DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 12/2016 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X SMITHS Y DETECTOR DE EXPLOSIVOS PARA EL AISP Y AIG"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EMPRESA 1 GRUPO EMPRESARIAL PREVENTEC S.A. Precio unitario (IVA incluído)
		EQUIPO RX HI-SCAN 6040i DEL AISP				
1	**81141804-047**	**Servicio de Mantenimiento Preventivo Por Evento Por Equipo - Incluye la siguiente rutina de los pasos a ser realizados en cada mantenimiento preventivo a ser realizado en forma uniforme y en su totalidad:**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**7.475.000**
1.1		Limpieza Gral., interna y externa.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.2		Limpieza sensores opticos.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.3		Mantenimiento monitores (verificacion).	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.4		Control y limpieza Gral. de accesorios.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.5		Control y ajuste de nivelamiento	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.6		Control de motores.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.7		Test de barrera infrarroja.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.8		Test de sistema Interlock	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.9		Test de velocidad de la esfera	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.10		Control de desvio de esfera.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.11		Control de cortinas de proteccion.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.12		Test. De Sist. De seguridad/stop	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.13		Ajuste de monitores.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.14		Control de programacion del equipo.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.15		Test de teclado.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.16		Verificacion y regulacion de los voltajes y corriente del generador de rayos x. (X_RAY HEAD POWER SUPPLY).	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.17		Control de alineamiento de rayos X.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.18		Control de la señal de linea y de modulos detectores	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.19		Calibracion de la linea detectora.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.20		Regeneracion de rayos si fue necesario.	Unidad	EVENTO	1	339.773
1.21		Calibracion del X-AC si fuese necesario	Unidad	EVENTO	1	339.770
1.22		Calibracion con el cuerpo de prueba. (En caso que la Entidad cuente con el mismo)	Unidad	EVENTO	1	339.770
		EQUIPO RX HI-SCAN 100100T DEL AISP				
2	**81141804-047**	**Servicio de Mantenimiento Preventivo Por Evento Por Equipo - Incluye la siguiente rutina de los pasos a ser realizados en cada mantenimiento preventivo a ser realizado en forma uniforme y en su totalidad:**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**7.874.993**
2.1		Limpieza Gral., interna y externa.	Unidad	EVENTO	1	357.955
2.2		Limpieza sensores opticos.	Unidad	EVENTO	1	357.955
2.3		Mantenimiento monitores (verificacion).	Unidad	EVENTO	1	357.955
2.4		Control y limpieza Gral. de accesorios.	Unidad	EVENTO	1	357.955
2.5		Control y ajuste de nivelamiento	Unidad	EVENTO	1	357.955
2.6		Control de motores.	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.7		Test de barrera infrarroja.	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.8		Test de sistema Interlock	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.9		Test de velocidad de la esfera	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.10		Control de desvio de esfera.	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.11		Control de cortinas de proteccion.	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.12		Test. De Sist. De seguridad/stop	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.13		Ajuste de monitores.	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.14		Control de programacion del equipo.	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.15		Test de teclado.	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.16		Verificacion y regulacion de los voltajes y corriente del generador de rayos x. (X_RAY HEAD POWER SUPPLY).	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.17		Control de alineamiento de rayos X.	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.18		Control de la señal de linea y de modulos detectores	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.19		Calibracion de la linea detectora.	Unidad	EVENTO	1	357.954

Rigoberto Medina O.
Gerente Técnico D.A.
DINAC

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 12/2016 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X SMITHS Y DETECTOR DE EXPLOSIVOS PARA EL AISP Y AIG"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EMPRESA 1 GRUPO EMPRESARIAL PREVENTEC S.A. Precio unitario (IVA incluído)
2.20		Regeneracion de rayos si fue necesario.	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.21		Calibracion del X-AC si fuese necesario	Unidad	EVENTO	1	357.954
2.22		Calibracion con el cuerpo de prueba. (En caso que la Entidad cuente con el mismo)	Unidad	EVENTO	1	357.954
		EQUIPO RX HI-SCAN 180180-300KV DEL AISP				
3	**81141804-047**	**Servicio de Mantenimiento Preventivo Por Evento Por Equipo - Incluye la siguiente rutina de los pasos a ser realizados en cada mantenimiento preventivo a ser realizado en forma uniforme y en su totalidad:**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**9.450.010**
3.1		Limpieza Gral., interna y externa.	Unidad	EVENTO	1	429.545
3.2		Limpieza sensores opticos.	Unidad	EVENTO	1	429.545
3.3		Mantenimiento monitores (verificacion).	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.4		Control y limpieza Gral. de accesorios.	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.5		Control y ajuste de nivelamiento	Unidad	EVENTO	1	459.092
3.6		Control de motores.	Unidad	EVENTO	1	459.092
3.7		Test de barrera infrarroja.	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.8		Test de sistema Interlock	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.9		Test de velocidad de la esfera	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.10		Control de desvio de esfera.	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.11		Control de cortinas de proteccion.	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.12		Test. De Sist. De seguridad/stop	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.13		Ajuste de monitores.	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.14		Control de programacion del equipo.	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.15		Test de teclado.	Unidad	EVENTO	1	400.000
3.16		Verificacion y regulacion de los voltajes y corriente del generador de rayos x. (X_RAY HEAD POWER SUPPLY).	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.17		Control de alineamiento de rayos X.	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.18		Control de la señal de linea y de modulos detectores	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.19		Calibracion de la linea detectora.	Unidad	EVENTO	1	400.000
3.20		Regeneracion de rayos si fue necesario.	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.21		Calibracion del X-AC si fuese necesario	Unidad	EVENTO	1	429.546
3.22		Calibracion con el cuerpo de prueba. (En caso que la Entidad cuente con el mismo)	Unidad	EVENTO	1	429.546
		EQUIPO RX HI-SCAN 6040i DEL AIG				
4	**81141804-047**	**Servicio de Mantenimiento Preventivo Por Evento Por Equipo - Incluye la siguiente rutina de los pasos a ser realizados en cada mantenimiento preventivo a ser realizado en forma uniforme y en su totalidad:**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**8.200.006**
4.1		Limpieza Gral., interna y externa.	Unidad	EVENTO	1	350.000
4.2		Limpieza sensores opticos.	Unidad	EVENTO	1	395.456
4.3		Mantenimiento monitores (verificacion).	Unidad	EVENTO	1	372.728
4.4		Control y limpieza Gral. de accesorios.	Unidad	EVENTO	1	372.728
4.5		Control y ajuste de nivelamiento	Unidad	EVENTO	1	372.728
4.6		Control de motores.	Unidad	EVENTO	1	372.728
4.7		Test de barrera infrarroja.	Unidad	EVENTO	1	372.728
4.8		Test de sistema Interlock	Unidad	EVENTO	1	395.456
4.9		Test de velocidad de la esfera	Unidad	EVENTO	1	350.000
4.10		Control de desvio de esfera.	Unidad	EVENTO	1	425.455
4.11		Control de cortinas de proteccion.	Unidad	EVENTO	1	425.455
4.12		Test. De Sist. De seguridad/stop	Unidad	EVENTO	1	372.728
4.13		Ajuste de monitores.	Unidad	EVENTO	1	372.727
4.14		Control de programacion del equipo.	Unidad	EVENTO	1	372.727
4.15		Test de teclado.	Unidad	EVENTO	1	372.727

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL
GERENCIA TECNICA
Rigoberto Medina O.
Gerente Técnico D.A.
DINAC

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 12/2016 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X SMITHS Y DETECTOR DE EXPLOSIVOS PARA EL AISP Y AIG"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1 GRUPO EMPRESARIAL PREVENTEC S.A.
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)
4.16		Verificacion y regulacion de los voltajes y corriente del generador de rayos x. (X_RAY HEAD POWER SUPPLY).	Unidad	EVENTO	1	372.727
4.17		Control de alineamiento de rayos X.	Unidad	EVENTO	1	372.727
4.18		Control de la señal de linea y de modulos detectores	Unidad	EVENTO	1	372.727
4.19		Calibracion de la linea detectora.	Unidad	EVENTO	1	372.727
4.20		Regeneracion de rayos si fue necesario.	Unidad	EVENTO	1	320.000
4.21		Calibracion del X-AC si fuese necesario	Unidad	EVENTO	1	320.000
4.22		Calibracion con el cuerpo de prueba. (En caso que la Entidad cuente con el mismo)	Unidad	EVENTO	1	372.727
EQUIPO RX HI-SCAN 100100T DEL AIG						
5	**81141804-047**	**Servicio de Mantenimiento Preventivo Por Evento Por Equipo - Incluye la siguiente rutina de los pasos a ser realizados en cada mantenimiento preventivo a ser realizado en forma uniforme y en su totalidad**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**8.625.000**
5.1		Limpieza Gral., interna y externa.	Unidad	EVENTO	1	392.046
5.2		Limpieza sensores opticos.	Unidad	EVENTO	1	392.046
5.3		Mantenimiento monitores (verificacion).	Unidad	EVENTO	1	392.046
5.4		Control y limpieza Gral. de accesorios.	Unidad	EVENTO	1	392.046
5.5		Control y ajuste de nivelamiento	Unidad	EVENTO	1	392.046
5.6		Control de motores.	Unidad	EVENTO	1	392.046
5.7		Test de barrera infrarroja.	Unidad	EVENTO	1	392.046
5.8		Test de sistema Interlock	Unidad	EVENTO	1	392.046
5.9		Test de velocidad de la esfera	Unidad	EVENTO	1	392.046
5.10		Control de desvio de esfera.	Unidad	EVENTO	1	392.046
5.11		Control de cortinas de proteccion.	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.12		Test. De Sist. De seguridad/stop	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.13		Ajuste de monitores.	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.14		Control de programacion del equipo.	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.15		Test de teclado.	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.16		Verificacion y regulacion de los voltajes y corriente del generador de rayos x. (X_RAY HEAD POWER SUPPLY).	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.17		Control de alineamiento de rayos X.	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.18		Control de la señal de linea y de modulos detectores	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.19		Calibracion de la linea detectora.	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.20		Regeneracion de rayos si fue necesario.	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.21		Calibracion del X-AC si fuese necesario	Unidad	EVENTO	1	392.045
5.22		Calibracion con el cuerpo de prueba. (En caso que la Entidad cuente con el mismo)	Unidad	EVENTO	1	392.045
MANTENIMIENTO CORRECTIVO LOTE DE REPUESTOS PARA UNIDADES HS6040I, HS100100T Y HS 180180						
6	81141804-047	FAN UNIT 220V-AC 119x119x38 160KuM/h (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	1.305.751
7	81141804-047	FAN UNIT 12 VDC 119x119x32 176KuM/h (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	2.339.470
8	81141804-047	HI-REG XRC 4 CPL SIL 300KV (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	193.142.275
9	81141804-047	HITRAX-II Electr. Media Bay 2.2G H2XB3 (HS-6040I HS-100100T HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	130.212.350
10	81141804-047	KEYBOARD S. 8.10 DET S2.1 S2.2 S3 SD (HS-6040I HS-100100T HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	51.214.440
11	81141804-047	KEY ESMIC 482 (MICROMEC 032482) (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	272.031
12	81141804-047	KEY EMKA 2233X (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	145.083
13	81141804-047	LAMP TUBE WARNING 24V 12LED (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	1.886.084
14	81141804-047	Lock cylender Nr 1022-U17 (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	235.761

Rigoberto Medina O.
Gerente Técnico D.A.
DINAC

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo juntos Un Nuevo Rumbo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 12/2016 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X SMITHS Y DETECTOR DE EXPLOSIVOS PARA EL AISP Y AIG"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1
						GRUPO EMPRESARIAL PREVENTEC S.A.
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)
15	81141804-047	LEAD MAT 0.0812MTTR BL PB=0.35 COATED (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	8.052.129
16	81141804-047	LIF-3.0 EMV 400 khz (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	42.618.248
17	81141804-047	LIGHTBARRIER WS 18-2D132 UB 10-30V (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	9.303.473
18	81141804-047	LIGHT BARRIER TRANSMITTER 2.0 (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	5.857.742
19	81141804-047	LIGHT BARRIER RECEIVER 2.1 (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	12.640.391
20	81141804-047	PI-6.0 (HS-6040I HS-100100T HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	49.473.439
21	81141804-047	POWER SUPPLY 100-240VAC 24-28VDC 50W (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	1.940.490
22	81141804-047	RELAY 24V DC DILMP20 4S (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	1.287.615
23	81141804-047	RELAY 12VDC PLC-RSC-1W (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	453.386
24	81141804-047	ROLLER DRIVE D 80x1690 (MOTOR) (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	6.637.565
25	81141804-047	ROLLER DRIVE D 80x3 RL 1674 180180 (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	7.217.899
26	81141804-047	SWITCH CONTACT ELEMENT 20E OKTRON 16 (HS-6040I, HS-100100T, HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	272.031
27	81141804-047	SWITCH EMERGENCY STOP (HS-6040I, HS-100100T, HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	453.386
28	81141804-047	SWITCH EMERGENCY STOP SET, (on keyboard) (HS-6040I, HS-100100T, HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	924.907
29	81141804-047	SWITCH INTERLOCK SAFETY 1X0E (HS-6040I, HS-100100T, HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	743.552
30	81141804-047	SWITCH KEY, KEYBOARD S8 SET (HS-6040I, HS-100100T, HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	1.650.324
31	81141804-047	TRANSFORMER MAINS (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	5.603.846
32	81141804-047	TRANSFORMER ISOLATION 230V, 600VA (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	6.075.367
33	81141804-047	WHEEL TRANSPORT (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	2.593.366
34	81141804-047	CONTACT FOR RELAY RS-DILA-XHI31 (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	380.844
35	81141804-047	CONVEYOR BELT HS 100100V-07315 (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	24.591.636
36	81141804-047	DRUMMOTOR 100100 (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	36.833.048
37	81141804-047	HI-REG XRC-10.UNI. (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	62.422.132
38	81141804-047	Hi-Reg XRC-2.1 UNI, (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	57.199.130
39	81141804-047	LEAD MAT 0,08 12M TR/BL PB=0,35 (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	6.510.618
40	81141804-047	LIGHT BARRIER RECEIVER 2.0 (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	10.990.067
41	81141804-047	LIGHT BARRIER TRANSMITTER 2.0 (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	5.857.742
42	81141804-047	POWER CABLE 5M (USA) (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	1.614.053
43	81141804-047	POWER CABLE RETAINING CLIP (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	235.761
44	81141804-047	RELAY TIME PHOENIX NR. 2961150 (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	362.708
45	81141804-047	(HS-100100T)RELAY 24V DC DIL EEM-10 GI 4-S (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	997.448
46	81141804-047	RELAY 12VDC WITH CLIP PLC-RSC-12DC 1W (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	453.386
47	81141804-047	RELAY 24V DC DILMP20 4-S (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	1.287.615
48	81141804-047	ROLLER TENSION (TRACKING) 100100-75V (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	6.256.722
49	81141804-047	ROLLER TURNING (END ROLLER) 100100-75V (HS-100100T)	Unidad	EVENTO	1	18.135.425
50	81141804-047	BULB 24-30V (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	72.542
51	81141804-047	CABLE K7 - KEYBOARD - PI3 (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	761.688
52	81141804-047	Circ.break.10A-380V-2P TypS FAZ-S10 2 (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	834.230
53	81141804-047	CONVEYOR BELT HS 6040I-04145 E (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	8.795.681
54	81141804-047	CONTACT BLOCK, EMERGENCY STOP (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	272.031
55	81141804-047	CONTACT FOR RELAY 31 DIL E3S,1OE (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	453.386
56	81141804-047	Hi-Reg XRC-2.1 UNI (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	57.199.130
57	81141804-047	KEY ESMIC 482 (MICROMEC 032482)	Unidad	EVENTO	1	272.031
58	81141804-047	KEY EMKA 2233X (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	145.083
59	81141804-047	LEAD CURTAIN COMPLETE 6040 I, PB=0,35 (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	6.728.243

Rigoberto Medina
Gerente Técnico
DINAC

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 12/2016 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X SMITHS Y DETECTOR DE EXPLOSIVOS PARA EL AISP Y AIG"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EMPRESA 1 GRUPO EMPRESARIAL PREVENTEC S.A. Precio unitario (IVA incluído)
60	81141804-047	LIF-1.0 (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	42.618.248
61	81141804-047	LIGHTBARRIER RECEIVER 2.0 (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	10.990.067
62	81141804-047	LIGHTBARRIER TRANSMITTER 2.0 (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	5.857.742
63	81141804-047	POWER CABLE RETAINING CLIP (HS-6040I)	Unidad	EVENTO	1	235.761
64	81141804-047	USB - BULLETIN NUMBER - 021 - UPGRADE (TSA SOFTWARE UPGRADE) HS-180180	Unidad	EVENTO	1	24.995.000
65	81141804-047	CPT TEST PIECE STM F 792-01/2 - US STAND (HS-180180)	Unidad	EVENTO	1	31.000.000
66	81141804-047	UPS 2KVA	Unidad	EVENTO	1	9.820.816
67	81141804-047	MONITOR LCD Y O TFT 19 PULGADAS	Unidad	EVENTO	1	6.215.706
68	81141804-047	Servicio de Mantenimiento Correctivo Solo Mano de Obra incluyendo uso de Herramienta y Programas Especiales del Fabricante - Por evento El mismo se considera que es realizado en el caso de requerir el cambio de repuestos y/o reparación de la unidad. Para AISP	Unidad	EVENTO	1	435.000
69	81141804-047	Servicio de Mantenimiento Correctivo Solo Mano de Obra incluyendo uso de Herramienta y Programas Especiales del Fabricante - Por evento El mismo se considera que es realizado en el caso de requerir el cambio de repuestos y/o reparación de la unidad. Para AIG	Unidad	EVENTO	1	928.000
		DETECTOR DE EXPLOSIVOS, NARCÓTICOS Y AGENTES QUIMICOS DEL AISP				
70	**81141804-047**	**Servicio de Mantenimiento Preventivo incluyendo uso de Herramienta y Programas Especiales del Fabricante - Por Evento Incluye la siguiente rutina de los pasos a ser realizados en cada mantenimiento preventivo a ser realizado en forma uniforme y en su totalidad:**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**3.349.995**
70.1		Limpieza General, interna y externa.	Unidad	EVENTO	1	300.000
70.2		Pir?lisis completa de los equipos	Unidad	EVENTO	1	324.995
70.3		Ajuste de la referencia ? calibrante	Unidad	EVENTO	1	300.000
70.4		Control y limpieza General de accesorios.	Unidad	EVENTO	1	300.000
70.5		Control check - mec?nica Gral.	Unidad	EVENTO	1	300.000
70.6		Control de voltaje de RED AC	Unidad	EVENTO	1	300.000
70.7		Control de las Bater?as	Unidad	EVENTO	1	325.000
70.8		Control de bombas de aire.	Unidad	EVENTO	1	325.000
70.9		Control de programacion del equipo	Unidad	EVENTO	1	325.000
70.10		Capacitacion de operacion de los equipos	Unidad	EVENTO	1	550.000
		DETECTOR DE EXPLOSIVOS, NARCÓTICOS Y AGENTES QUIMICOS DEL AIG				
71	**81141804-047**	**Servicio de Mantenimiento Preventivo incluyendo uso de Herramienta y Programas Especiales del Fabricante - Por Evento Incluye la siguiente rutina de los pasos a ser realizados en cada mantenimiento preventivo a ser realizado en forma uniforme y en su totalidad:**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**4.724.995**
71.1		Limpieza General, interna y externa.	Unidad	EVENTO	1	324.995
71.2		Pirolisis completa de los equipos	Unidad	EVENTO	1	350.000
71.3		Ajuste de la referencia o calibrante	Unidad	EVENTO	1	350.000
71.4		Control y limpieza General de accesorios.	Unidad	EVENTO	1	350.000
71.5		Control check - mecanica Gral.	Unidad	EVENTO	1	350.000
71.6		Control de voltaje de RED AC	Unidad	EVENTO	1	350.000
71.7		Control de las Baterias	Unidad	EVENTO	1	350.000
71.8		Control de bombas de aire.	Unidad	EVENTO	1	350.000
71.9		Control de programacion del equipo	Unidad	EVENTO	1	350.000
71.10		Capacitacion de operacion de los equipos	Unidad	EVENTO	1	1.600.000

Rigoberto Medina O.
Gerente Técnico D.A.
DINAC

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 12/2016 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X SMITHS Y DETECTOR DE EXPLOSIVOS PARA EL AISP Y AIG"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	EMPRESA 1 GRUPO EMPRESARIAL PREVENTEC S.A. Precio unitario (IVA incluído)
72	81141804-047	Purificador de Aire. Paquete de 3 unidades. Se utiliza un paquete cada 60 días.	Unidad	EVENTO	1	3.989.793
73	81141804-047	Filtro colector de muestras (SWAB) Paquetes de 100 unidades.	Unidad	EVENTO	1	362.708
74	81141804-047	Gasket Teflon 10 unidades por paquete.	Unidad	EVENTO	1	760.237
75	81141804-047	Membrana Paquete de 3 unidades.	Unidad	EVENTO	1	997.448
76	81141804-047	Verificador Estándar Modo Negativo.	Unidad	EVENTO	1	3.500.137
77	81141804-047	Bomba de Aire, 1812132. Se debe cambiar 3 bombas por equipo	Unidad	EVENTO	1	6.166.044
78	81141804-047	PCB ASSY, CPU BOARD, USB (REPLACES OBSOLETE PN 3817683T)	Unidad	EVENTO	1	12.694.797
79	81141804-047	HIGH VOLTAGE POWER SUPPLY - USB ONLY	Unidad	EVENTO	1	11.788.026
80	81141804-047	PCB ASSY, POWER DRIVER	Unidad	EVENTO	1	11.969.380
81	81141804-047	POWER PCB, TESTED ASSY, (BATTERY CONNECTING PCB)	Unidad	EVENTO	1	1.722.865
82	81141804-047	BATTERY PACK KIT, 2HR	Unidad	EVENTO	1	16.321.882
83	81141804-047	CHARGER POWER SUPPLY, 15 V	Unidad	EVENTO	1	8.632.462
84	81141804-047	DC ADAPTER ASSY, SABRE 4000	Unidad	EVENTO	1	5.259.273
85	81141804-047	DC TO AC POWER INVERTER	Unidad	EVENTO	1	2.085.574
86	81141804-047	FLOW MODULE ASSY, SABRE 4000 - USB	Unidad	EVENTO	1	65.287.529
87	81141804-047	PCB ASSY, PREAMP	Unidad	EVENTO	1	4.192.729
88	81141804-047	PCB ASSY,FLOW MODULE	Unidad	EVENTO	1	20.580.806
89	81141804-047	PCB ASSY, SWITCH	Unidad	EVENTO	1	1.492.545
90	81141804-047	NOSE ASSY, SABRE 4000 - USB	Unidad	EVENTO	1	50.960.544
91	81141804-047	IMS ASSEMBLY, SABRE 4000 - USB	Unidad	EVENTO	1	161.405.281
92	81141804-047	IMS ASSEMBLY, SABRE 4000 - (REWORKED AT SMITHS DETECTION FACILITY. RMA REQUIRED FOR RETURN)	Unidad	EVENTO	1	31.736.993
93	81141804-047	HOUSING, RIGHT, SABRE 4000 USB	Unidad	EVENTO	1	2.194.386
94	81141804-047	HOUSING, LEFT, SABRE 4000 USB	Unidad	EVENTO	1	1.922.355
95	81141804-047	PUMP, DIAPHRAM ASSY	Unidad	EVENTO	1	6.166.044
96	81141804-047	VALVE SOLENOID ASSY	Unidad	EVENTO	1	3.717.762
97	81141804-047	VALVE, 2-WAY ASSY, SABRE 4000	Unidad	EVENTO	1	4.316.231
98	81141804-047	FAN ASSEMBLY, SABRE 4000 - USB	Unidad	EVENTO	1	961.178
99	81141804-047	CALIBRANT BLOCK ASSY, SABRE 4000 - USB (NO CALIBRANTS)	Unidad	EVENTO	1	9.974.484
100	81141804-047	REACTANT BLOCK ASSY (WITH HEATER, WITHOUT REACTANT),SABRE 4000 - USB	Unidad	EVENTO	1	3.989.793
101	81141804-047	GASKET, CAL BLOCK	Unidad	EVENTO	1	760.237
102	81141804-047	Servicio de Mantenimiento Correctivo Solo Mano de Obra incluyendo uso de Herramienta y Programas Especiales del fabricante - Por evento El mismo se considera que es realizado en el caso de requerir el cambio de repuestos y/o reparación de la unidad. Reparación Local. Para AISP	Unidad	EVENTO	1	800.000
103	81141804-047	Servicio de Mantenimiento Correctivo Solo Mano de Obra incluyendo uso de Herramienta y Programas Especiales del fabricante - Por evento El mismo se considera que es realizado en el caso de requerir el cambio de repuestos y/o reparación de la unidad. Reparación Local. Para AIG	Unidad	EVENTO	1	928.000
					TOTAL	**1.494.648.643**

Rigoberto Medina
Gerente Técnico D.A.
DINAC

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL (DINAC) ★ DIRECCION ELECTRONICA