DINAC	ORDEN DE TRABAJO/SERVICIO DEFINITIVO	GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI
Código: FL-SDAF-09	Revisión: 00	Página 1 de 1

Número del llamado: LPN N°11/2023 | **Contrato: 61/2023**

Nombre del llamado:MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AUTOBOMBAS MAGIRUS DEL AISP

Proveedor: CANTERO S.A

LOTE	ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL
		Para vehículo ARFF MAGIRUS Dragon X-6 - A4 - Chapa No. AAFH 389				-
1	832	Filtro anti polen	Unidad	1	488.565	488.565
1	833	Mano de obra de cambio de filtro anti polen	Unidad	1	537.207	537.207
1	834	Aceite de motor CURSOR 13 (URANIA LD7) SAE 15W40-ACEA E5/E7-API CI4	Litros	52	169.167	8.796.684
1	835	Mano de obra de cambio de aceite motor cursor 13	Unidad	2	3.666.667	7.333.334
1	836	Filtro de aceite de motor CURSOR 13	Unidad	2	1.538.747	3.077.494
1	837	Mano de obra de cambio de filtro de aceite de motor cursor 13	Unidad	2	537.207	1.074.414
1	838	Filtro de aire completo de motor cursor 13 filtro interno y externo	Unidad	2	5.850.218	11.700.436
1	839	Mano de obra de cambio de filtro de aire completo de motor cursor 13 filtro interno y externo	Unidad	2	537.207	1.074.414
1	840	Filtro de combustible de motor cursor 13	Unidad	2	2.170.827	4.341.654
1	841	Mano de obra de cambio de filtro de combustible de motor cursor 13	Unidad	2	537.207	1.074.414
1	842	Pre filtro de sedimentación de combustible motor cursor 13	Unidad	1	13.556.114	13.556.114
1	843	Mano de obra de cambio de pre filtro de sedimentación de combustible de motor cursor 13	Unidad	1	936.540	936.540
1	846	Aceite de transmisión automática ALLISON 4500 TES 295 (CASTROL TRANS SYND)	Litros	60	253.962	15.237.720
1	847	Mano de obra de cambio de aceite de transmisión automática ALLISON 4500	Unidad	1	4.040.000	4.040.000
1	848	Filtro de transmisión automática ALLISON 4500	Unidad	1	5.787.885	5.787.885
1	849	Mano de obra de cambio de filtros de transmisión automática ALLISON 4500	Unidad	1	435.975	435.975
1	858	Aceite de dirección hidráulica asistida TUTELA GI/A (ATF DEXRON II D)	Litros	6	107.044	642.264
1	859	Mano de obra de cambio de aceite de dirección hidráulica asistida	Unidad	1	2.113.333	2.113.333
1	860	Filtro del sistema de dirección asistida	Unidad	1	2.365.711	2.365.711
1	861	Mano de obra de cambio de filtro de dirección asistida	Unidad	1	850.413	850.413
1	862	Filtro de la dirección hidráulica asistida trasera	Unidad	1	6.737.544	6.737.544
1	863	Mano de obra de cambio de filtro de dirección hidráulica asistida trasera	Unidad	1	850.413	850.413
1	864	Aceite de la dirección hidráulica asistida trasera TUTELA GI/A (ATF DEXRON II D)	Litros	6	113.167	679.002
1	865	Mano de obra de cambio de aceite de dirección hidráulica asistida trasera	Unidad	1	2.113.333	2.113.333
1	894	Cableado 22 compartimiento de bomba	Unidad	1	6.742.349	6.742.349
1	895	Mano de obra de cambio de cableado de nodo 22 de bomba	Unidad	1	2.805.907	2.805.907
1	940	Mano de obra de mantenimiento, limpieza, regulación y calibración de sistema de cañón principal	Unidad	1	2.392.827	2.392.827
1	941	Mano de obra de mantenimiento, regulación y calibración de sistema de succión de carga externa	Unidad	1	1.876.160	1.876.160
1	942	Mano de obra de mantenimiento, regulación y calibración de carrete de manguerin de agua	Unidad	1	1.876.160	1.876.160
1	964	Válvula neumática tipo mariposa	Unidad	1	10.459.807	10.459.807
1	965	Mano de obra de cambio de válvula neumática tipo mariposa	Unidad	1	1.086.540	1.086.540
1	970	Válvula de bola neumática	Unidad	1	5.799.465	5.799.465

1	1006	Mano de obra de corrección de errores electrónicos del sistema anti incendios	Unidad	1	2.599.747	2.599.747
1	1007	Mano de obra de eliminación y/o corrección de alarma de carga de baterías	Unidad	1	1.846.413	1.846.413
1	1010	Mano de obra de corrección de alarma de carga externa DE 220 V	Unidad	1	3.019.620	3.019.620
1	1011	Mano de obra de corrección de alarma de bomba de agua del sistema anti incendios	Unidad	1	2.686.413	2.686.413
1	1012	Mano de obra de corrección de alarma de cañón de techo y/o alarma del cañón del parachoques	Unidad	1	3.459.747	3.459.747
1	1013	Mano de obra de corrección de alarma de aspersor de techo y/o aspersor inferior	Unidad	1	1.573.080	1.573.080
1	1014	Mano de obra de corrección de alarmas del sistema IVECO y/o alarmas del sistema neumático	Unidad	1	2.533.080	2.533.080
1	1015	Mano de obra de asistencia en sistema eléctrico de maso de cables y conectores	Unidad	1	2.239.747	2.239.747
1	1017	Acumulador (batería) 12 v 220 Ah bajo mantenimiento-selladas	Unidad	4	4.144.523	16.578.092
1	1018	Mano de obra de cambio de Acumulador (batería)	Unidad	1	913.207	913.207
1	1019	Reparación de sistema de carga externa	Unidad	1	3.450.000	3.450.000
1	1020	Mano de obra por reparación del sistema de carga externa	Unidad	1	1.533.333	1.533.333
1	1023	Reparación del sistema externo de carga 220 volt	Unidad	1	1.868.333	1.868.333
1	1024	Mano de obra por reparación del sistema externo de carga 220 volt	Unidad	1	993.333	993.333
1	1027	Reparación del sistema electrónico	Unidad	1	23.170.000	23.170.000
1	1028	Mano de obra por reparación del sistema electrónico	Unidad	1	8.400.000	8.400.000
1	1037	Reparación, calibración y borrado de alarmas en el Cluster	Unidad	1	5.186.667	5.186.667
1	1038	Mano de obra por Reparación, calibración y borrado de alarmas en el Cluster	Unidad	1	2.618.333	2.618.333
1	1049	Mantenimiento al sistema digital del cañón	Unidad	1	2.850.667	2.850.667
1	1050	Mano de obra por mantenimiento del sistema digital del cañón	Unidad	1	2.098.333	2.098.333
1	1057	Válvula neumática	Unidad	1	1.816.900	1.816.900
1	1058	Mano de obra por cambio de válvula neumática	Unidad	1	991.333	991.333
1	1075	Reparación de Central Neumática de cabina	Unidad	1	4.883.333	4.883.333
1	1076	Mano de obra por Reparación de Central Neumática de cabina	Unidad	1	1.991.667	1.991.667
1	1083	Cable conector can	Unidad	2	1.931.000	3.862.000
1	1084	Mano de obra por cambio de cable conector can	Unidad	2	480.000	960.000
					TOTAL	235.600.409

SON GUARANIES: DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS MIL CUATROCIENTOS NUEVE.-

FECHA: 20/05/2024

OBSERVACIONES:

FISCAL TITULAR: Daniel Samaniego Torres
Jefe - Dto. SEI
AISP - DINAC

FISCAL ADJUNTO:
Téc. Ad. DOV. Walter Schubbaum
Gerente de Operaciones
AISP - DINAC

CONTRATISTA:
Osmar Cantero Giménez
Presidente
CANTERO S.A.