PYTYVÕ PYA'ERÃ Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REPÚBLICA GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LCO Plurianual Ad Referendum Nº 08/2019 - ID Nº 368523 "Serv. de Mant. y Reparac. de Motores Fuera de Borda"

					Traks-Car	Molinas Import Serv. Grales.
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio unitario (IVA incluido)**
1	**SERV. DE MANT. Y REPARAC. DE MOTORES FUERA DE BORDA YAMAHA 25 HP (02 UNID)**					
	MANTENIMIENTO					
1.1	CAMBIO DE BUJIAS B7HS10 NGK	Unidad	Evento	1	49.000	50.000
1.2	CAMBIO ACEITE TRANSM. SAE 75W 90 (1L)	Lt	Evento	1	47.000	50.000
1.3	LIMPIEZA DE CARBURADOR	Unidad	Evento	1	175.000	120.000
1.4	LIMPIEZA ENTRADA DE AGUA REFRIGERACION	Unidad	Evento	1	266.000	250.000
1.5	LIMPIEZA DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	70.000	50.000
	REPARACION DEL MOTOR Y ACCESORIOS EXTERNOS					
1.6	REEMPLAZO JUEGO DE REPARO CARBURADOR	Unidad	Evento	1	486.000	486.500
1.7	REEMPLAZO JUEGO REPARO BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	630.000	630.000
1.8	REEMPLAZO BOMBA DE NAFTA COMPLETO	Unidad	Evento	1	525.000	525.000
1.9	CAMBIO CORDEL DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	59.000	59.500
1.10	CAMBIO DE ROTOR DE BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	171.000	171.500
1.11	REEMPLAZO DE CAPOTA SUPERIOR(TAPA)	Unidad	Evento	1	2.800.000	2.800.000
1.12	CAMBIO TUBO DE COMBUSTIBLE (ALTA PRESION)	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
1.13	CAMBIO TUBO DE COMBUSTIBLE (BAJA PRESION)	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
1.14	CAMBIO PISTON CON PERNO,SEGURO Y RODILLO	Unidad	Evento	1	945.000	945.000
1.15	REEMPLAZO DE JUEGO DE AROS	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
1.16	REEMPLAZO DE JUEGO DE BIELA	Unidad	Evento	1	630.000	630.000
1.17	CAMBIO DE SELLO LABERINTO CON SEGURO	Unidad	Evento	1	420.000	420.000
1.18	REEMPLAZO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	2.450.000	2.450.000
1.19	REPARACION SISTEMA ELECTRICO	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.200.000
1.20	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
1.21	REEMPLAZO DE TERMOSTATO	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
1.22	REPARACION DE PALOMILLAS DE FIJACION	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
1.23	CAMBIO DE CABLE INTERRUPTOR DE PARADA	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
1.24	CAMBIO DEL CONECTOR DE CONEXION COMB.	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
1.25	CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
1.26	CAMBIO DE MANGUERA DE CONEXION C/ CEB	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
1.27	CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	840.000	840.000
	REPARACION DEL SISTEMA DE PROPULSION					
1.28	CAMBIO DE PASADOR Y TUERCA DE HELICE	Unidad	Evento	1	87.000	87.500
1.29	RECTIFICACION DE HELICE	Unidad	Evento	1	182.000	182.000
1.30	CAMBIO DE HELICE	Unidad	Evento	1	630.000	630.000
1.31	CAMBIO DE ENGRANAJE DE PROPULSION	Unidad	Evento	1	2.100.000	2.100.000
1.32	REEMPLAZO DEL ANODO EXTERIOR	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
1.33	REEMPLAZO DE ALETA DE COMPENSACION	Unidad	Evento	1	245.000	245.000
1.34	CAMBIO DE VARILLA DE TRIMADO	Unidad	Evento	1	224.000	224.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA · SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL · Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la U.O.C.
Secretaría de Emergencia Nacional (SEN)

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación*	Cantidad	Traks-Car Precio unitario (IVA incluido)**	Molinas Import Serv. Grales. Precio unitario (IVA incluido)**
2	**MANTENIMIENTO Y REPARACION MOTORES FUERA DE BORDA YAMAHA ENDURO 08 HP (02 UNID)**					
	MANTENIMIENTO					
2.1	CAMBIO DE BUJIAS B7HS10 NGK	Unidad	Evento	1	49.000	49.000
2.2	CAMBIO ACEITE TRANSM. SAE 75W 90 (1L)	Lt	Evento	1	47.000	50.000
2.3	LIMPIEZA DE CARBURADOR	Unidad	Evento	1	175.000	150.000
2.4	LIMPIEZA ENTRADA DE AGUA REFRIGERACION	Unidad	Evento	1	266.000	240.000
2.5	LIMPIEZA DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	70.000	50.000
	REPARACION DEL MOTOR Y ACCESORIOS EXTERNOS					
2.6	REEMPLAZO JUEGO DE REPARO CARBURADOR	Unidad	Evento	1	472.000	472.500
2.7	REEMPLAZO JUEGO REPARO BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	616.000	616.000
2.8	REEMPLAZO BOMBA DE NAFTA COMPLETO	Unidad	Evento	1	385.000	385.000
2.9	CAMBIO CORDEL DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	59.000	59.500
2.10	CAMBIO DE ROTOR DE BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	164.000	164.500
2.11	REEMPLAZO DE CAPOTA SUPERIOR(TAPA)	Unidad	Evento	1	2.800.000	2.800.000
2.12	CAMBIO TUBO DE COMBUSTIBLE (ALTA PRESION)	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
2.13	CAMBIO TUBO DE COMBUSTIBLE (BAJA PRESION)	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
2.14	CAMBIO PISTON CON PERNO,SEGURO Y RODILLO	Unidad	Evento	1	945.000	945.000
2.15	REEMPLAZO DE JUEGO DE AROS	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
2.16	REEMPLAZO DE JUEGO DE BIELA	Unidad	Evento	1	630.000	630.000
2.17	CAMBIO DE SELLO LABERINTO CON SEGURO	Unidad	Evento	1	420.000	420.000
2.18	REEMPLAZO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	2.450.000	2.450.000
2.19	REPARACION SISTEMA ELECTRICO	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.200.000
2.20	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
2.21	REEMPLAZO DE TERMOSTATO	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
2.22	REPARACION DE PALOMILLAS DE FIJACION	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
2.23	CAMBIO DE CABLE INTERRUPTOR DE PARADA	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
2.24	CAMBIO DEL CONECTOR DE CONEXION COMB.	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
2.25	CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
2.26	CAMBIO DE MANGUERA DE CONEXION C/ CEB	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
2.27	CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	840.000	840.000
	REPARACION DEL SISTEMA DE PROPULSION					
2.28	CAMBIO DE PASADOR Y TUERCA DE HELICE	Unidad	Evento	1	77.000	77.000
2.29	RECTIFICACION DE HELICE	Unidad	Evento	1	168.000	168.000
2.30	CAMBIO DE HELICE	Unidad	Evento	1	476.000	476.000
2.31	CAMBIO DE ENGRANAJE DE PROPULSION	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.400.000
2.32	REEMPLAZO DEL ANODO EXTERIOR	Unidad	Evento	1	119.000	119.000
2.33	REEMPLAZO DE ALETA DE COMPENSACION	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
2.34	CAMBIO DE VARILLA DE TRIMADO	Unidad	Evento	1	224.000	224.000
3	**MANTENIMIENTO Y REPARACION MOTORES FUERA DE BORDA TOHATSU 18 HP (08 UNID)**					
	MANTENIMIENTO					
3.1	CAMBIO DE BUJIAS B7HS10 NGK	Unidad	Evento	1	49.000	49.000
3.2	CAMBIO ACEITE TRANSM. SAE 75W 90 (1L)	Lt	Evento		47.000	50.000
3.3	LIMPIEZA DE CARBURADOR	Unidad	Evento	1	175.000	150.000
3.4	LIMPIEZA ENTRADA DE AGUA REFRIGERACION	Unidad	Evento	1	266.000	250.000
3.5	LIMPIEZA DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	70.000	50.000
	REPARACION DEL MOTOR Y ACCESORIOS EXTERNOS					
3.6	REEMPLAZO JUEGO DE REPARO CARBURADOR	Unidad	Evento	1	420.000	420.000
3.7	REEMPLAZO JUEGO REPARO BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	560.000	560.000

Reinaldo Maciel
Director de la U.O.C.
Secretaría de Emergencia Nacional (SEN)

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL

					Traks-Car	Molinas Import Serv. Grales.
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio unitario (IVA incluido)**
3.8	REEMPLAZO BOMBA DE NAFTA COMPLETO	Unidad	Evento	1	455.000	455.000
3.9	CAMBIO CORDEL DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	59.000	59.500
3.10	CAMBIO DE ROTOR DE BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	168.000	168.000
3.11	REEMPLAZO DE CAPOTA SUPERIOR(TAPA)	Lt	Evento	1	2.800.000	2.800.000
3.12	CAMBIO TUBO DE COMBUSTIBLE (ALTA PRESION)	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
3.13	CAMBIO TUBO DE COMBUSTIBLE (BAJA PRESION)	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
3.14	CAMBIO PISTON CON PERNO,SEGURO Y RODILLO	Unidad	Evento	1	945.000	945.000
3.15	REEMPLAZO DE JUEGO DE AROS	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
3.16	REEMPLAZO DE JUEGO DE BIELA	Unidad	Evento	1	630.000	630.000
3.17	CAMBIO DE SELLO LABERINTO CON SEGURO	Unidad	Evento	1	420.000	420.000
3.18	REEMPLAZO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	2.450.000	2.450.000
3.19	REPARACION SISTEMA ELECTRICO	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.200.000
3.20	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
3.21	REEMPLAZO DE TERMOSTATO	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
3.22	REPARACION DE PALOMILLAS DE FIJACION	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
3.23	CAMBIO DE CABLE INTERRUPTOR DE PARADA	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
3.24	CAMBIO DEL CONECTOR DE CONEXION COMB.	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
3.25	CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
3.26	CAMBIO DE MANGUERA DE CONEXION C/ CEB.	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
3.27	CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	840.000	840.000
	REPARACION DEL SISTEMA DE PROPULSION					
3.28	CAMBIO DE PASADOR Y TUERCA DE HELICE	Unidad	Evento	1	77.000	77.000
3.29	RECTIFICACION DE HELICE	Unidad	Evento	1	168.000	150.000
3.30	CAMBIO DE HELICE	Unidad	Evento	1	546.000	546.000
3.31	CAMBIO DE ENGRANAJE DE PROPULSION	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.400.000
3.32	REEMPLAZO DEL ANODO EXTERIOR	Unidad	Evento	1	126.000	126.000
3.33	REEMPLAZO DE ALETA DE COMPENSACION	Unidad	Evento	1	164.000	164.500
3.34	CAMBIO DE VARILLA DE TRIMADO	Unidad	Evento	1	224.000	224.000
4	**SERV. DE MANT. Y REPARAC. DE MOTORES FUERA DE BORDA MARCA TOHATSU (02 UNID)**					
	MANTENIMIENTO					
4.1	CAMBIO DE BUJIAS B7HS10 NGK	Unidad	Evento	1	49.000	49.000
4.2	CAMBIO ACEITE TRANSM. SAE 75W 90 (1L)	Lt	Evento	1	47.000	50.000
4.3	LIMPIEZA DE CARBURADOR	Unidad	Evento	1	175.000	150.000
4.4	LIMPIEZA ENTRADA DE AGUA REFRIGERACION	Unidad	Evento	1	266.000	266.000
4.5	LIMPIEZA DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
	REPARACION DEL MOTOR Y ACCESORIOS EXTERNOS					
4.6	REEMPLAZO JUEGO DE REPARO CARBURADOR	Unidad	Evento	1	420.000	420.000
4.7	REEMPLAZO JUEGO REPARO BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	560.000	560.000
4.8	REEMPLAZO BOMBA DE NAFTA COMPLETO	Unidad	Evento	1	455.000	455.000
4.9	CAMBIO CORDEL DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	59.000	59.500
4.10	CAMBIO DE ROTOR DE BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	168.000	168.000
4.11	REEMPLAZO DE CAPOTA SUPERIOR(TAPA)	Lt	Evento		2.800.000	2.800.000
4.12	CAMBIO TUBO DE COMBUSTIBLE (ALTA PRESION)	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
4.13	CAMBIO TUBO DE COMBUSTIBLE (BAJA PRESION)	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
4.14	CAMBIO PISTON CON PERNO,SEGURO Y RODILLO	Unidad	Evento	1	945.000	945.000
4.15	REEMPLAZO DE JUEGO DE AROS	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
4.16	REEMPLAZO DE JUEGO DE BIELA	Unidad	Evento	1	630.000	630.000
4.17	CAMBIO DE SELLO LABERINTO CON SEGURO	Unidad	Evento	1	420.000	420.000
4.18	REEMPLAZO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	2.450.000	2.450.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la U.O.C.
Secretaría de Emergencia Nacional (SEN)

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación*	Cantidad	Traks-Car Precio unitario (IVA incluido)**	Molinas Import Serv. Grales. Precio unitario (IVA incluido)**
4.19	REPARACION SISTEMA ELECTRICO	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.200.000
4.20	CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
4.21	REEMPLAZO DE TERMOSTATO	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
4.22	REPARACION DE PALOMILLAS DE FIJACION	Lt	Evento	1	175.000	175.000
4.23	CAMBIO DE CABLE INTERRUPTOR DE PARADA	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
4.24	CAMBIO DEL CONECTOR DE CONEXION COMB.	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
4.25	CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
4.26	CAMBIO DE MANGUERA DE CONEXION C/ CEB.	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
4.27	CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	840.000	840.000
	REPARACION DEL SISTEMA DE PROPULSION					
4.28	CAMBIO DE PASADOR Y TUERCA DE HELICE	Unidad	Evento	1	77.000	77.000
4.29	RECTIFICACION DE HELICE	Unidad	Evento	1	168.000	150.000
4.30	CAMBIO DE HELICE	Unidad	Evento	1	616.000	616.000
4.31	CAMBIO DE ENGRANAJE DE PROPULSION	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.400.000
4.32	REEMPLAZO DEL ANODO EXTERIOR	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
4.33	REEMPLAZO DE ALETA DE COMPENSACION	Unidad	Evento	1	245.000	245.000
4.34	CAMBIO DE VARILLA DE TRIMADO	Unidad	Evento	1	224.000	224.000
	Total Gs.				**66.536.000**	**65.470.000**

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL

Reinaldo Maciel
Director de la U.O.C.
Secretaría de Emergencia Nacional (SEN)