RESOLUCIÓN Nº 1189 /2011

POR LA QUE SE ADJUDICA LA CONTRATACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIAS CLARKE", A LA EMPRESA ULTRA S.R.L..----------

A.U.O.C.

Asunción, 11 de agosto de 2011

VISTO: El Acta de Evaluación y Recomendación de Adjudicación N° 18/11, el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 202/11, del Departamento de Presupuesto, las providencias de la Unidad Operativa de Contrataciones, de la Subdirección de Administración y Finanzas y de la Auditoría Interna, el Dictamen Nº 1109/11, de la Asesoría Jurídica, (Exp. DINAC Nº 002278/11), y, ----------

CONSIDERANDO: Que, el citado Comité eleva el Informe respectivo de recomendación de adjudicación, para su aprobación y adjudicación correspondiente.----------

Que, el mencionado Comité recomienda adjudicar la Contratación Directa por Excepción Nº 06/2011 **"PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIAS CLARKE,** a la empresa **ULTRA S.R.L.,** por un monto total de Gs 247.200.000 (Guaraníes Doscientos cuarenta y siete millones doscientos mil) IVA Incluido, siendo el monto mínimo la suma de Gs. 123.600.000 (Guaraníes ciento veinte y tres millones seiscientos mil) IVA Incluido y el monto máximo la suma de Gs. 247.200.000 (Guaraníes doscientos cuarenta y siete millones doscientos mil) IVA Incluido, correspondiendo al Ejercicio 2011, el monto de Gs. 144.200.000 (Guaraníes ciento cuarenta y cuatro millones doscientos mil) IVA Incluido y para el Ejercicio 2012, el monto de Gs. 103.000.000 (Guaraníes ciento tres millones) IVA Incluido, sujeto a disponibilidad presupuestaria.----------

Que, el Departamento de Presupuesto, informa del crédito presupuestario disponible en el rubro 240 del gasto que implicará la adjudicación de la Contratación Directa por Excepción indicada precedentemente.----------

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LIC. MA. LORENA BARRERA CAÑISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Que, la Unidad Operativa de Contrataciones, informa que se cumplieron con todos los procedimientos administrativos establecidos en la Ley Nº 2051/03 y su Decreto Reglamentario, elevando a consideración para la adjudicación, sobre la base del informe del Comité de Evaluación de Ofertas.----------

Que, la Subdirección de Administración y Finanzas, remite el referido pedido de adjudicación, para los fines que corresponda.----------

Que, la Asesoría Jurídica, recomienda autorizar la adjudicación de la Contratación Directa por Excepción Nº 06/11, "Para el mantenimiento preventivo y correctivo de maquinarias CLARKE", teniendo en cuenta que se cumplió con el procedimiento administrativo establecido en la Ley Nº 2051/03 y su Decreto Reglamentario.----------

Que, el Auditor Interno Int., remite el referido pedido, a fin de proseguir con los trámites administrativos para la adjudicación a la Empresa ULTRA S.R.L., teniendo en cuenta la realización de la revisión de la documentación.----------

POR TANTO: De conformidad con las atribuciones conferídale por la Ley Nº 73/90 "Carta Orgánica de la DINAC" y la Ley Nº 2199/2003, "Que Dispone la Reorganización de los Organos Colegiados Encargados de la Dirección de Empresas y Entidades del Estado Paraguayo".----------

A.U.O.C.

..//2

RESOLUCIÓN Nº 1189 /2011

EL PRESIDENTE DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE AERONÁUTICA CIVIL

RESUELVE:

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LIC. MA. LORENA BARRERA CAÑISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Art. 1º **Adjudicar** el llamado a Contratación Directa por Excepción Nº 00/2011 **"PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIAS CLARKE,** a la empresa **ULTRA S.R.L.,** por un monto total de Gs 247.200.000 (Guaraníes Doscientos cuarenta y siete millones doscientos mil) IVA Incluido, siendo el monto mínimo la suma de Gs. 123.600.000 (Guaraníes ciento veinte y tres millones seiscientos mil) IVA Incluido y el monto máximo la suma de Gs. 247.200.000 (Guaraníes doscientos cuarenta y siete millones doscientos mil) IVA Incluido, correspondiendo al Ejercicio 2011, el monto de Gs. 144.200.000 (Guaraníes ciento cuarenta y cuatro millones doscientos mil) IVA Incluido y para el Ejercicio 2012, el monto de Gs. 103.000.000 (Guaraníes ciento tres millones) IVA Incluido, sujeto a disponibilidad presupuestaria, de acuerdo a la Planilla de Adjudicación, Anexo B-02-09, que se adjunta y forma parte de la presente Resolución.----------

Art. 2º **La Subdirección de Administración y Finanzas,** a través del Departamento de Presupuesto, imputará el presente gasto en el rubro correspondiente.----------

Art. 3º **La Unidad Operativa de Contrataciones** realizará las gestiones tendientes para la firma del contrato respectivo, con la empresa adjudicada en el Art. 1º de la presente.----------

Art. 4º **Comunicar** a quienes corresponda y cumplida, archivar.----------

ABOG. NICANOR CÉSPEDES CÉSPEDES
Presidente

LIC. MARÍA LORENA BARRERA CAÑISÁ
Secretaria General Int.

MLBC/mlr

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

A.I.S.P.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
PARTIDA I - MANTENIMIENTO PREVENTIVO								
ITEM	COD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	MARCA	PROCED.	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	TOTAL IVA INC.
1	73152101-072	Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078--0126	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	383.600	383.600
2	73152101-072	Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078-0127	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	383.600	383.600
3	73152101-072	Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078-0149	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	373.600	373.600
4	73152101-072	Mantenedora D-43 Nº: 8508 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-078-0152	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	395.000	395.000
5	73152101-072	Mantenedora FP 1700 HD (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-04-13-0090	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	380.000	380.000
6	73152101-072	Mantenedora FP 1700 HD (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-02-01-0042	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	380.000	380.000
7	73152101-072	Aspiradora 600 A Nº: 124157 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0150	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	299.500	299.500
8	73152101-072	Aspiradora TMD-40 Nº: 412 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0128	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	314.000	314.000
9	73152101-072	Aspiradora de polvo y liquido (1600) (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0061	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	314.000	314.000
10	73152101-072	Aspiradora de polvo y liquido (1600) (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-01-01-0250	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	314.000	314.000
11	73152101-072	Aspiradora FSTV - 10G (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-01-48-0212	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	314.000	314.000
12	73152101-072	Aspiradora FSTV - 10G (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-02-01-0241	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	314.000	314.000
13	73152101-072	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0062	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	230.500	230.500
14	73152101-072	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0063	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	230.500	230.500
15	73152101-072	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-02-12-0317	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	230.500	230.500
16	73152101-072	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0318	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	230.500	230.500
17	73152101-072	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-02-01-0243	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	230.500	230.500
18	73152101-072	Aspiradora 577 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0147	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	230.500	230.500
19	73152101-072	Aspiradora 311 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-78-0129	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	230.500	230.500
20	73152101-072	Vacuolavadora Leader 771 Nº: PI 2141 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0226	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	610.000	610.000
21	73152101-072	Vacuolavadora Leader 2000 Nº: NL 1442 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0148	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	627.500	627.500
22	73152101-072	Vacuolavadora FOCUS S20B (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0065	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	602.000	602.000
23	73152101-072	Barredora SPS 28B Nº: 4657 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-078-0183	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	715.500	715.500
24	73152101-072	Barredora SPS 28B Nº: 4657 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-078-0184	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	715.500	715.500
25	73152101-072	Barredora de Pista Clarke, modelo 3366 XP (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-79-150	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	658.900	658.900
							TOTAL IVA INCLUIDO - PRECIOS UNITARIOS - MANT. PREVENTIVO (A).	9.708.200

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LIC. MA. LORENA BARRERA CANISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

Ing. NICANOR CESPEDES CESPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

PARTIDA 2 - MANTENIMIENTO CORRECTIVO								
ITEM	COD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	MARCA	PROCED.	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	TOTAL IVA INC.
1	73152101-072	Barredora de Pista Clarke, modelo 3366 XP (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-79-150	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	14.436.795	14.436.795
2	73152101-021	Barredora SPS 28B Nº: 4657 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-078-0183	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	10.222.000	10.222.000
3	73152101-021	Barredora SPS 28B Nº: 4657 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-078-0184	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	10.222.000	10.222.000
4	73152101-021	Vacuolavadora Automática Leader 2000 Nº: 1442 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-78-0148	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	10.787.000	10.787.000
5	73152101-021	Vacuolavadora FOCUS S20B (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0065	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	12.708.000	12.708.000
6	73152101-021	Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078--0126	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	4.288.500	4.288.500
7	73152101-021	Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078-0127	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	4.288.500	4.288.500
8	73152101-021	Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078-0149	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	4.288.500	4.288.500
9	73152101-021	Mantenedora FP 1700 HD (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-02-01-0042	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	1.765.000	1.765.000
10	73152101-021	Mantenedora FP 1700 HD (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-04-13-0090	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	1.765.000	1.765.000
11	73152101-021	Aspiradora TMD-40 Nº: 412 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0128	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	2.683.000	2.683.000
12	73152101-021	Aspiradora 600 A Nº: 124157 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0150	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	4.470.000	4.470.000
13	73152101-021	Aspiradora de polvo y líquido (1600) (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-80-0061	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	5.073.000	5.073.000
14	73152101-021	Aspiradora de polvo y líquido (1600) (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-01-01-0250	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	5.073.000	5.073.000
15	73152101-021	Aspiradora FSTV - 10G (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-01-48-0212	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	6.035.000	6.035.000
16	73152101-021	Aspiradora FSTV - 10G (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-02-01-0241	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	6.035.000	6.035.000
17	73152101-021	Aspiradora 577 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0147	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	5.150.500	5.150.500
18	73152101-021	Aspiradora 311 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-78-0129	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	3.180.500	3.180.500
19	73152101-021	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0062	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	6.052.500	6.052.500
20	73152101-021	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0063	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	6.052.500	6.052.500
21	73152101-021	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-02-12-0317	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	6.052.500	6.052.500
22	73152101-021	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0318	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	6.052.500	6.052.500
23	73152101-021	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-02-01-0243	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	6.052.500	6.052.500
24	73152101-021	Mantenedora D-43 Nº: 8508 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-078-0152	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	1.267.500	1.267.500
25	73152101-021	Complemento	CLARKE	EE.UU.	UNIDAD	1	1.705.850	1.705.850
							TOTAL IVA INCLUIDO - PRECIOS UNITARIOS - MANT. CORRECTIVO (B)	145.707.145
							TOTAL IVA INCLUIDO - PRECIOS UNITARIOS - (A + B)	155.415.345

Lic. Francisco Cáceres
Jefe D.N. de Licitaciones

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LIC. MA. LORENA BARRERA CAÑISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

Abog. NIBANOR CÉSPEDES CÉSPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

PLANILLA DE PRECIOS UNITARIOS

PARTIDA I - MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
ITEM	COD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO
1		Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078--0126			
1.1		Verificación del Sistema eléctrico	UNIDAD	1	62.500
1.2		Verificación del sistema de seguridad de arranque	UNIDAD	1	22.500
1.3		Verificación y regulación del Sistema de traba de la barra de comando	UNIDAD	1	27.600
1.4		Limpieza del cepillo y/o porta paño	UNIDAD	1	43.500
1.5		Verificación y regulación de soporte de tanque	UNIDAD	1	42.000
1.6		Verificación y regulación de la válvula de dosificación del tanque de solución	UNIDAD	1	45.000
1.7		Verificación y lubricación de las ruedas de traslación	UNIDAD	1	40.500
1.8		Limpieza del sistema de refrigeración	UNIDAD	1	19.500
1.9		Limpieza del cubre cepillo	UNIDAD	1	23.000
1.10		Revisión y limpieza del relay (micro switch de arranque)	UNIDAD	1	57.500
2		Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078-0127			
2.1		Verificación del Sistema eléctrico	UNIDAD	1	62.500
2.2		Verificación del sistema de seguridad de	UNIDAD	1	22.500
2.3		Verificación y regulación del Sistema de traba	UNIDAD	1	27.600
2.4		Limpieza del cepillo y/o porta paño	UNIDAD	1	43.500
2.5		Verificación y regulación de soporte de tanque	UNIDAD	1	42.000
2.6		Verificación y regulación de la válvula de dosificación del tanque de solución	UNIDAD	1	45.000
2.7		Verificación y lubricación de las ruedas de traslación	UNIDAD	1	40.500
2.8		Limpieza del sistema de refrigeración	UNIDAD	1	19.500
2.9		Limpieza del cubre cepillo	UNIDAD	1	23.000
2.10		Revisión y limpieza del relay (micro switch de arranque)	UNIDAD	1	57.500
3		Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078-0149			
3.1		Verificación del Sistema eléctrico	UNIDAD	1	62.500
3.2		Verificación del sistema de seguridad de	UNIDAD	1	22.500
3.3		Verificación y regulación del Sistema de traba	UNIDAD	1	27.600
3.4		Limpieza del cepillo y/o porta paño	UNIDAD	1	43.500
3.5		Verificación y regulación de soporte de tanque	UNIDAD	1	42.000
3.6		Verificación y regulación de la válvula de dosificación del tanque de solución	UNIDAD	1	45.000
3.7		Verificación y lubricación de las ruedas de traslación	UNIDAD	1	40.500
3.8		Limpieza del sistema de refrigeración	UNIDAD	1	19.500
3.9		Limpieza del cubre cepillo	UNIDAD	1	23.000
3.10		Revisión y limpieza del relay (micro switch de arranque)	UNIDAD	1	57.500
4		Mantenedora D-43 Nº: 8508 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-078-0152			
4.1		Verificación del Sistema eléctrico	UNIDAD	1	62.500
4.2		Verificación del sistema de seguridad de arranque	UNIDAD	1	22.500
4.3		Verificación y regulación del Sistema de traba de la barra de comando	UNIDAD	1	37.000
4.4		Limpieza del cepillo y/o porta paño	UNIDAD	1	27.500
4.5		Verificación y regulación de soporte de tanque	UNIDAD	1	42.000
4.6		Verificación y regulación de la válvula de dosificación del tanque de solución	UNIDAD	1	46.500
4.7		Verificación y lubricación de las ruedas de traslación	UNIDAD	1	27.000

FIEL COPIA DEL ORIGINAL
Lic. MA. LORENA BARRERA CAÑISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

Abog. NICANOR CESPEDES CESPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

4.8		Limpieza del sistema de refrigeración	UNIDAD	1	52.000
4.9		Limpieza del cubre cepillo	UNIDAD	1	43.500
4.10		Revisión y limpieza del relay (micro switch de arranque)	UNIDAD	1	34.500
5		**Mantenedora FP 1700 HD (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-04-13-0090**			
5.1		Verificación del Sistema eléctrico	UNIDAD	1	28.500
5.2		Verificación del sistema de seguridad de arranque	UNIDAD	1	40.500
5.3		Verificación y regulación del Sistema de traba de la barra de comando	UNIDAD	1	42.000
5.4		Limpieza del cepillo y/o porta paño	UNIDAD	1	22.000
5.5		Verificación y regulación de soporte de tanque	UNIDAD	1	44.500
5.6		Verificación y regulación de la válvula de dosificación del tanque de solución	UNIDAD	1	38.000
5.7		Verificación y lubricación de las ruedas de traslación	UNIDAD	1	43.500
5.8		Limpieza del sistema de refrigeración	UNIDAD	1	43.500
5.9		Limpieza del cubre cepillo	UNIDAD	1	43.500
5.10		Revisión y limpieza del relay (micro switch de arranque)	UNIDAD	1	34.000
6		**Mantenedora FP 1700 HD (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-02-01-0042**			
6.1		Verificación del Sistema eléctrico	UNIDAD	1	28.500
6.2		Verificación del sistema de seguridad de arranque	UNIDAD	1	40.500
6.3		Verificación y regulación del Sistema de traba de la barra de comando	UNIDAD	1	42.000
6.4		Limpieza del cepillo y/o porta paño	UNIDAD	1	22.000
6.5		Verificación y regulación de soporte de tanque	UNIDAD	1	44.500
6.6		Verificación y regulación de la válvula de dosificación del tanque de solución	UNIDAD	1	38.000
6.7		Verificación y lubricación de las ruedas de traslación	UNIDAD	1	43.500
6.8		Limpieza del sistema de refrigeración	UNIDAD	1	43.500
6.9		Limpieza del cubre cepillo	UNIDAD	1	43.500
6.10		Revisión y limpieza del relay (micro switch de arranque)	UNIDAD	1	34.000
7		**Aspiradora 600 A Nº: 124157 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0150**			
7.1		Limpieza de tanque	UNIDAD	1	16.000
7.2		Limpieza de filtros	UNIDAD	1	18.500
7.3		Limpieza de juntas	UNIDAD	1	16.500
7.4		Limpieza y lubricación de las ruedas	UNIDAD	1	18.000
7.5		Limpieza y verificación de la válvula	UNIDAD	1	14.500
7.6		Limpieza y control de la manguera	UNIDAD	1	20.000
7.7		Control del Sistema Eléctrico	UNIDAD	1	34.500
7.8		control y Ajuste de la barra de empuje del carro tanque	UNIDAD	1	18.000
7.9		Regulación de los seguros del cabezal motor	UNIDAD	1	44.000
7.10		Limpieza y control del cabezal escurridor y/o cepillo	UNIDAD	1	16.000
7.11		Limpieza y control del tubo curvo	UNIDAD	1	16.000
7.12		limpieza y control de los silenciadores	UNIDAD	1	16.000
7.13		limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	25.000
7.14		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	26.500
8		**Aspiradora TMD-40 Nº: 412 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0128**			
8.1		Limpieza de tanque	UNIDAD	1	16.000
8.2		Limpieza de filtros	UNIDAD	1	18.500
8.3		Limpieza de juntas	UNIDAD	1	21.000
8.4		Limpieza y lubricación de las ruedas	UNIDAD	1	14.500
8.5		Limpieza y verificación de la válvula	UNIDAD	1	18.000
8.6		Limpieza y control de la manguera	UNIDAD	1	16.000
8.7		Control del Sistema Eléctrico	UNIDAD	1	43.500

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LIC. MA. LOURDES BARRERA CAÑISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

Abog. NICANOR CÉSPEDES CÉSPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

8.8		Control y Ajuste de la barra de empuje del carro tanque	UNIDAD	1	16.000
8.9		Regulación de los seguros del cabezal motor	UNIDAD	1	16.000
8.10		Limpieza y control del cabezal escurridor y/o cepillo	UNIDAD	1	16.000
8.11		Limpieza y control del tubo curvo	UNIDAD	1	16.000
8.12		limpieza y control de los silenciadores	UNIDAD	1	16.000
8.13		limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	43.000
8.14		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	43.500
9	Aspiradora de polvo y liquido (1600) (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0061				
9.1		Limpieza de tanque	UNIDAD	1	16.000
9.2		Limpieza de filtros	UNIDAD	1	18.500
9.3		Limpieza de juntas	UNIDAD	1	21.000
9.4		Limpieza y lubricación de las ruedas	UNIDAD	1	14.500
9.5		Limpieza y verificación de la válvula	UNIDAD	1	18.000
9.6		Limpieza y control de la manguera	UNIDAD	1	16.000
9.7		Control del Sistema Eléctrico	UNIDAD	1	43.500
9.8		Control y Ajuste de la barra de empuje del carro tanque	UNIDAD	1	16.000
9.9		Regulación de los seguros del cabezal motor	UNIDAD	1	16.000
9.10		Limpieza y control del cabezal escurridor y/o cepillo	UNIDAD	1	16.000
9.11		Limpieza y control del tubo curvo	UNIDAD	1	16.000
9.12		limpieza y control de los silenciadores	UNIDAD	1	16.000
9.13		limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	43.000
9.14		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	43.500
10	Aspiradora de polvo y liquido (1600) (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-01-01-0250				
10.1		Limpieza de tanque	UNIDAD	1	16.000
10.2		Limpieza de filtros	UNIDAD	1	18.500
10.3		Limpieza de juntas	UNIDAD	1	21.000
10.4		Limpieza y lubricación de las ruedas	UNIDAD	1	14.500
10.5		Limpieza y verificación de la válvula	UNIDAD	1	18.000
10.6		Limpieza y control de la manguera	UNIDAD	1	16.000
10.7		Control del Sistema Eléctrico	UNIDAD	1	43.500
10.8		Control y Ajuste de la barra de empuje del carro tanque	UNIDAD	1	16.000
10.9		Regulación de los seguros del cabezal motor	UNIDAD	1	16.000
10.10		Limpieza y control del cabezal escurridor y/o cepillo	UNIDAD	1	16.000
10.11		Limpieza y control del tubo curvo	UNIDAD	1	16.000
10.12		limpieza y control de los silenciadores	UNIDAD	1	16.000
10.13		limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	43.000
10.14		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	43.500
11	Aspiradora FSTV - 10G (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-01-48-0212				
11.1		Limpieza de tanque	UNIDAD	1	16.000
11.2		Limpieza de filtros	UNIDAD	1	18.500
11.3		Limpieza de juntas	UNIDAD	1	21.000
11.4		Limpieza y lubricación de las ruedas	UNIDAD	1	14.500
11.5		Limpieza y verificación de la válvula	UNIDAD	1	18.000
11.6		Limpieza y control de la manguera	UNIDAD	1	16.000
11.7		Control del Sistema Eléctrico	UNIDAD	1	43.500
11.8		Control y Ajuste de la barra de empuje del carro tanque	UNIDAD	1	16.000
11.9		Regulación de los seguros del cabezal motor	UNIDAD	1	16.000

ESCOPIA FIEL DEL ORIGINAL
Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

Abog. NICANOR CESPEDES CESPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

11.10		Limpieza y control del cabezal escurridor y/o cepillo	UNIDAD	1	16.000
11.11		Limpieza y control del tubo curvo	UNIDAD	1	16.000
11.12		limpieza y control de los silenciadores	UNIDAD	1	16.000
11.13		limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	43.000
11.14		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	43.500
12		**Aspiradora FSTV - 10G (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-02-01-0241**			
12.1		Limpieza de tanque	UNIDAD	1	16.000
12.2		Limpieza de filtros	UNIDAD	1	18.500
12.3		Limpieza de juntas	UNIDAD	1	21.000
12.4		Limpieza y lubricación de las ruedas	UNIDAD	1	14.500
12.5		Limpieza y verificación de la válvula	UNIDAD	1	18.000
12.6		Limpieza y control de la manguera	UNIDAD	1	16.000
12.7		Control del Sistema Eléctrico	UNIDAD	1	43.500
12.8		Control y Ajuste de la barra de empuje del carro tanque	UNIDAD	1	16.000
12.9		Regulación de los seguros del cabezal motor	UNIDAD	1	16.000
12.10		Limpieza y control del cabezal escurridor y/o cepillo	UNIDAD	1	16.000
12.11		Limpieza y control del tubo curvo	UNIDAD	1	16.000
12.12		limpieza y control de los silenciadores	UNIDAD	1	16.000
12.13		limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	43.000
12.14		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	43.500
13		**Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0062**			
13.1		Limpieza de filtro comercial para polvo	UNIDAD	1	14.000
13.2		Limpieza de la junta tapa motor	UNIDAD	1	12.000
13.3		Limpieza de engrase de las ruedas	UNIDAD	1	18.000
13.4		Limpieza de cepillo cerda	UNIDAD	1	22.500
13.5		Control de Sistema eléctrico	UNIDAD	1	43.500
13.6		Control y Ajuste de la barra soporte filtro comercial	UNIDAD	1	22.500
13.7		Limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	54.000
13.8		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	44.000
14		**Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0063**			
14.1		Limpieza de filtro comercial para polvo	UNIDAD	1	14.000
14.2		Limpieza de la junta tapa motor	UNIDAD	1	12.000
14.3		Limpieza de engrase de las ruedas	UNIDAD	1	18.000
14.4		Limpieza de cepillo cerda	UNIDAD	1	22.500
14.5		Control de Sistema eléctrico	UNIDAD	1	43.500
14.6		Control y Ajuste de la barra soporte filtro comercial	UNIDAD	1	22.500
14.7		Limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	54.000
14.8		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	44.000
15		**Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-02-12-0317**			
15.1		Limpieza de filtro comercial para polvo	UNIDAD	1	14.000
15.2		Limpieza de la junta tapa motor	UNIDAD	1	12.000
15.3		Limpieza de engrase de las ruedas	UNIDAD	1	18.000
15.4		Limpieza de cepillo cerda	UNIDAD	1	22.500
15.5		Control de Sistema eléctrico	UNIDAD	1	43.500
15.6		Control y Ajuste de la barra soporte filtro comercial	UNIDAD	1	22.500
15.7		Limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	54.000
15.8		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	44.000
16		**Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0318**			
16.1		Limpieza de filtro comercial para polvo	UNIDAD	1	14.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LIC. MARJORIE BARRERA CAÑISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Abog. NICANOR CESPEDES CESPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

16.2		Limpieza de la junta tapa motor	UNIDAD	1	12.000
16.3		Limpieza de engrase de las ruedas	UNIDAD	1	18.000
16.4		Limpieza de cepillo cerda	UNIDAD	1	22.500
16.5		Control de Sistema eléctrico	UNIDAD	1	43.500
16.6		Control y Ajuste de la barra soporte filtro comercial	UNIDAD	1	22.500
16.7		Limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	54.000
16.8		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	44.000
17		**Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-02-01-0243**			
17.1		Limpieza de filtro comercial para polvo	UNIDAD	1	14.000
17.2		Limpieza de la junta tapa motor	UNIDAD	1	12.000
17.3		Limpieza de engrase de las ruedas	UNIDAD	1	18.000
17.4		Limpieza de cepillo cerda	UNIDAD	1	22.500
17.5		Control de Sistema eléctrico	UNIDAD	1	43.500
17.6		Control y Ajuste de la barra soporte filtro comercial	UNIDAD	1	22.500
17.7		Limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	54.000
17.8		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	44.000
18		**Aspiradora 577 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0147**			
18.1		Limpieza de filtro comercial para polvo	UNIDAD	1	14.000
18.2		Limpieza de la junta tapa motor	UNIDAD	1	12.000
18.3		Limpieza de engrase de las ruedas	UNIDAD	1	18.000
18.4		Limpieza de cepillo cerda	UNIDAD	1	22.500
18.5		Control de Sistema eléctrico	UNIDAD	1	43.500
18.6		Control y Ajuste de la barra soporte filtro comercial	UNIDAD	1	22.500
18.7		Limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	54.000
18.8		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	44.000
19		**Aspiradora 311 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-78-0129**			
19.1		Limpieza de filtro comercial para polvo	UNIDAD	1	14.000
19.2		Limpieza de la junta tapa motor	UNIDAD	1	12.000
19.3		Limpieza de engrase de las ruedas	UNIDAD	1	18.000
19.4		Limpieza de cepillo cerda	UNIDAD	1	22.500
19.5		Control de Sistema eléctrico	UNIDAD	1	43.500
19.6		Control y Ajuste de la barra soporte filtro comercial	UNIDAD	1	22.500
19.7		Limpieza y control de los carbones del motor	UNIDAD	1	54.000
19.8		Limpieza y control de las turbinas y cojinetes	UNIDAD	1	44.000
20		**Vacuolavadora Leader 771 Nº: PI 2141 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0226**			
20.1		Limpieza y control del sistema eléctrico	UNIDAD	1	43.500
20.2		Control del sistema del actuador del cepillo	UNIDAD	1	62.500
20.3		Control del sistema de recolección del escurridor y aspirado	UNIDAD	1	22.000
20.4		Remoción del pasante del acople a la máquina	UNIDAD	1	21.000
20.5		Remoción de la manguera de aspiración del escurridor	UNIDAD	1	21.000
20.6		Chequeo de daños o pérdidas	UNIDAD	1	21.000
20.7		Aflojar y realinear las gomas del escurridor	UNIDAD	1	18.500
20.8		Reinstalar el escurridor en el acople	UNIDAD	1	62.500
20.9		Instalar el pasador en el acople	UNIDAD	1	21.500
20.10		Reinstalar la manguera de aspiración en el escurridor	UNIDAD	1	18.000
20.11		Ajustar el sistema de escurridor	UNIDAD	1	12.000
20.12		Control de sistema de mangueras, buscando pérdidas o daños	UNIDAD	1	19.500

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LIC. MARIA CECILIA BARRERA CAÑISA
Jefa Sección Licitaciones
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

DIRECCIÓN NACIONAL DE AERONÁUTICA CIVIL
DINAC

ABOG. LUCIANO CÉSPEDES CÉSPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

20.13		Control de sistema de manguera, para verificar que esten en su lugar	UNIDAD	1	45.000
20.14		Control de sistema de juntas	UNIDAD	1	22.000
20.15		Chequeo de las ruedas y engrase	UNIDAD	1	14.000
20.16		Lubricación suave de los pasantes, pivote, etc.	UNIDAD	1	37.500
20.17		Chequeo del cepillo y/o porta paños	UNIDAD	1	23.500
20.18		Aspirado y limpiado con aire a presión del cepillo, porta pañosy de la carcaza cubre	UNIDAD	1	15.500
20.19		Control de ajuste del cabezal porta cepillo	UNIDAD	1	21.000
20.20		Ajustar y alinear el faldon protector de la carcaza del porta cepillo	UNIDAD	1	24.000
20.21		Ajuste y limpieza de la válvula de control de solución	UNIDAD	1	21.000
20.22		Limpieza del filtro protector del motor	UNIDAD	1	21.000
20.23		Verificación de sistema de freno	UNIDAD	1	22.500
21		**Vacuolavadora Leader 2000 Nº: NL 1442 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0148**			
21.1		Limpieza y control del sistema eléctrico	UNIDAD	1	43.500
21.2		Control del sistema del actuador del cepillo	UNIDAD	1	62.500
21.3		Control del sistema de recolección del escurridor y aspirado	UNIDAD	1	22.000
21.4		Remoción del pasante del acople a la máquina	UNIDAD	1	21.000
21.5		Remoción de la manguera de aspiración del escurridor	UNIDAD	1	21.000
21.6		Remoción del acople escurridor	UNIDAD	1	21.000
21.7		Chequeo de daños o pérdidas	UNIDAD	1	18.500
21.8		Aflojar y realinear las gomas del escurridor	UNIDAD	1	62.500
21.9		Reinstalar el escurridor en el acople	UNIDAD	1	21.500
21.10		Instalar el pasador en el acople	UNIDAD	1	18.000
21.11		Reinstalar la manguera de aspiración en el escurridor	UNIDAD	1	12.000
21.12		Ajustar el sistema de escurridor	UNIDAD	1	19.500
21.13		Control de sistema de mangueras, buscando pérdidas o daños	UNIDAD	1	45.000
21.14		Control de sistema de manguera, para verificar que esten en su lugar	UNIDAD	1	22.000
21.15		Control de sistema de juntas	UNIDAD	1	14.000
21.16		Chequeo de las ruedas y engrase	UNIDAD	1	37.500
21.17		Lubricación suave de los pasantes, pivote, etc.	UNIDAD	1	23.500
21.18		Chequeo del cepillo y/o porta paños	UNIDAD	1	12.000
21.19		Aspirado y limpiado con aire a presión del cepillo, porta pañosy de la carcaza cubre	UNIDAD	1	21.000
21.20		Control de ajuste del cabezal porta cepillo	UNIDAD	1	24.000
21.21		Ajustar y alinear el faldon protector de la carcaza del porta cepillo	UNIDAD	1	21.000
21.22		Ajuste y limpieza de la válvula de control de solución	UNIDAD	1	21.000
21.23		Limpieza del filtro protector del motor	UNIDAD	1	22.500
21.24		Verificación de sistema de freno	UNIDAD	1	21.000
22		**Vacuolavadora FOCUS S20B (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0065**			
22.1		Limpieza y control del sistema eléctrico	UNIDAD	1	40.000
22.2		Control del sistema del actuador del cepillo	UNIDAD	1	38.500
22.3		Control del sistema de recolección del escurridor y aspirado	UNIDAD	1	22.000
22.4		Remoción del pasante del acople a la máquina	UNIDAD	1	21.000
22.5		Remoción de la manguera de aspiración del escurridor	UNIDAD	1	21.000
22.6		Remoción del acople escurridor	UNIDAD	1	21.000

Abog. INGANOR CESPEDES CESPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

EL COPIA FIEL DEL ORIGINAL
Dra. ANA MARTINEZ CANISA
Jefe de General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

22.7		Chequeo de daños o pérdidas	UNIDAD	1	18.500
22.8		Aflojar y realinear las gomas del escurridor	UNIDAD	1	62.500
22.9		Reinstalar el escurridor en el acople	UNIDAD	1	21.500
22.10		Instalar el pasador en el acople	UNIDAD	1	18.000
22.11		Reinstalar la manguera de aspiración en el escurridor	UNIDAD	1	12.000
22.12		Ajustar el sistema de escurridor	UNIDAD	1	19.500
22.13		Control de sistema de mangueras, buscando pérdidas o daños	UNIDAD	1	45.000
22.14		Control de sistema de manguera, para verificar que esten en su lugar	UNIDAD	1	22.000
22.15		Control de sistema de juntas	UNIDAD	1	14.000
22.16		Chequeo de las ruedas y engrase	UNIDAD	1	37.500
22.17		Lubricación suave de los pasantes, pivote, etc.	UNIDAD	1	23.500
22.18		Chequeo del cepillo y/o porta paños	UNIDAD	1	12.000
22.19		Aspirado y limpiado con aire a presión del cepillo, porta pañosy de la carcaza cubre cepillos	UNIDAD	1	21.000
22.20		Control de ajuste del cabezal porta cepillo	UNIDAD	1	24.000
22.21		Ajustar y alinear el faldon protector de la carcaza del porta cepillo	UNIDAD	1	21.000
22.22		Ajuste y limpieza de la válvula de control de solución	UNIDAD	1	21.000
22.23		Limpieza del filtro protector del motor	UNIDAD	1	22.500
22.24		Verificación de sistema de freno	UNIDAD	1	23.000
23		**Barredora SPS 28B Nº: 4657 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-078-0183**			
23.1		Limpieza y control del sistema eléctrico	UNIDAD	1	40.000
23.2		Control del Sistema de cepillo	UNIDAD	1	54.000
23.3		Control del Sistema de recolección y aspirado	UNIDAD	1	22.000
23.4		Remoción del tanque de recolector delantero	UNIDAD	1	15.000
23.5		Remoción del taque de recolector trasero	UNIDAD	1	15.000
23.6		Limpieza de los tanques, el filtro	UNIDAD	1	35.000
23.7		Chequeo de daños o pérdidas	UNIDAD	1	48.500
23.8		Control de funcionamiento del cepillo lateral	UNIDAD	1	12.500
23.9		Control del funcionamiento del cepillo central	UNIDAD	1	37.000
23.10		Control y lectura de todas las celds de baterías descargadas, pasando las lecturas a una planilla de registro	UNIDAD	1	40.000
23.11		Carga de Baterías y control de eléctronico	UNIDAD	1	37.000
23.12		Ajustar sistema de correas buscando daños	UNIDAD	1	35.000
23.13		Control de sistema de filtrado, para verificar que esten en su lugar	UNIDAD	1	39.000
23.14		Control de sistema de juntas	UNIDAD	1	62.500
23.15		Chequeo de las ruedas y engrase	UNIDAD	1	35.000
23.16		Lubricación suave de los pasantes, pivote, etc.	UNIDAD	1	35.000
23.17		Aspirado y limpiado con aire a presión del cepillo, porta pañosy de la carcaza cubre	UNIDAD	1	35.000
23.18		Control y ajuste de los cojinetes porta cepillo	UNIDAD	1	35.000
23.19		Ajustar y alinear el faldon protector de la carcaza del porta cepillo	UNIDAD	1	35.000
23.20		Control del motor y sistema de embrague	UNIDAD	1	48.000
24		**Barredora SPS 28B Nº: 4657 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-078-0184**			
24.1		Limpieza y control del sistema eléctrico	UNIDAD	1	40.000

Lic. Hugo Hernando Céspedes Céspedes
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LIC. MARI LORENA BARRERA CAÑIZA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

24.2		Control del Sistema de cepillo	UNIDAD	1	54.000
24.3		Control del Sistema de recolección y aspirado	UNIDAD	1	22.000
24.4		Remoción del tanque de recolector delantero	UNIDAD	1	15.000
24.5		Remoción del taque de recolector trasero	UNIDAD	1	15.000
24.6		Limpieza de los tanques, el filtro	UNIDAD	1	35.000
24.7		Chequeo de daños o pérdidas	UNIDAD	1	48.500
24.8		Control de funcionamiento del cepillo lateral	UNIDAD	1	12.500
24.9		Control del funcionamiento del cepillo central	UNIDAD	1	37.000
24.10		Control y lectura de todas las celds de baterías descargadas, pasando las lecturas a una planilla de registro	UNIDAD	1	40.000
24.11		Carga de Baterías y control de eléctronico	UNIDAD	1	37.000
24.12		Ajustar sistema de correas buscando daños	UNIDAD	1	35.000
24.13		Control de sistema de filtrado, para verificar que esten en su lugar	UNIDAD	1	39.000
24.14		Control de sistema de juntas	UNIDAD	1	62.500
24.15		Chequeo de las ruedas y engrase	UNIDAD	1	35.000
24.16		Lubricación suave de los pasantes, pivote, etc.	UNIDAD	1	35.000
24.17		Aspirado y limpiado con aire a presión del cepillo, porta pañosy de la carcaza cubre	UNIDAD	1	35.000
24.18		Control y ajuste de los cojinetes porta cepillo	UNIDAD	1	35.000
24.19		Ajustar y alinear el faldon protector de la carcaza del porta cepillo	UNIDAD	1	35.000
24.20		Control del motor y sistema de embrague	UNIDAD	1	48.000
25		**Barredora de Pista Clarke, modelo 3366 XP (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-79-150**			
25.1		Limpieza y mantenimiento general	UNIDAD	1	22.000
25.2		Lubricación y control de prestaciones - control de mangueras	UNIDAD	1	35.500
25.3		Conductos fluidos hidráulicos	UNIDAD	1	44.000
25.4		Control de Batería	UNIDAD	1	33.000
25.5		Limpieza de filtro pirncipal de aire	UNIDAD	1	22.000
25.6		Filtros del compresor	UNIDAD	1	22.000
25.7		Control aceite motor	UNIDAD	1	22.000
25.8		Regulaciones del cepitllo central y laterales y control general del funcionamiento	UNIDAD	1	54.000
25.9		Limpieza y mantenimiento general	UNIDAD	1	20.000
25.10		Control de fluido hidráulico y aceite motor	UNIDAD	1	43.500
25.11		Control de embrague y lubricación general de ejes y articulaciones de los distintos mecanismos	UNIDAD	1	56.500
25.12		Limpieza de filtro principal de aire	UNIDAD	1	22.000
25.13		Limpieza de filtros del compresor	UNIDAD	1	15.000
25.14		Limpiea de filtro cilíndrico superior de aire-control de cepillos, regulaciones y control general de funcionamiento	UNIDAD	1	48.000
25.15		Limpieza y mantenimiento general	UNIDAD	1	40.000
25.16		Control y limpieza de los filtros pequeños del compresor y control de prestaciones	UNIDAD	1	44.500
25.17		Regulaciones de los cepillos principal y lateral	UNIDAD	1	45.000
25.18		Detección de pérdida de aceite y ajuste	UNIDAD	1	46.000
25.19		Control y limpieza de filtro principal de aire-motor	UNIDAD	1	43.900

COPIA FIEL DEL ORIGINAL
Lic. MA. LORENA BARRERA CAÑISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador U.O.C.

Abog. NICANOR CESPEDES CESPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

PARTIDA 2 - MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
ITEM	COD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO
1		Barredora de Pista Clarke, modelo 3366 XP (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-79-150			
1.1		Filtro principal de polvo	UNIDAD	1	3.782.400
1.2		Batería de 12 V. 90 AH	UNIDAD	1	780.000
1.3		Foco para luz de emergencia	UNIDAD	1	30.000
1.4		Conjunto de llave interruptora de arranque	UNIDAD	1	460.000
1.5		Fluido hidráulico	UNIDAD	1	40.000
1.6		Aceite de motor diesel	UNIDAD	1	35.000
1.7		Agua destilado	UNIDAD	1	3.895
1.8		Filtro de aciete motor	UNIDAD	1	58.500
1.9		Filtro de fluido hidraulico	UNIDAD	1	58.500
1.10		filtro de combustible	UNIDAD	1	58.500
1.11		Cabo accionador de los cepillos laterales	UNIDAD	1	290.000
1.12		Cepillo lateral (70 días de entrega)	UNIDAD	1	2.470.000
1.13		Cepillo principal de barrido (70 días de entrega	UNIDAD	1	6.370.000
2		Barredora SPS 28B Nº: 4657 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-078-0183			
2.1		Baterías industriales 12V 95 AH	UNIDAD	1	3.874.000
2.2		Cable serial de baterías	UNIDAD	1	428.000
2.3		Filtro principal de polvo	UNIDAD	1	1.990.000
2.4		Carrea principal	UNIDAD	1	528.000
2.5		Juego de juntas de Succión	UNIDAD	1	620.000
2.6		Rueda principal	UNIDAD	1	2.054.000
2.7		Felpas del cepillo central	UNIDAD	1	546.000
2.8		Ruleman para eje de embrague	UNIDAD	1	93.000
2.9		Ruleman para eje de cepillo	UNIDAD	1	89.000
3		Barredora SPS 28B Nº: 4657 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-078-0184			
3.1		Baterías industriales 12V 95 AH	UNIDAD	1	3.874.000
3.2		Cable serial de baterías	UNIDAD	1	428.000
3.3		Filtro principal de polvo	UNIDAD	1	1.990.000
3.4		Carrea principal	UNIDAD	1	528.000
3.5		Juego de juntas de Succión	UNIDAD	1	620.000
3.6		Rueda principal	UNIDAD	1	2.054.000
3.7		Felpas del cepillo central	UNIDAD	1	546.000
3.8		Ruleman para eje de embrague	UNIDAD	1	93.000
3.9		Ruleman para eje de cepillo	UNIDAD	1	89.000
4		Vacuolavadora Automática Leader 2000 Nº: 1442 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-78-0148			
4.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	3.471.000
4.2		Cabo de solución	UNIDAD	1	800.000
4.3		Goma Escurridora	UNIDAD	1	148.000
4.4		Interruptor de mando	UNIDAD	1	78.000
4.5		Plato cubre cepillo	UNIDAD	1	2.700.000
4.6		Cable de alimentación eléctrico	UNIDAD	1	480.000
4.7		Cepillo de nylon	UNIDAD	1	1.200.000
4.8		Valvula de solución	UNIDAD	1	940.000
4.9		Manguera de solución	UNIDAD	1	410.000
4.10		Tapa succión	UNIDAD	1	560.000
5		Vacuolavadora FOCUS S20B (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0065			
5.1		Batería de 12V 95 AH	UNIDAD	1	3.874.000
5.2		Cepillo princial	UNIDAD	1	3.471.000
5.3		Manguera de succión	UNIDAD	1	410.000
5.4		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
5.5		Goma escurridora	UNIDAD	1	148.000
5.6		Soporte de escurridor	UNIDAD	1	980.000
5.7		Motor de succión	UNIDAD	1	3.800.000
6		Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078--0126			
6.1		Ejes de ruedas	UNIDAD	1	156.000
6.2		Seguro de fusible del engranaje planetario	UNIDAD	1	230.000
6.3		Enchufe con toma a tierra	UNIDAD	1	32.500
6.4		Ruleman del enducido inferior	UNIDAD	1	195.000
6.5		Asiento del Ruleman del inducido	UNIDAD	1	130.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
Lic. MA. LORENA MARRERA CAÑISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

ADM. NICANOR CESPEDES CESPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PAR/ PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CL

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

6.6		Ruleman del inducido superior	UNIDAD	1	200.000
6.7		Llave interruptora de mando	UNIDAD	1	190.000
6.8		Ruedas	UNIDAD	1	247.000
6.9		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	480.000
6.10		Capacitor de arranque	UNIDAD	1	200.000
6.11		Tubo principal de mando	UNIDAD	1	998.000
6.12		Juego de tapa mando	UNIDAD	1	570.000
6.13		Bujes de rueda	UNIDAD	1	180.000
6.14		Contactor para interruptor de mando	UNIDAD	1	480.000
7		**Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078-0127**			
7.1		Ejes de ruedas	UNIDAD	1	156.000
7.2		Seguro de fusible del engranaje planetario	UNIDAD	1	230.000
7.3		Enchufe con toma a tierra	UNIDAD	1	32.500
7.4		Ruleman del enducido inferior	UNIDAD	1	195.000
7.5		Asiento del Ruleman del inducido	UNIDAD	1	130.000
7.6		Ruleman del inducido superior	UNIDAD	1	200.000
7.7		Llave interruptora de mando	UNIDAD	1	190.000
7.8		Ruedas	UNIDAD	1	247.000
7.9		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	480.000
7.10		Capacitor de arranque	UNIDAD	1	200.000
7.11		Tubo principal de mando	UNIDAD	1	998.000
7.12		Juego de tapa mando	UNIDAD	1	570.000
7.13		Bujes de rueda	UNIDAD	1	180.000
7.14		Contactor para interruptor de mando	UNIDAD	1	480.000
8		**Mantenedora C-1800 Nº 328 (1 Equipo) - Cod. Pat. Nº 103-03-078-0149**			
8.1		Ejes de ruedas	UNIDAD	1	156.000
8.2		Seguro de fusible del engranaje planetario	UNIDAD	1	230.000
8.3		Enchufe con toma a tierra	UNIDAD	1	32.500
8.4		Ruleman del enducido inferior	UNIDAD	1	195.000
8.5		Asiento del Ruleman del inducido	UNIDAD	1	130.000
8.6		Ruleman del inducido superior	UNIDAD	1	200.000
8.7		Llave interruptora de mando	UNIDAD	1	190.000
8.8		Ruedas	UNIDAD	1	247.000
8.9		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	480.000
8.10		Capacitor de arranque	UNIDAD	1	200.000
8.11		Tubo principal de mando	UNIDAD	1	998.000
8.12		Juego de tapa mando	UNIDAD	1	570.000
8.13		Bujes de rueda	UNIDAD	1	180.000
8.14		Contactor para interruptor de mando	UNIDAD	1	480.000
9		**Mantenedora FP 1700 HD (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-02-01-0042**			
9.1		Ruedas	UNIDAD	1	145.000
9.2		Seguro de fusible del engranaje planetario	UNIDAD	1	200.000
9.3		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
9.4		Ruleman del enducido superior	UNIDAD	1	200.000
9.5		Ruleman del inducido inferior	UNIDAD	1	195.000
9.6		Piñón de brazo	UNIDAD	1	300.000
9.7		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	480.000
9.8		Capacitor de arranque	UNIDAD	1	220.000
10		**Mantenedora FP 1700 HD (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-04-13-0090**			
10.1		Ruedas	UNIDAD	1	145.000
10.2		Seguro de fusible del engranaje planetario	UNIDAD	1	200.000
10.3		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
10.4		Ruleman del enducido superior	UNIDAD	1	200.000
10.5		Ruleman del inducido inferior	UNIDAD	1	195.000
10.6		Piñón de brazo	UNIDAD	1	300.000
10.7		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	480.000
10.8		Capacitor de arranque	UNIDAD	1	220.000
11		**Aspiradora TMD-40 Nº: 412 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0128**			
11.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
11.2		Filtro de polvo	UNIDAD	1	750.000
11.3		Juego de juntas de Succión	UNIDAD	1	620.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LIC. MA. LORENA BARRERA CAÑISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

Abog. NIGANOR CESPEDES CESPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Francisco Cáceres
Comisión de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

11.4		Mangueras con punteras	UNIDAD	1	410.000
11.5		Juego de goma del cabezal	UNIDAD	1	420.000
11.6		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
11.7		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
11.8		Interruptor bipolar 220V	UNIDAD	1	88.000
12	Aspiradora 600 A Nº: 124157 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0150				
12.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
12.2		Interruptor bipolar 220V	UNIDAD	1	250.000
12.3		Manguera con punteras	UNIDAD	1	410.000
12.4		Juego de ruedas que no marcan	UNIDAD	1	300.000
12.5		Juego de goma del cabezal	UNIDAD	1	420.000
12.6		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
13	Aspiradora de polvo y líquido (1600) (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-80-0061				
13.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
13.2		Filtro de polvo	UNIDAD	1	700.000
13.3		Interruptor bipolar 220V	UNIDAD	1	88.000
13.4		Manguera con punteras	UNIDAD	1	410.000
13.5		Juego de ruedas que no marcan	UNIDAD	1	340.000
13.6		Juego de goma del cabezal	UNIDAD	1	420.000
13.7		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
13.8		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
14	Aspiradora de polvo y líquido (1600) (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-01-01-0250				
14.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
14.2		Filtro de polvo	UNIDAD	1	700.000
14.3		Interruptor bipolar 220V	UNIDAD	1	88.000
14.4		Manguera con punteras	UNIDAD	1	410.000
14.5		Juego de ruedas que no marcan	UNIDAD	1	340.000
14.6		Juego de goma del cabezal	UNIDAD	1	420.000
14.7		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
14.8		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
15	Aspiradora FSTV - 10G (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-01-48-0212				
15.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
15.2		Filtro de polvo	UNIDAD	1	700.000
15.3		Juego de juntas de Succión	UNIDAD	1	620.000
15.4		Mangueras con punteras	UNIDAD	1	410.000
15.5		Juego de ruedas que no marcan	UNIDAD	1	340.000
15.6		Juego de goma del cabezal	UNIDAD	1	420.000
15.7		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
15.8		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
15.9		Conector de Tanque	UNIDAD	1	430.000
16	Aspiradora FSTV - 10G (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-02-01-0241				
16.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
16.2		Filtro de polvo	UNIDAD	1	700.000
16.3		Juego de juntas de Succión	UNIDAD	1	620.000
16.4		Mangueras con punteras	UNIDAD	1	410.000
16.5		Juego de ruedas que no marcan	UNIDAD	1	340.000
16.6		Juego de goma del cabezal	UNIDAD	1	420.000
16.7		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
16.8		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
16.9		Conector de Tanque	UNIDAD	1	430.000
17	Aspiradora 577 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-78-0147				
17.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
17.2		Rodillo Batidor	UNIDAD	1	1.850.000
17.3		Cable de Alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
17.4		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
17.5		Interruptor bipolar 220V	UNIDAD	1	88.000
17.6		Correa del rodillo	UNIDAD	1	97.500
18	Aspiradora 311 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-78-0129				
18.1		Rulemán de Inducido	UNIDAD	1	198.000
18.2		Rodillo Batidor	UNIDAD	1	1.200.000
18.3		Correa de goma	UNIDAD	1	97.500
18.4		Cable de Alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
18.5		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
18.6		Turbina del Motor	UNIDAD	1	1.240.000
19	Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0062				

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
LIC. MA. LORENA BARRERA CAÑISA
Secretaria General Int.
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

Ing. Alcides Céspedes Céspedes
Presidente

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

CONTRATACIÓN POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2011 "PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS CLARKE

ID. Nº 218.970

PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

EMPRESA ADJUDICADA:

ULTRA S.R.L.

19.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
19.2		Rodillo Batidor	UNIDAD	1	1.850.000
19.3		Correa de goma	UNIDAD	1	97.500
19.4		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
19.5		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
19.6		Bolsa Filtro	UNIDAD	1	990.000
20	**Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0063**				
20.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
20.2		Rodillo Batidor	UNIDAD	1	1.850.000
20.3		Correa de goma	UNIDAD	1	97.500
20.4		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
20.5		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
20.6		Bolsa Filtro	UNIDAD	1	990.000
21	**Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-02-12-0317**				
21.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
21.2		Rodillo Batidor	UNIDAD	1	1.850.000
21.3		Correa de goma	UNIDAD	1	97.500
21.4		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
21.5		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
21.6		Bolsa Filtro	UNIDAD	1	990.000
22	**Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-03-80-0318**				
22.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
13.2		Rodillo Batidor	UNIDAD	1	1.850.000
13.3		Correa de goma	UNIDAD	1	97.500
13.4		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
13.5		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
13.6		Bolsa Filtro	UNIDAD	1	990.000
23	**Aspiradora 530 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº 103-02-01-0243**				
23.1		Motor de Aspiración	UNIDAD	1	2.670.000
23.2		Rodillo Batidor	UNIDAD	1	1.850.000
23.3		Correa de goma	UNIDAD	1	97.500
23.4		Cable de alimentación eléctrica	UNIDAD	1	420.000
23.5		Enchufe eléctrico con toma a tierra	UNIDAD	1	25.000
23.6		Bolsa Filtro	UNIDAD	1	990.000
24	**Mantenedora D-43 Nº: 8508 (1 Equipo) Cod. Pat. Nº: 103-03-078-0152**				
24.1		Seguro de fusible del engranaje planetario	UNIDAD	1	230.000
24.2		Enchufe con toma a tierra	UNIDAD	1	32.500
24.3		Rulemán de Inducido inferior	UNIDAD	1	195.000
24.4		Asiento del Ruleman del inducido	UNIDAD	1	130.000
24.5		Rulemán del inducido superior	UNIDAD	1	200.000
24.6		Cable de Alimentación Eléctrica	UNIDAD	1	480.000
25	**Complemento**				
25.1		Cepillos para Mantenedoras, pulidoras y rotativas	UNIDAD	1	495.850
25.2		Tubo Curvo Metal	UNIDAD	1	620.000
25.3		Cabezal de Aspiración	UNIDAD	1	590.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
Lic. Lorena Barrera Carisa
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Lic. Christian E. Flores P.
Coordinador - U.O.C.

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abog. NICANOR CESPEDES CESPEDES
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil