Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR EXCEPCIÓN Nº: 03/2013 " MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS SAT DEL AISP"

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS

					EMPRESA 1	
					PARAMAQ S.R.L.	
ITEM	COD. CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	U.M	PRESENT.	CANT.	PRECIO UNITARIO
1	2	3	4	5	6	7
ELEVADOR AIR MARREL-7.000 No. Int. 101						
1	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNDIDAD	1	15.000.000
2	73152101-021	Cambio de ruedas macizas trasera con rulemanes.	UNIDAD	UNDIDAD	1	18.000.000
3	73152101-021	Ruedita de goma plataforma trasera arrastre pallet.	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.000.000
4	73152101-021	Limpieza y reparación del radiador de agua con refrigerante y anticorrosivo.	UNIDAD	UNDIDAD	1	2.500.000
5	73152101-021	Cambio de correa alternador.	UNIDAD	UNDIDAD	1	170.000
6	73152101-021	Limpieza y engrase general.	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.000.000
7	73152101-021	Cambio manguera de alta presión.	UNIDAD	UNDIDAD	1	900.000
8	73152101-021	Ruedita giratoria	UNIDAD	UNDIDAD	1	2.200.000
9	73152101-021	Llave de comando	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.500.000
10	73152101-021	Relay	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.500.000
11	73152101-021	Sensores de aproximación	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.300.000
12	73152101-021	Electroválvula con enchufe chico	UNIDAD	UNDIDAD	1	2.500.000
13	73152101-021	Electroválvula con enchufe grande	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.000.000
14	73152101-021	Batería de 12Volt 150 ampers	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.350.000
15	73152101-021	Tambor con llave de contacto	UNIDAD	UNDIDAD	1	2.500.000
16	73152101-021	Filtro de aire	UNIDAD	UNDIDAD	1	450.000
17	73152101-021	Filtro de combustible	UNIDAD	UNDIDAD	1	250.000
18	73152101-021	Filtro hidráulico de metal	UNIDAD	UNDIDAD	1	950.000
19	73152101-021	Correa alternador	UNIDAD	UNDIDAD	1	180.000
20	73152101-021	Mantenimiento del sistema hidráulico	UNIDAD	UNDIDAD	1	17.000.000
21	73152101-021	Rulemanes de giros de masa	UNIDAD	UNDIDAD	1	25.000.000
22	73152101-021	Mantenimiento general de electroválvulas	UNIDAD	UNDIDAD	1	2.500.000
23	73152101-021	Confección de forro protector para cúpula	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.500.000
24	73152101-021	Revisión y reparación del sistema de freno	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.500.000
25	73152101-021	Mantenimiento general del sistema eléctrico(luces delantera y trasera)	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.900.000
26	73152101-021	Mantenimiento y reparación del motor de arranque y alternador	UNIDAD	UNDIDAD	1	5.000.000
27	73152101-021	Pintura general color amarillo incluyendo logotipo de la Institución y numero interno	UNIDAD	UNDIDAD	1	25.000.000
ELEVADOR AIR MARREL-27.000 No. Int. 026						
28	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNDIDAD	1	24.000.000
29	73152101-021	Cambio de ruedas macizas trasera con rulemanes.	UNIDAD	UNDIDAD	1	23.000.000
30	73152101-021	Ruedita de goma plataforma trasera arrastre pallet.	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.000.000
31	73152101-021	Limpieza y reparación del radiador de agua con refrigerante y anticorrosivo.	UNIDAD	UNDIDAD	1	2.500.000
32	73152101-021	Cambio de correa alternador.	UNIDAD	UNDIDAD	1	170.000
33	73152101-021	Limpieza y engrase general.	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.500.000
34	73152101-021	Cambio manguera de alta presión.	UNIDAD	UNDIDAD	1	900.000
35	73152101-021	Ruedita giratoria	UNIDAD	UNDIDAD	1	2.200.000
36	73152101-021	Llave de comando	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.500.000
37	73152101-021	Relay	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.500.000
38	73152101-021	Sensores de aproximación	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.300.000
39	73152101-021	Pintura general color amarillo incluyendo logotipo de la Institución y numero interno	UNIDAD	UNDIDAD	1	35.000.000
40	73152101-021	Electroválvula con enchufe grande	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.000.000
41	73152101-021	Batería de 12Volt 150 ampers	UNIDAD	UNDIDAD	1	350.000
42	73152101-021	Tambor con llave de contacto	UNIDAD	UNDIDAD	1	2.500.000
43	73152101-021	Filtro de aire	UNIDAD	UNDIDAD	1	550.000
44	73152101-021	Filtro de combustible	UNIDAD	UNDIDAD	1	250.000

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador

45	73152101-021	Filtro hidraulico de metal	UNIDAD	UNDIDAD	1	950.000
46	73152101-021	Correa alternador	UNIDAD	UNDIDAD	1	170.000
47	73152101-021	Mantenimiento del sistema hidráulico	UNIDAD	UNDIDAD	1	19.000.000
48	73152101-021	Rulemanes de giros de masa	UNIDAD	UNDIDAD	1	25.000.000
49	73152101-021	Mantenimiento general de electroválvulas	UNIDAD	UNDIDAD	1	2.500.000
50	73152101-021	Confección de forro protector para cúpula	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.500.000
51	73152101-021	Revisión y reparación del sistema de freno	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.500.000
52	73152101-021	Mantenimiento general del sistema eléctrico(luces delantera y trasera)	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.900.000
53	73152101-021	Mantenimiento y reparación del motor de arranque y alternador	UNIDAD	UNDIDAD	1	5.000.000
CAMION ESCALERA WOLLARD No. 086						
54	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNDIDAD	1	4.500.000
55	73152101-021	Revisión y limpieza del sistema eléctrico	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.000.000
56	73152101-021	Bomba hidráulica	UNIDAD	UNDIDAD	1	8.250.000
57	73152101-021	Cambio de manguera de alta presión	UNIDAD	UNDIDAD	1	700.000
58	73152101-021	Reparación de cilindro hidráulico	UNIDAD	UNDIDAD	1	3.500.000
59	73152101-021	Cambio de bujias.	UNIDAD	UNDIDAD	1	60.000
60	73152101-021	Batería de 12Volt 90 amper	UNIDAD	UNDIDAD	1	750.000
61	73152101-021	Limpieza y mantenimiento del radiador con refrigerante	UNIDAD	UNDIDAD	1	1.500.000
62	73152101-021	Mantenimiento de arranque y alternador	UNIDAD	UNDIDAD	1	2.500.000
63	73152101-021	Bomba de combustible original.	UNIDAD	UNDIDAD	1	5.000.000
CAMION ESCALERA RUCKER No. 01						
64	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	4.500.000
65	73152101-021	Revisión y limpieza del sistema eléctrico	UNIDAD	UNIDAD	1	1.000.000
66	73152101-021	Batería de 12Volt 90 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
CAMION DE AGUA POTABLE RUCKER No. 03						
67	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	4.500.000
68	73152101-021	Pico acople rápido para agua a la aeronave	UNIDAD	UNIDAD	1	1.300.000
69	73152101-021	Batería de 12 Volt 90 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
70	73152101-021	Manguera de 3/4" para provisión de agua potable a la aeronave.	METRO	METRO	1	2.000.000
CAMION DE DESAGOTE RUCKER No. 02						
71	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	4.500.000
72	73152101-021	Acople para desagote sanitario de aeronave de 4"	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
73	73152101-021	Pico acople rápido para provisión de agua	UNIDAD	UNIDAD	1	1.300.000
74	73152101-021	Batería de 12 Volt 90 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
75	73152101-021	Chequeo del sistema eléctrico	UNIDAD	UNIDAD	1	1.000.000
76	73152101-021	Manguera corrugada de 4 pulgadas para desecho sanitario.	METRO	METRO	1	3.000.000
CAMION WOLLARD AGUA POTABLE No. 103						
77	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	4.500.000
78	73152101-021	Revisión y limpieza del sistema eléctrico	UNIDAD	UNIDAD	1	1.000.000
79	73152101-021	Chequeo del Flex Fuel	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
80	73152101-021	Batería de 12 volt 90 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
81	73152101-021	Pintura general color amarillo incluyendo logotipo de la Institución y numero interno	UNIDAD	UNIDAD	1	8.000.000
82	73152101-021	Bomba de combustible original.	UNIDAD	UNIDAD	1	5.000.000
83	73152101-021	Acople rápido para manguera de agua.	UNIDAD	UNIDAD	1	1.300.000
CAMION DESAGOTE WOLLARD No. 102						
84	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	4.500.000
85	73152101-021	Acople de 4" para desagote sanitario	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
86	73152101-021	Computadora Master Control	UNIDAD	UNIDAD	1	8.000.000
87	73152101-021	Correa y tensor de correa	UNIDAD	UNIDAD	1	2.000.000
88	73152101-021	Limpieza y mantenimiento del radiador con refrigerante anticorrosivo	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
89	73152101-021	Bomba de agua para el motor original para aerovave.	UNIDAD	UNIDAD	1	8.250.000
90	73152101-021	Batería de 12 Volt 90 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
91	73152101-021	Pintura general color amarillo incluyendo logotipo de la institución y numero interno	UNIDAD	UNIDAD	1	8.000.000

TEC. AD. JUAN F. CAMPUZANO C.
Gerente de Operaciones
AISP - DINAC

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador
UOC - DINAC

92	73152101-021	Manguera de 4 pulgadas corrugada para desagote sanitario.	METRO	METRO	1	3.000.000
GENERADOR ELECTRICO HOBART No. 110						
93	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	6.000.000
94	73152101-021	Limpieza del tanque de combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	500.000
95	73152101-021	Batería de 12 Volt 110 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	950.000
96	73152101-021	Calibración de entrega, suministro de voltaje a la aeronave	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
GENERADOR ELECTRICO HOBART No. 17						
97	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	6.000.000
98	73152101-021	Limpieza del tanque de combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	500.000
99	73152101-021	Batería de 12 Volt 110 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	950.000
100	73152101-021	Calibración de entrega, suministro de voltaje a la aeronave	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
REMOLCADOR STEWART & STEVENSON GT 50 No. 099						
101	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	13.000.000
102	73152101-021	Tanque de combustible nuevo	UNIDAD	UNIDAD	1	5.000.000
103	73152101-021	Chequeo del sistema eléctrico	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
104	73152101-021	Bulbo de aceite	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
105	73152101-021	Cubierta con cámara medidas 365/80 R-20	UNIDAD	UNIDAD	1	14.000.000
106	73152101-021	Cilindro de dirección	UNIDAD	UNIDAD	1	14.000.000
107	73152101-021	Pastilla de freno de mano	JUEGO	JUEGO	1	1.500.000
108	73152101-021	Zapata de freno	UNIDAD	UNIDAD	1	8.000.000
109	73152101-021	Ruleman de punta eje	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
110	73152101-021	Motorcito eléctrico de bomba central de freno	UNIDAD	UNIDAD	1	8.300.000
111	73152101-021	Limpieza de radiador con tapa nueva.	UNIDAD	UNIDAD	1	2.000.000
112	73152101-021	Mantenimiento de arranque y alternador	UNIDAD	UNIDAD	1	3.500.000
113	73152101-021	Cilindro de freno de las ruedas	UNIDAD	UNIDAD	1	1.200.000
114	73152101-021	Batería de 12 Volt 200 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	1.400.000
115	73152101-021	Pintura general color amarillo incluyendo cintas antideslizante, logotipo de la Institución y numero interno	UNIDAD	UNIDAD	1	8.000.000
116	73152101-021	Cruzeta de dirección	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
117	73152101-021	Cruzeta cardan	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
REMOLCADOR STEWART & STEVENSON GT 50 No.100						
118	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	13.000.000
119	73152101-021	Tanque de combustible nuevo	UNIDAD	UNIDAD	1	5.000.000
120	73152101-021	Chequeo del sistema eléctrico	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
121	73152101-021	Bulbo de aceite	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
122	73152101-021	Cubierta con cámara medidas 365/80 R-20	UNIDAD	UNIDAD	1	14.000.000
123	73152101-021	Cilindro de dirección	UNIDAD	UNIDAD	1	14.000.000
124	73152101-021	Pastilla de freno de mano	JUEGO	JUEGO	1	1.500.000
125	73152101-021	Zapata de freno	UNIDAD	UNIDAD	1	8.000.000
126	73152101-021	Ruleman de punta eje	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
127	73152101-021	Motorcito eléctrico de bomba central de freno	UNIDAD	UNIDAD	1	8.300.000
128	73152101-021	Limpieza de radiador con tapa nueva	UNIDAD	UNIDAD	1	2.000.000
129	73152101-021	Mantenimiento de arranque y alternador	UNIDAD	UNIDAD	1	3.500.000
130	73152101-021	Cilindro de freno de las ruedas	UNIDAD	UNIDAD	1	1.200.000
131	73152101-021	Batería de 12 Volt 200 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	1.400.000
132	73152101-021	Pintura general color amarillo incluyendo cintas antideslizante, logotipo de la Institución y numero interno	UNIDAD	UNIDAD	1	8.000.000
133	73152101-021	Cruzeta de dirección	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
134	73152101-021	Cruzeta carden	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
AIR STAR STEWART & STEVENSON TUG No. 096						
135	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	13.000.000
136	73152101-021	Limpieza del tanque del combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	800.000
137	73152101-021	Mantenimiento y limpieza del radiador	UNIDAD	UNIDAD	1	2.000.000
138	73152101-021	Cambio de correa	UNIDAD	UNIDAD	1	350.000
139	73152101-021	Cambio de filtro de compresor.	UNIDAD	UNIDAD	1	1.200.000
140	73152101-021	Bulbo de presión de combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
141	73152101-021	Manguera de entrega de aire a la aeronave estándar incluyendo acople	UNIDAD	UNIDAD	1	25.000.000

TEC.AD. JUAN F. CAMPUZANO
Gerente de Operaciones
AISP-DINAC

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador
UOC - DINAC

142	73152101-021	Mantenimiento motor de arranque y alternador	UNIDAD	UNIDAD	1	5.000.000
143	73152101-021	Chequeo completo del sistema eléctrico	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
AIR STAR STEWART & STEVENSON TUG No. 097						
144	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	13.000.000
145	73152101-021	Limpieza del tanque del combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	800.000
146	73152101-021	Mantenimiento y limpieza del radiador	UNIDAD	UNIDAD	1	2.000.000
147	73152101-021	Cambio de correa	UNIDAD	UNIDAD	1	350.000
148	73152101-021	Cambio de filtro de compresor.	UNIDAD	UNIDAD	1	1.200.000
149	73152101-021	Bulbo de presión de combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
150	73152101-021	Manguera de entrega de aire a la aeronave estándar incluyendo acople	UNIDAD	UNIDAD	1	25.000.000
151	73152101-021	Mantenimiento motor de arranque y alternador	UNIDAD	UNIDAD	1	5.000.000
152	73152101-021	Chequeo completo del sistema eléctrico	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
REMOLCADOR STEWART & STEVENSON GT 100 No. 098						
153	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	15.000.000
154	73152101-021	Batería de 12 Volt 200 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	1.400.000
155	73152101-021	Cilindro de freno	UNIDAD	UNIDAD	1	1.200.000
156	73152101-021	Cubierta con cámara medidas 16.00-25	UNIDAD	UNIDAD	1	25.000.000
157	73152101-021	Pintura general color amarillo incluyendo cintas antideslizante, logotipo de la Institución y numero interno	UNIDAD	UNIDAD	1	9.000.000
CINTA MOVIL PARA EQUIPAJE WOLLARD No. 104						
158	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	3.800.000
159	73152101-021	Bomba eléctrica de combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
160	73152101-021	Batería de 12 Volt 150 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	1.350.000
161	73152101-021	Chequeo del sistema eléctrico general	UNIDAD	UNIDAD	1	800.000
162	73152101-021	Correa poli-V	UNIDAD	UNIDAD	1	450.000
163	73152101-021	Bujía	UNIDAD	UNIDAD	1	60.000
164	73152101-021	Reparación de arranque y alternador	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
165	73152101-021	Pintura general color amarillo incluyendo cintas antideslizante, logotipo de la Institución y numero interno	UNIDAD	UNIDAD	1	3.000.000
CINTA MOVIL PARA EQUIPAJE WOLLARD No. 106						
166	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	3.800.000
167	73152101-021	Bomba eléctrica de combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
168	73152101-021	Batería de 12 Volt 150 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	1.350.000
169	73152101-021	Chequeo del sistema eléctrico general	UNIDAD	UNIDAD	1	800.000
170	73152101-021	Correa poli-V	UNIDAD	UNIDAD	1	450.000
171	73152101-021	Bujía	UNIDAD	UNIDAD	1	60.000
172	73152101-021	Reparación de arranque y alternador	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
173	73152101-021	Pintura general color amarillo incluyendo cintas antideslizante, logotipo de la Institución y numero interno	UNIDAD	UNIDAD	1	3.000.000
GENERADOR ELECTRICO HOBART No. 090						
174	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	6.000.000
175	73152101-021	Limpieza del tanque del combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	800.000
176	73152101-021	Limpieza del radiador con refrigerante y anticorrosivo	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
177	73152101-021	Correa	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
178	73152101-021	Batería de 12 Volt 100 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	1.000.000
179	73152101-021	Mantenimiento de arranque y alternador.	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
180	73152101-021	Cubierta con cámara medida 20.5x8x10	UNIDAD	UNIDAD	1	2.300.000
181	73152101-021	Pintura general de color amarillo incluyendo logotipo de la Institución y numero interno	UNIDAD	UNIDAD	1	5.000.000
182	73152101-021	Poner a punto sistema eléctrico 115 Volt 400 ciclos	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
GENERADOR ELECTRICO HOBART No. 089						
183	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	6.000.000
184	73152101-021	Limpieza del tanque del combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	800.000
185	73152101-021	Limpieza del radiador con refrigerante y anticorrosivo	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
186	73152101-021	Correa	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
187	73152101-021	Batería de 12 Volt 100 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	1.000.000
188	73152101-021	Mantenimiento de arranque y alternador.	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
189	73152101-021	Cubierta con cámara medida 20.5x8x10	UNIDAD	UNIDAD	1	2.300.000

TEC. AD. JUAN F. CAMPUZANO C.
Gerente de Operaciones
AISR-DINAC

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador
UOC - DINAC

190	73152101-021	Pintura general de color amarillo incluyendo logotipo de la institución y numero interno	UNIDAD	UNIDAD	1	5.000.000
191	73152101-021	Poner a punto sistema eléctrico 115 Volt 400 ciclos	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
CINTA MOVIL RUCKER No.107						
192	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	3.800.000
193	73152101-021	Batería de 12 Volt 90 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
194	73152101-021	Mantenimiento de alternador y arranque	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
195	73152101-021	Mantenimiento del sistema eléctrico	UNIDAD	UNIDAD	1	1.000.000
196	73152101-021	Mantenimiento del sistema hidráulico	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
197	73152101-021	Llave de contacto	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
CINTA MOVIL RUCKER No.109						
198	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	3.800.000
199	73152101-021	Batería de 12 Volt 90 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
200	73152101-021	Mantenimiento de alternador y arranque	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
201	73152101-021	Mantenimiento del sistema eléctrico	UNIDAD	UNIDAD	1	1.000.000
202	73152101-021	Mantenimiento del sistema hidráulico	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
203	73152101-021	Llave de contacto	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
CAMION DE AGUA POTABLE WOLLARD No. 087						
204	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	4.500.000
205	73152101-021	Pico acople rápido para sistema de agua	UNIDAD	UNIDAD	1	1.300.000
206	73152101-021	Batería de 12 Volt 90 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
207	73152101-021	Bomba eléctrica de combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	5.000.000
208	73152101-021	Llave de contacto con plaqueta original	UNIDAD	UNIDAD	1	3.000.000
209	73152101-021	Pintura general de color amarillo incluyendo logotipo de la institución y numero interno	UNIDAD	UNIDAD	1	8.000.000
210	73152101-021	Manguera para provisión de agua potable	METROS	METROS	1	200.000
CAMION ESCALERA PHOENIX DE 8 CILINDROS No. 04						
211	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	4.500.000
212	73152101-021	Batería de 12 Volt 90 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
213	73152101-021	Chequeo del sistema eléctrico por computadora	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
TRACTOR TIGER VIMAN No. 119						
214	73152101-021	Mantenimiento general de motor: cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	UNIDAD	1	6.000.000
215	73152101-021	Batería de 12 Volt 90 amper	UNIDAD	UNIDAD	1	750.000
216	73152101-021	Limpieza del radiador con refrigerante y anticorrosivo	UNIDAD	UNIDAD	1	1.800.000
217	73152101-021	Mantenimiento y reparación del motor de arranque y alternador	UNIDAD	UNIDAD	1	2.500.000
218	73152101-021	Correa del alternador	UNIDAD	UNIDAD	1	250.000
219	73152101-021	Cubierta delantera con cámara medidas 600x9 industrial	UNIDAD	UNIDAD	1	850.000
220	73152101-021	Cubierta con cámara medidas 225/75 R-16	UNIDAD	UNIDAD	1	950.000
221	73152101-021	Mantenimiento y reparación del tren delantero	UNIDAD	UNIDAD	1	3.000.000
222	73152101-021	Reparación de las articulaciones del tren delantero	UNIDAD	UNIDAD	1	1.500.000
TOTAL IVA INCLUIDO						**917.120.000**

TEC. AD. JUAN F. CAMPUZANO C.
Gerente de Operaciones
AISA DINAC

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador
UOC - DINAC