecha	Unidad	EVENTO	1	3.300.000	3.300.00
2.5.2		Provisión y cambio de bujes oscilantes de brazo de dirección izquierda y derecha	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
2.5.3		Provisión y cambios de pernos de brazos de dirección izquierda y derecha	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000
2.5.4		Provisión y cambio de rulemanes de masas traseras izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.00
2.6		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO Y CABINA					
2.6.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
2.6.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.00
2.6.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000
2.6.4		Provisión y cambio de faros frontales	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000
2.6.5		Provisión y cambio de tambor de arranque	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000
2.6.6		Provisión y cambio de bulbos e indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
2.6.7		Provisión y cambio de parabrisas frontal de cabina	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
2.6.8		Provisión y cambio de parabrisas de techo de cabina	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.00
2.6.9		Reparación de manopla de control de pluma y gancho	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
2.6.10		Reparación de asiento de operador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
2.6.11		Reparación y cambio de limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
2.6.12		Reparación de manopla de control de marcha	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
3	**73152101-07**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE GRUAS PORTA CONTENEDORES BELOTTI B-81 Y B-92 (DE 10 TONELADAS DE CAPACIDAD) TERMINAL PORTUARIA DE ASUNCION Y VILLETA	Unidad	EVENTO	1	**200.280.000**	**200.280.0**

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

3.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL					
3.1.1		Servicio de mantenimiento de motor con cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
3.1.2		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.00
3.1.3		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
3.1.4		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
3.1.5		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
3.1.6		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
3.1.7		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
3.1.8		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.00
3.1.9		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
3.1.10		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	5.000.000	5.000.0
3.1.11		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.0
3.1.12		Provisión y cambio de corona de transmisión	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
3.1.13		Reparación general del motor diesel	Unidad	EVENTO	1	25.000.000	25.000.0
3.2		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISION CLARK SERIE 28000					
3.2.1		Provisión y cambio de kit de embrague (estator, impulsor y turbina)	Unidad	EVENTO	1	10.000.000	10.000.0
3.2.2		Provisión y cambio de kit de convertidor (retenes, juntas y rulemanes)	Unidad	EVENTO	1	6.000.000	6.000.0
3.2.3		Cambio y provisión de discos de fricción y separadores	Unidad	EVENTO	1	6.500.000	6.500.0
3.2.4		Provisión y cambio de una electro válvula de marcha	Unidad	EVENTO	1	2.400.000	2.400.0
3.2.5		Provisión y cambio de bomba de convertidor	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

3.2.6		Provisión y cambio de cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	1.400.000	1.400.00
3.2.7		Reparación de intercambiador de temperatura	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
3.2.8		Reparación de masa motriz (cubo) que incluya fábrica de engranajes de palnetario y piñón, cambio de bujes, retenes y lubricantes izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.00
3.2.9		Provisión y cambio de filtros y lubricantes	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
3.3		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA HIDRAULICO					
3.3.1		Reparación completa de un brazo hidráulico de elevación	Unidad	EVENTO	1	4.800.000	4.800.00
3.3.2		Reparación completa de brazo hidráulico extensor de pluma	Unidad	EVENTO	1	6.500.000	6.500.00
3.3.3		Reparación completa de un brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
3.3.4		Reparación completa de un brazo de balanceo de percha	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
3.3.5		Reparación completa de un brazo de extensión de percha	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
3.3.6		Reparación de sistema de giro de percha	Unidad	EVENTO	1	5.000.000	5.000.00
3.3.7		Reparación completa de un brazo de encastrador giratorio de percha	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
3.3.8		Reparación de sistema de amortiguación hidráulico de percha	Unidad	EVENTO	1	6.500.000	6.500.00
3.3.9		Provisión y cambio de bomba orbitrol de dirección Part./N° 1710005	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.00
3.3.10		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.00
3.3.11		Provisión y cambio de bomba doble Part./N° 1701011	Unidad	EVENTO	1	16.000.000	16.000.0
3.3.12		Provisión y cambio de una bomba simple Part./N° 1701075	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.0
3.3.13		Provisión y cambio de electro válvula de mando Part./N° 1706007	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.00
3.3.14		Provisión y cambio de una electro válvula de mando de percha Part./N° 1706004	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.00
3.3.15		Confección y provisión de 6 mangueras principales de presión	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

3.4		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO					
3.4.1		Reparación de compresor de aire que incluya cambio de camisa, aro, cojinete, junta y retenes	Unidad	EVENTO	1	2.400.000	2.400.00
3.4.2		Provisión y cambio de porta filtro y filtro Part./N° 1813023	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
3.4.3		Reparación de pedal de freno que incluya cambio de kit de reparo	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.00
3.4.4		Provisión y cambio de una válvula relé Part./N° 1814013	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.00
3.4.5		Provisión y cambio de válvula relé Part./N° 1814012	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.00
3.4.6		Reparación de pulmón de un freno que incluya el cambio de membrana	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
3.4.7		Provisión y cambio de zapatas y fibras de freno Izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	4.800.000	4.800.00
3.5		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL TREN TRASERO Y DE DIRECCIÓN					
3.5.1		Reparación completa de elásticos de suspensión Izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
3.5.2		Provisión y cambio de bujes oscilantes de brazos de dirección	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
3.5.3		Provisión y cambio de pernos de brazos de dirección	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
3.5.4		Provisión y cambio de rulemanes de eje verticales Izquierda/Derecha	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.00
3.5.5		Reparación de masas traseras, cambio de rulemanes y retenes Izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
3.6		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO Y CABINA					
3.6.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
3.6.2		Reparación completa del motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
3.6.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
3.6.4		Provisión y cambio de faros frontales	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
3.6.5		Provisión y cambio de tambor de arranque	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

3.6.6		Provisión y cambio de bulbos e indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
3.6.7		Provisión y cambio de cableado de conductores de plumas y perchas	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.000
3.6.8		Provisión y cambio de parabrisas frontal de cabina	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
3.6.9		Provisión y cambio de parabrisas de techo de cabina	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000
3.6.10		Reparación de manopla de control de percha	Unidad	EVENTO	1	1.400.000	1.400.000
3.6.11		Reparación de asiento de operador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
3.6.12		Reparación de cambio de limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
3.6.13		Reparación de manopla de control de marcha	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000
4	**73152101-07**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE GRUA PORTA CONTENEDOR HYSTER H44 (DE 38 TONELADAS DE CAPACIDAD) TERMINAL PORTUARIA DE ASUNCION	Unidad	EVENTO	1	**145.790.000**	**145.790.0**
4.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL DE 180 KW (PERKINS SERIE 2000)					
4.1.1		Provisión e instalación de turbo compresor	Unidad	EVENTO	1	5.200.000	5.200.00
4.1.2		Servicio de mantenimiento de motor con cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.00
4.1.3		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
4.1.4		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
4.1.5		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	720.000	720.000
4.1.6		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.00
4.1.7		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	720.000	720.000
4.1.8		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
4.1.9		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
4.1.10		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

4.1.11		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	5.000.000	5.000.0
4.1.12		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.0
4.1.13		Provisión y cambio de tapones de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
4.1.14		Reparación general del motor diesel PERKINS serie 2000	Unidad	EVENTO	1	28.000.000	28.000.0
4.2		MANTENIMIENTO [illegible] DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN					
4.2.1		Provisión y cambio de kit de embrague (estator, impulsor y turbina)	Unidad	EVENTO	1	15.000.000	15.000.0
4.2.2		Provisión y cambio de kit de convertidor (retenes, juntas y rulemanes)	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.0
4.2.3		Cambio y provisión de discos de fricción y separadores	Unidad	EVENTO	1	14.000.000	14.000.
4.2.4		Provisión y cambio de una electro válvula	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.0
4.2.5		Provisión y cambio de bomba de convertidor	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
4.2.6		Provisión y cambio de cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.0
4.2.7		Reparación de intercambiador de temperatura	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.0
4.2.8		Provisión y cambio de filtros	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.0
4.3		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO					
4.3.1		Reparación completa de un brazo hidráulico de elevación	Unidad	EVENTO	1	8.000.000	8.000.
4.3.2		Reparación completa de un brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.
4.3.3		Reparación y cambio de bomba de orbitrol de dirección	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.
4.3.4		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.
4.3.5		Provisión y cambio de una electro válvula de mando	Unidad	EVENTO	1	2.000.000	2.000.
4.3.6		Reparación completa de un brazo hidráulico de balanceo de percha	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.0
4.3.7		Reparación completa de un brazo hidráulico de extensión de percha	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

4.3.8		Reparación completa de un brazo hidráulico de encastradores de percha	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
4.3.9		Reparación completa de un brazo hidráulico de inclinación de mástil	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
4.3.10		Confección y provisión de 4 mangueras principales de presión	Unidad	EVENTO	1	2.000.000	2.000.0
4.4		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE FRENO					
4.4.1		Reparación de compresor de aire que incluya cambio de camisa, aro, cojinete, junta y retenes	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.0
4.4.2		Provisión y cambio de porta filtros y filtros	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.0
4.4.3		Reparación de pedal de un freno que incluya cambio de kit de reparo	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.0
4.4.4		Provisión y cambio de una bomba hidráulica de freno	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
4.4.5		Reparación de pulmón de freno que incluya el cambio de membrana	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
4.5		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL TREN TRASERO Y DE DIRECCIÓN					
4.5.1		Provisión y cambio de bujes de brazos de dirección izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	1.300.000	1.300.0
4.5.2		Reparación completa de brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	2.000.000	2.000.0
4.5.3		Provisión y cambio de pernos de brazos de dirección	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
4.5.4		Provisión y cambio de rulemanes de masas traseras izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
4.6		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO Y CABINA					
4.6.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
4.6.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.0
4.6.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
4.6.4		Provisión y cambio de faros frontales	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.00
4.6.5		Provisión y cambio de tambor de arranque	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
4.6.6		Provisión y cambio de bulbos e indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

4.6.7		Reparación de palancas de control de panel	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
4.6.8		Reparación de asiento de operador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
4.6.9		Reparación de limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
5	**73152101-07**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE PORTA CONTENEDOR LINDE 4130 (DE 41 TONELADAS DE CAPACIDAD) TERMINAL PORTUARIA DE VILLETA	Unidad	EVENTO	1	**171.910.000**	**171.910.**
5.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL DE 180 KW (SCANIA)					
5.1.1		Provisión e instalación de turbo compresor	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.00
5.1.2		Servicio de mantenimiento de motor con cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.00
5.1.3		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
5.1.4		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
5.1.5		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	720.000	720.000
5.1.6		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
5.1.7		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.00
5.1.8		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
5.1.9		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.00
5.1.10		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.00
5.1.11		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	4.800.000	4.800.00
5.1.12		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.00
5.1.13		Provisión y cambio de placas de transmisión	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.00
5.2		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN CLARK SERIE 15.5HR36432					

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

5.2.1		Provisión y cambio de kit de embrague (estator, impulsor y turbina)	Unidad	EVENTO	1	13.000.000	13.000.0
5.2.2		Provisión y cambio de kit de convertidor (retenes, juntas y rulemanes)	Unidad	EVENTO	1	8.000.000	8.000.0
5.2.3		Cambio y provisión de discos de fricción y separadores	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.0
5.2.4		Provisión y cambio de una electro válvula	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.0
5.2.5		Provisión y cambio de bomba de convertidor	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	3.500.0
5.2.6		Provisión y cambio de cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
5.2.7		Reparación de intercambiador de temperatura	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
5.2.8		Provisión y cambio de filtros	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
5.3		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO					
5.3.1		Reparación completa de un brazo hidráulico de elevación	Unidad	EVENTO	1	8.000.000	8.000.0
5.3.2		Reparación completa de un brazo hidráulico de pluma	Unidad	EVENTO	1	10.000.000	10.000.0
5.3.3		Reparación completa de un brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.0
5.3.4		Reparación completa de un brazo hidráulico de balanceo de percha	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
5.3.5		Reparación completa de un brazo hidráulico de extensión de percha	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
5.3.6		Reparación de motor de giro de percha	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.0
5.3.7		Reparación completa de un brazo de encastrador de percha	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
5.3.8		Reparación de sistema de amortiguación hidráulico de percha	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
5.3.9		Provisión y cambio de bomba orbitrol de dirección	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.0
5.3.10		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.0
5.3.11		Provisión y cambio de bomba doble Part./N° 357.300.10.01	Unidad	EVENTO	1	16.000.000	16.000.0
5.3.12		Provisión y cambio de una bomba triple Part./N° 357.300.10.00	Unidad	EVENTO	1	25.000.000	25.000.0

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

5.3.13		Provisión y cambio de una electro válvula de mando	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
5.3.14		Provisión y cambio de una electro válvula de mando de percha	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.00
5.3.15		Confección y provisión de 10 mangueras principales de presión	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
5.4		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO					
5.4.1		Reparación de bomba hidráulica que incluya cambio de juego de reparo y eje estriado	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
5.4.2		Provisión y cambio de filtros	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
5.4.3		Reparación de pedal de freno que incluya cambio de kit de reparo	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
5.5		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL TREN TRASERO Y DE DIRECCIÓN					
5.5.1		Provisión y cambio de bujes de brazos de dirección	Unidad	EVENTO	1	1.400.000	1.400.0
5.5.2		Provisión y cambio de pernos de brazos de dirección	Unidad	EVENTO	1	1.300.000	1.300.0
5.5.3		Provisión y cambio de rulemanes de eje de dirección izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.0
5.5.4		Reparación de cambio de amplificador de flujo que incluya cambio de kit de reparo	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
5.6		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CABINA					
5.6.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.00
5.6.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
5.6.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.00
5.6.4		Provisión y cambio de luces frontales	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.00
5.6.5		Provisión y arranque de tambor de arranque	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
5.6.6		Provisión y cambio de bulbos e indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
5.6.7		Provisión y cambio de cableado de conductores de plumas y perchas	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

5.6.8		Reparación de manopla de control de percha	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
5.6.9		Reparación de asiento de operador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
5.6.10		Reparación de limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
5.6.11		Reparación de manopla de control de marcha	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
6	**73152101-08**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE LA GRUA MANITOWOC 3900T (DE 120 TONELADAS DE CAPACIDAD) TERMINAL PORTUARIA DE VILLETA	Unidad	EVENTO	1	**148.180.000**	**148.180**
6.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL DE 170 KW (CUMMINS					
6.1.1		Provisión e instalación de turbo compresor	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
6.1.2		Servicio de mantenimiento de motor con cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
6.1.3		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
6.1.4		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
6.1.5		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
6.1.6		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	2.000.000	2.000.0
6.1.7		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
6.1.8		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
6.1.9		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
6.1.10		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
6.1.11		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
6.1.12		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
6.2		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE GANCHO, GIRO Y PLUMA					

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

6.2.1		Mantenimiento general de una caja convertidora que incluya el cambio de juntas y retenes, mantenimiento de bomba hidráulicas, cambio de correas, cambio de mangueras, fluido y filtros	Unidad	EVENTO	1	8.000.000	8.000.0
6.2.2		Provisión y cambio de cadenas de transmisión motor/convertidor	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
6.2.3		Provisión y cambio de cadenas de transmisión convertidor/eje principal	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.0
6.2.4		Provisión y cambio de cadenas de transmisión eje principal/mastodonte	Unidad	EVENTO	1	2.800.000	2.800.0
6.2.5		Provisión y cambio de fibras de zapata del sistema de freno de pluma	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
6.3		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA NEUMATICO DE MANDO					
6.3.1		Reparación de compresor de aire, que incluya cambio de camisa, aro, cojinete, junta y retenes	Unidad	EVENTO	1	2.800.000	2.800.0
6.3.2		Provisión y cambio de membrana de pulmón convertidor	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
6.3.3		Provisión y cambio de membrana de pulmón de pedal de freo de gancho	Unidad	EVENTO	1	480.000	480.00
6.3.4		Provisión y cambio de membrana de pulmón de embrague de tambor de gancho	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
6.3.5		Provisión y cambio de retenes brazo de control de mando de pluma	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
6.3.6		Reparación de válvula de palanca de control de gancho	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.00
6.3.7		Reparación de válvula de palanca de control de giro	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.00
6.3.8		Reparación de válvula de palanca de control de pluma	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.00
6.3.9		Provisión y cambio de porta filtros y filtros	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.0
6.3.10		Reparación de válvula de control de movimiento	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
6.4		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE GANCHO, PLUMA Y GIRO					
6.4.1		Provisión y cambio de fibra de embrague de sistema de gancho	Unidad	EVENTO	1	15.000.000	15.000.
6.4.2		Provisión y cambio de fibra de embrague de sistema de pluma	Unidad	EVENTO	1	4.800.000	4.800.0

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

6.4.3		Provisión y cambio de conjunto de tensores de pluma	Unidad	EVENTO	1	55.000.000	55.000.0
6.4.4		Reparación completa de rodamientos frontales de giro de cabina	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
6.4.5		Reparación completa de rodamientos frontales de giro de cabina	Unidad	EVENTO	1	8.000.000	8.000.0
6.5		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO Y PATOLA DE APOYO					
6.5.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.00
6.5.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
6.5.3		Provisión y cambio de bulbos e indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
6.5.4		Reparación de brazo de patola que incluya cambio de retenes de tapa y pistón	Unidad	EVENTO	1	2.800.000	2.800.0
6.5.5		Confección y provisión de 8 mangueras de presión de patolas	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.0
7	**73152101-01**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE MONTACARGAS A HORQUILLAS DE 3 TONELADAS (HYSTER 60XMD10F, CLARK CMP 230D, WECAN CPCD30FR Y GP CPCD30) TERMINALES PORTUARIAS DE ASUNCION, JOSE FALCON, VILLETA, ENCARNACION, CIUDAD DEL ESTE, PEDRO JUAN CABALLERO	Unidad	EVENTO	1	**57.090.000**	**57.090.**
7.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL					
7.1.1		Servicio de mantenimiento de motor con cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
7.1.2		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.00
7.1.3		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
7.1.4		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
7.1.5		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.00
7.1.6		Provisión y cambio de ventilador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
7.1.7		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.00
7.1.8		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.0

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

7.1.9		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
7.1.10		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
7.1.11		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	2.800.000	2.800.0
7.1.12		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.00
7.1.13		Reparación completa de motor	Unidad	EVENTO	1	4.800.000	4.800.0
7.2		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE TRANSMISION					
7.2.1		Provisión y cambio de kit de embrague (estator, impulsor y turbina)	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.0
7.2.2		Provisión y cambio de kit de convertidor (retenes, juntas y rulemanes)	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
7.2.3		Cambio y provisión de discos de fricción y separadores	Unidad	EVENTO	1	4.800.000	4.800.0
7.2.4		Provisión y cambio de electro valvula de control de marcha	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
7.2.5		Provisión y cambio de bomba de convertidor	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.0
7.2.6		Reparación de intercambiador de temperatura	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
7.2.7		Provisión y cambio de filtros	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
7.3		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO Y MASTIL					
7.3.1		Reparación completa de un brazo hidráulico de elevación primario	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
7.3.2		Reparación completa de un brazo hidráulico de elevación secundario	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.00
7.3.3		Reparación completa de un brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.00
7.3.4		Reparación completa de brazo de inclinación mástil	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
7.3.5		Reparación completa de brazo hidráulico de balaceo de horquilla	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
7.3.6		Provisión y cambio de juego de reparo de valvula distribuidora	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

7.3.7		Provisión y cambio de bomba orbitrol de dirección	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
7.3.8		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
7.3.9		Provisión y cambio de bomba hidráulica principal	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
7.3.10		Provisión y cambio de rodamientos de mástil telescópico (primera, segunda etapa)	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
7.3.11		Provisión y cambio de cadenas de mástil	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
7.4		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO					
7.4.1		Cambio e instalación de fibra de zapatas de freno izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.0
7.4.2		Provisión y cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.0
7.4.3		Provisión y cambio de cilindro auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
7.5		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL TREN TRASERO Y DE DIRECCIÓN					
7.5.1		Provisión y cambio de rodamientos de eje vertical	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
7.5.2		Provisión y cambio de perno y buje oscilante de brazo de dirección	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.00
7.5.3		Provisión y cambio de rulemanes masa trasera	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
7.6		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO Y CABINA					
7.6.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
7.6.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
7.6.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
7.6.4		Provisión y cambio de palanca de marcha adelante y atrás	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.00
7.6.5		Provisión y cambio de bulbos e indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.00
7.6.6		Reparación de asiento de operador	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

8	**73152101-01**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE MONTACARGAS CLARK C-500 DE 10 TONELADAS DE CAPACIDAD DE LA TERMINAL PORTUARIA DE ASUNCION	Unidad	EVENTO	1	**116.520.000**	**116.520**
8.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL DE MB OM352					
8.1.1		Cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
8.1.2		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
8.1.3		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
8.1.4		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.00
8.1.5		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
8.1.6		Provisión y cambio de ventilador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
8.1.7		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.00
8.1.8		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.0
8.1.9		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
8.1.10		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.00
8.1.11		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.0
8.1.12		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
8.2		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN					
8.2.1		Provisión y cambio de kit de embrague (estator, impulsor y turbina)	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.0
8.2.2		Provisión y cambio de kit de convertidor (retenes, juntas y rulemanes)	Unidad	EVENTO	1	9.500.000	9.500.0
8.2.3		Cambio y provisión de discos de fricción y separadores	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.0
8.2.4		Provisión y cambio de bomba de convertidor	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

8.2.5		Reparación de intercambiador de temperatura	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
8.2.6		Provisión y cambio de filtros	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000
8.3		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO Y MASTIL					
8.3.1		Reparación completa de un brazo hidráulico de elevación	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.00
8.3.2		Reparación completa de un brazo hidráulico de inclinación de mástil	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
8.3.3		Reparación completa de un brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
8.3.4		Provisión y cambio de juego de reparo de valvula distribuidora	Unidad	EVENTO	1	2.800.000	2.800.00
8.3.5		Provisión y cambio de bomba orbitrol de dirección	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
8.3.6		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
8.3.7		Provisión y cambio de bomba hidráulica principal	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.0
8.3.8		Provisión y cambio de rodamientos de mástil	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.00
8.3.9		Provisión y cambio de uñas	Unidad	EVENTO	1	24.000.000	24.000.0
8.4		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE FRENO					
8.4.1		Cambio e instalación de fibra de zapatas de freno izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
8.4.2		Provisión y cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.00
8.4.3		Provisión y cambio de cilindro auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
8.5		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL TREN					
8.5.1		Provisión y cambio de rodamientos de eje vertical izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.00
8.5.2		Provisión y cambio de pernos y bujes oscilante de sistema de dirección	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.00
8.5.3		Provisión y cambio de rulemanes masas traseras izquierda/derecha	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.00
8.6		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA					

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

8.6.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.0
8.6.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.0
8.6.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.0
8.6.4		Provisión y cambio de palanca de marcha adelante y atrás	Unidad	EVENTO	1	480.000	480.0
8.6.5		Provisión y cambio de bulbos e indicadores de presión y temperatura	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.0
8.6.6		Reparación de asiento de operador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.0
9	**73152101-08**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE GRUA HITAHI (DE 40 TONELADAS DE CAPACIDAD) TERMINAL PORTUARIA DE VILLETA	Unidad	EVENTO	1	**112.700.000**	**112.700**
9.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL DE 140KW					
9.1.1		Servicio de mantenimiento de motor con cambio de filtros (aire, aceite y combustibles) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.0
9.1.2		Servicio de mantenimiento de motor con cambio de filtros (aire, aceite y combustibles) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.0
9.1.3		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.0
9.1.4		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.0
9.1.5		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.0
9.1.6		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
9.1.7		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.0
9.1.8		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.0
9.1.9		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.0
9.1.10		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

9.1.11		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
9.2		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN		EVENTO			
9.2.1		Reparación de una valvula distribuidora de mando	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.00
9.2.2		Reparación completa de una bomba hidráulica de traslación	Unidad	EVENTO	1	16.000.000	16.000.0
9.2.3		Reparación completa de motores hidráulicos de sistema de traslación	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.0
9.3		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO					
9.3.1		Reparación completa de motor hidráulico de gancho de pluma	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.00
9.3.2		Reparación completa de motor hidráulico de cabo de gancho	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.00
9.3.3		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.00
9.3.4		Provisión y cambio de cuatro mangueras hidráulicas	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.00
9.3.5		Reparación de una zapata de freno (gancho primario y secundario, pluma y giro)	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
9.3.6		Reparación de una zapata de embrague (gancho primario y secundario, pluma y giro)	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.00
9.4		REPARACIÓN DE CADENA DE ORUGA Y PLUMA					
9.4.1		Reparación completa de eslabones, rodillos, guías y elementos motrices de sistema de traslación por orugas	Unidad	EVENTO	1	24.000.000	24.000.0
9.4.2		Reparación completa de 4 segmentos de pluma reticulada	Unidad	EVENTO	1	20.000.000	20.000.0
9.5		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO Y CABINA Y PLUMA					
9.5.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
9.5.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
9.5.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
9.5.4		Provisión y cambio de 6 cabos de mando del panel de control	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

9.5.5		Provisión y cambio de bulbos e indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
9.5.6		Reparación de asiento de operador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
9.5.7		Provisión y cambio parabrisas laterales y posterior de cabina	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
10	**73152101-01**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TRACTORES DE TERMINAL CAPACITY CON CARROCERIA (4 UNIDADES) TERMINAL PORTUARIA DE VILLETA	Unidad	EVENTO	1	**55.550.000**	**55.550.0**
10.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL DE 120KW (CUMMINS)					
10.1.1		Cambio de filtros (aire, aceite y combustibles) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
10.1.2		Provisión y cambio de correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
10.1.3		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
10.1.4		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.00
10.1.5		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
10.1.6		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.00
10.1.7		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.0
10.1.8		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
10.1.9		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
10.1.10		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	4.500.000	4.500.0
10.1.11		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
10.2		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN					
10.2.1		Provisión y cambio de cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	1.300.000	1.300.0
10.2.2		Reparación de (cubos y diferenciales) que incluya cambio de rulemanes, cambio de retenes y lubricantes completo	Unidad	EVENTO	1	6.400.000	6.400.0

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

10.2.3		Provisión y cambio de palancas de mano de transmisión	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
10.3		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO					
10.3.1		Reparación completa del mecanismo de elevación de plato	Unidad	EVENTO	1	2.800.000	2.800.00
10.3.2		Reparación completa de un brazo hidráulico de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
10.3.3		Provisión y cambio de bomba orbitrol de direccion	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.00
10.3.4		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.00
10.3.5		Reparación completa de una bomba hidráulica	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.00
10.4		MANTENIMIENTO DE REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO					
10.4.1		Reparación de compresor de aire que incluya cambio de camisa, aro, cojinete, junta y retenes	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.00
10.4.2		Reparación de pedal de freno que incluya cambio de kit de reparo	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
10.4.3		Reparación de un pulmón de freno que incluya el cambio de membrana	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
10.4.4		Provisión y cambio de zapatas y fibras de freno izquierda/derecha por eje de carrocería	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.00
10.4.5		Provisión y cambio de acoples y niples del sistema de toma de aire para carrocería	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
10.4.6		Reparación de masa trasera, cambio de rulemanes y retenes izquierda/derecha por eje de carrocería	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.00
10.5		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO Y CABINA					
10.5.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
10.5.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000
10.5.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
10.5.4		Provisión y cambio de faros frontales	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

10.5.5		Indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.00
10.5.6		Provisión y cambio de parabrisas frontal de cabina	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
10.5.7		Reparación de asiento operador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
10.5.8		Reparación y cambio de limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
11	**73152101-08**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE LA GRUA MOVIL CLARK 714 - TERMINAL PORTUARIA DE CONCEPCION	Unidad	EVENTO	1	**105.250.000**	**105.250.**
11.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL MB/OM 352					
11.1.1		Servicio de mantenimiento de motor con cambio de filtros (aire, aceite y combustibles) incluidos lubricantes	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
11.1.2		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
11.1.3		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
11.1.4		Reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
11.1.5		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
11.1.6		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
11.1.7		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.00
11.1.8		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
11.1.9		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
11.1.10		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	3.500.00
11.1.11		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.00
11.2		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN CLARK SERIE 18000					
11.2.1		Provisión y cambio de kit de embrague (estator, impulsor y turbina)	Unidad	EVENTO	1	9.500.000	9.500.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

11.2.2		Provisión y cambio de kit de convertidor (retenes, juntas y rulemanes)	Unidad	EVENTO	1	8.000.000	8.000.0
11.2.3		Cambio y provisión de discos de fricción y separadores	Unidad	EVENTO	1	6.000.000	6.000.0
11.2.4		Provisión y cambio de bomba de convertidor	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.0
11.2.5		Provisión y cambio de cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
11.2.6		Reparación de intercambiador de temperatura	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.00
11.2.7		Mantenimiento de ejes motrices, cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
11.2.8		Provisión y cambio de filtros	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
11.3		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO					
11.3.1		Reparación completa de un brazo de elevación	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.0
11.3.2		Reparación completa de un brazo hidráulico extensor de pluma	Unidad	EVENTO	1	6.000.000	6.000.0
11.3.3		Reparación completa de un brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.0
11.3.4		Reparación completa de un brazo estabilizador con patolas	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.0
11.3.5		Reparación de sistema de giro de grúa	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
11.3.6		Reparación completa del difusor hidráulico central	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.0
11.3.7		Reparación completa del motor hidráulico del cabo de gancho	Unidad	EVENTO	1	2.300.000	2.300.0
11.3.8		Provisión y cambio de bomba orbitrol de dirección	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.0
11.3.9		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.0
11.3.10		Provisión y cambio de bomba doble	Unidad	EVENTO	1	14.500.000	14.500.0
11.3.11		Reparación completa de válvulas distribuidora de mando	Unidad	EVENTO	1	3.200.000	3.200.0
11.4		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE FRENO					
11.4.1		Provisión y cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

11.4.2		Provisión y cambio de bombas auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
11.4.3		Provisión y cambio de zapatas y fibras de freno y fluido (cuatro)	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.00
11.5		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRENES TRACCIÓN Y DE DIRECCIÓN					
11.5.1		Reparación completa de un brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
11.5.2		Reparación completa de cuatro brazos muñequines de dirección	Unidad	EVENTO	1	2.300.000	2.300.00
11.6		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO Y CABINA					
11.6.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
11.6.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
11.6.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
11.6.4		Provisión y cambio de faros frontales	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
11.6.5		Provisión y cambio de bulbos e indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
11.6.6		Reparación de asiento de operador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
11.6.7		Reparación completa de limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
12	**73152101-01**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TRACTORES AGRICOLES VALMET 785 (3 UNIDADES) TERMINAL PORTUARIA DE ASUNCION Y SALTO DEL GUAIRA	Unidad	EVENTO	1	**31.300.000**	**31.300.0**
12.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL MWM					
12.1.1		Cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
12.1.2		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
12.1.3		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
12.1.4		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
12.1.5		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

12.1.6		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
12.1.7		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.000
12.1.8		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
12.1.9		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
12.1.10		Reparación completa de bomba inyectora, y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	2.800.000	2.800.000
12.1.11		Reparación y/o cambio de caño de escape y silenciador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
12.2		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN					
12.2.1		Reparación completa del sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.000
12.3		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA HIDRAULICO					
12.3.1		Reparación completa de brazos de elevación de accesorios	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.000
12.3.2		Reparación completa de brazo hidráulico de dirección	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
12.3.3		Provisión y cambio de bomba orbitrol de dirección	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	3.500.000
12.3.4		Provisión y cambio de filtros hidráulicos	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
12.3.5		Provisión y cambio de bomba doble	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.000
12.4		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE FRENO					
12.4.1		Provisión y cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
12.4.2		Provisión y cambio de discos y separadores de frenos	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.000
12.4.3		Provisión y cambio de rulemanes de masa trasera	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.000
12.5		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO Y CABINA					
12.5.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
12.5.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

12.5.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
12.5.4		Provisión y cambio de faros frontales	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
12.5.5		Indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
12.5.6		Reparación de asiento de operador	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
13	**78180101-01**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE CAMION MERCEDES BENZ L 1620	Unidad	EVENTO	1	**36.000.000**	**36.000.00**
13.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL					
13.1.1		Cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
13.1.2		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
13.1.3		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
13.1.4		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
13.1.5		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
13.1.6		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
13.1.7		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	2.300.000	2.300.00
13.1.8		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
13.1.9		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
13.1.10		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	3.500.00
13.2		MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE SISTEMA DE TRANSMISION					
13.2.1		Reparación completa de una caja de transmisión que incluya desmontaje, el cambio de engranajes	Unidad	EVENTO	1	20.000.000	20.000.0
13.3		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE FRENO					
13.3.1		Reparación de pulmones de freno por eje	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

13.3.2		Reparación de zapatas de freno incluyendo rectificación de tambores por eje	Unidad	EVENTO	1	2.300.000	2.300.000
13.4		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO Y HABILITACULO					
13.4.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
13.4.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
13.4.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
13.4.4		Provisión y cambio de faros frontales	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
13.4.5		Indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
13.4.6		Reparación y re tapizados de butacas	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
14	**78180101-01**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE CAMION MAN 15-168	Unidad	EVENTO	1	**32.350.000**	**32.350.00**
14.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL					
14.1.1		Cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
14.1.2		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
14.1.3		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
14.1.4		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
14.1.5		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
14.1.6		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
14.1.7		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.000
14.1.8		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
14.1.9		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
14.1.10		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	3.500.000

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

14.2		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSIMISIÓN EMBRAGUE					
14.2.1		Reparación del sistema de embrague que incluya el desmontaje y cambio e fibra de discos y reparación de plato, cambio de cojinete, montaje y puestas en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	7.500.000	7.500.00
14.3		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE FRENO					
14.3.1		Reparación de pulmones de freno por eje	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
14.3.2		Reparación de zapatas de freno incluyendo rectificación de tambores por eje	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.00
14.4		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE FRENO					
14.4.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
14.4.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.00
14.4.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
14.4.4		Provisión y cambio de faros frontales	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
14.4.5		Indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
14.4.6		Reparación de chapería y pintura completa incluyendo carrocería y reparación y retapizado de butacas y reparación de levanta vidrios laterales	Unidad	EVENTO	1	10.000.000	10.000.0
15	**78180101-01**	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE CAMION VOLQUETE VOLSWAGEN 14-150	Unidad	EVENTO	1	**29.850.000**	**29.850.0**
15.1		MANTENIMIENTO DE MOTOR DIESEL					
15.1.1		Cambio de filtros (aire, aceite y combustible) incluido lubricantes	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
15.1.2		Provisión y cambio correa (alternador y bomba de agua)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
15.1.3		Provisión y cambio de mangueras y conductos de agua	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
15.1.4		Mantenimiento y reparación de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.00
15.1.5		Provisión y cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.00
15.1.6		Mantenimiento y limpieza de radiador	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.00

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 06/2017
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES Y MAQUINARIAS" - PLURIANUAL
ID 328.455

15.1.7		Provisión y cambio de panales de radiador	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.00
15.1.8		Provisión y cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
15.1.9		Mantenimiento y limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
15.1.10		Reparación completa de bomba inyectora y provisión de picos inyectores, incluido instalación	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	3.500.00
15.2		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN EMBRAGUE					
15.2.1		Reparación del sistema de embrague que incluya el desmontaje y cambio de fibra de discos y reparación de plato, cambio de cojinete, montaje y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	6.000.000	6.000.00
15.3		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE FRENO					
15.3.1		Reparación de pulmones de freno por eje	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.00
15.3.2		Reparación de zapatas de freno incluyendo rectificación de tambores por eje	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.00
15.4		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO Y CHAPERÍA					
15.4.1		Reparación completa de alternador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
15.4.2		Reparación completa de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.00
15.4.3		Provisión y cambio de luces de trabajo	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.00
15.4.4		Provisión y cambio de faros frontales	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.00
15.4.5		Indicadores de presión y temperatura de motor	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.00
15.4.6		Reparación de chapería y pintura completa incluyendo carrocería incluyendo reparación de retapizado de butacas y reparación levanta vidrios	Unidad	EVENTO	1	9.000.000	9.000.00
						Precio Total	**1.657.640**

Sr. Sindulfo González Guerrero.
Representante
Gerencia Operaciones

Sra. Thelma Rodríguez
Representante
Unidad Operativa de Contrataciones

Sra. Rossana Guerrero Ferreira
Representante
Asesoría Jurídica

0000021