DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVOS

ID: 344910

"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE CENTRAL TELEFONICA, CCTV Y OTROS"

LOTE NRO: 1

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREV ENTIVO Y CORRECTIVO DEL CCTV DEL AISP, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 238.000.000 Máxi mo: 476.000.000

						ITE S.A.		COMTEL S.A.		SELCOM S.R.L.		BULLERS S.A.		OMNI S.A.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102201-9995	Mantenimiento Preventivo de Nivel 1 Programado en forma trimestral	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.000	18.772.000	18.772.000	NO COTIZA	NO COTIZA	14.000.000	14.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
2	72102201-9995	Canal de video al Sistema Securos Enterprise con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	1.440.000	1.440.000	2.159.300	2.159.300	36.500.000	36.500.000	1.700.000	1.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA
3	72102201-9995	Canal de audio al Sistema Securos Enterprise con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	1.440.000	1.440.000	760.500	760.500	10.750.000	10.750.000	1.700.000	1.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA
4	72102201-9995	Programación avanzada del Sistema de Gestión de Video por hora de servicio.	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000	248.300	248.300	3.600.000	3.600.000	300.000	300.000	NO COTIZA	NO COTIZA
5	72102201-9995	Reemplazo de HDD para Servidor de Gestión de Video con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	2.240.000	2.240.000	1.056.900	1.056.900	4.550.000	4.550.000	2.700.000	2.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA
6	72102201-9995	Reemplazo de Memoria para Servidor de Gestión de Video con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	1.440.000	1.440.000	851.500	851.500	4.550.000	4.550.000	1.700.000	1.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA
7	72102201-9995	Reemplazo de Procesador para Servidor de Gestión de Video con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	6.400.000	6.400.000	3.611.400	3.611.400	14.850.000	14.850.000	7.000.000	7.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
8	72102201-9995	Reemplazo de Placa de Video para Servidor de Gestión de Video con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	1.280.000	1.280.000	1.951.300	1.951.300	8.600.000	8.600.000	1.500.000	1.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA
9	72102201-9995	Reemplazo de Fuente para Servidor de Gestión de Video con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	6.400.000	6.400.000	1.047.800	1.047.800	3.720.000	3.720.000	5.000.000	5.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
10	72102201-9995	Reemplazo de Cámara TIPO BOX sin lente con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	3.600.000	3.600.000	4.321.200	4.321.200	4.735.000	4.735.000	4.500.000	4.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA
11	72102201-9995	Reemplazo de Lente para Cámara TIPO BOX con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	1.120.000	1.120.000	1.396.200	1.396.200	1.390.000	1.390.000	1.400.000	1.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA
12	72102201-9995	Reemplazo de Housing para Cámara TIPO BOX con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	640.000	640.000	906.100	906.100	1.390.000	1.390.000	800.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
13	72102201-9995	Reemplazo Cámara TIPO Domo anti vandálica con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	3.600.000	3.600.000	4.660.500	4.660.500	5.900.000	5.900.000	4.500.000	4.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA
14	72102201-9995	Reemplazo de Cámara TIPO Bullet con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	3.600.000	3.600.000	4.660.500	4.660.500	4.950.000	4.950.000	4.500.000	4.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA
15	72102201-9995	Reemplazo de Cámara TIPO Panorámica con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	4.800.000	4.800.000	4.771.000	4.771.000	8.500.000	8.500.000	6.000.000	6.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
16	72102201-9995	Reemplazo de Cámara TIPO PTZ con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	12.000.000	12.000.000	9.978.800	9.978.800	13.875.000	13.875.000	14.000.000	14.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
17	72102201-9995	Reemplazo de Fuente para Cámara TIPO PTZ con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	443.300	443.300	880.000	880.000	450.000	450.000	NO COTIZA	NO COTIZA
18	72102201-9995	Reemplazo de Soporte para Cámara PTZ con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000	607.750	607.750	735.000	735.000	600.000	600.000	NO COTIZA	NO COTIZA
19	72102201-9995	Reemplazo de Joystick con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	3.600.000	3.600.000	3.842.800	3.842.800	10.650.000	10.650.000	3.500.000	3.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA
20	72102201-9995	Reemplazo de Switch PoE de 24 puertos con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	4.000.000	4.000.000	8.981.700	8.981.700	16.900.000	16.900.000	5.000.000	5.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
21	72102201-9995	Reemplazo de Placa Ethernet PoE de 24 puertos para Switch TIPO 2 Core marca HP modelo: HP 5406 zl	Unidad	EVENTO	1	8.800.000	8.800.000	3.521.700	3.521.700	30.500.000	30.500.000	11.000.000	11.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
22	72102201-9995	Reemplazo de Fuente para Switch TIPO 2 Core marca HP modelo: HP 5406 zl	Unidad	EVENTO	1	9.600.000	9.600.000	5.197.400	5.197.400	5.900.000	5.900.000	5.400.000	5.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA
23	72102201-9995	Reemplazo de Transceiver con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000	716.300	716.300	2.320.000	2.320.000	350.000	350.000	NO COTIZA	NO COTIZA

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

Ing. M. Alvarez
Jefe Dpto. Electrónica y C.
DINAC

24	72102201-9995	Reemplazo de HDD para Estaciones de Trabajo con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000	808.600	808.600	3.675.000	3.675.000	1.000.000	1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
25	72102201-9995	Reemplazo de Memoria para Estaciones de Trabajo con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000	851.500	851.500	3.675.000	3.675.000	500.000	500.000	NO COTIZA	NO COTIZA
26	72102201-9995	Reemplazo de Procesador para Estaciones de Trabajo con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	1.040.000	1.040.000	1.406.600	1.406.600	9.900.000	9.900.000	1.300.000	1.300.000	NO COTIZA	NO COTIZA
27	72102201-9995	Reemplazo de Placa de Video para Estaciones de Trabajo con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	1.040.000	1.040.000	1.535.300	1.535.300	7.150.000	7.150.000	1.300.000	1.300.000	NO COTIZA	NO COTIZA
28	72102201-9995	Reemplazo de Fuente para Estaciones de Trabajo con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	480.000	480.000	677.300	677.300	2.200.000	2.200.000	600.000	600.000	NO COTIZA	NO COTIZA
29	72102201-9995	Reemplazo de Monitor de 21.5 para Estación de Trabajo con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	960.000	960.000	873.600	873.600	3.070.000	3.070.000	1.200.000	1.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA
30	72102201-9995	Reemplazo de Monitor de 46 para Estación de Trabajo con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	5.600.000	5.600.000	8.108.100	8.108.100	10.700.000	10.700.000	7.000.000	7.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
31	72102201-9995	Reemplazo de Antenas inalámbricos con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	2.000.000	2.000.000	1.654.640	1.654.640	19.150.000	19.150.000	1.500.000	1.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA
32	72102201-9995	Reemplazo de Extensores PoE con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000	1.669.200	1.669.200	1.100.000	1.100.000	700.000	700.000	NO COTIZA	NO COTIZA
33	72102201-9995	Reemplazo de Protectores IP con provisión de partes y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000	492.700	492.700	870.000	870.000	500.000	500.000	NO COTIZA	NO COTIZA
34	72102201-9995	Corrección o Tendido de cableado estructurado UTP Cat.6 con cable canales plásticos o caños PVC endosados a la pared, con terminaciones en pacheras y fichas RJ45, conexión a los switches de acceso con Patch Core de 1m. Tendido hasta 40 metros	Unidad	EVENTO	1	640.000	640.000	1.296.607	1.296.607	13.150.000	13.150.000	900.000	900.000	NO COTIZA	NO COTIZA
35	72102201-9995	Corrección o Tendido de cableado estructurado UTP Cat.6 con cable canales plásticos o caños PVC endosados a la pared, con terminaciones en pacheras y fichas RJ45, conexión a los switches de acceso con Patch Core de 1m. Tendido hasta 60 metros	Unidad	EVENTO	1	720.000	720.000	1.428.070	1.428.070	13.150.000	13.150.000	1.000.000	1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
36	72102201-9995	Corrección o Tendido de cableado estructurado UTP Cat.6 con cable canales plásticos o caños PVC endosados a la pared, con terminaciones en pacheras y fichas RJ45, conexión a los switches de acceso con Patch Core de 1m. Tendido hasta 100 metros	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000	1.757.899	1.757.899	13.150.000	13.150.000	1.100.000	1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA
37	72102201-9995	Traslado de una cámara de un lugar a otro con tendido de cableado estructurado UTP Cat.6 con cable canales plásticos o caños PVC endosados a la pared, con terminaciones en pacheras y fichas RJ45, conexión a los switches de acceso con Patch Core de 1m. Tendido hasta 40 metros	Unidad	EVENTO	1	640.000	640.000	1.296.607	1.296.607	8.150.000	8.150.000	900.000	900.000	NO COTIZA	NO COTIZA
38	72102201-9995	Traslado de una cámara de un lugar a otro con tendido de cableado estructurado UTP Cat.6 con cable canales plásticos o caños PVC endosados a la pared, con terminaciones en pacheras y fichas RJ45, conexión a los switches de acceso con Patch Core de 1m. Tendido hasta 60 metros	Unidad	EVENTO	1	720.000	720.000	1.428.070	1.428.070	8.150.000	8.150.000	1.000.000	1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
39	72102201-9995	Traslado de una cámara de un lugar a otro con tendido de cableado estructurado UTP Cat.6 con cable canales plásticos o caños PVC endosados a la pared, con terminaciones en pacheras y fichas RJ45, conexión a los switches de acceso con Patch Core de 1m. Tendido hasta 100 metros	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000	1.757.899	1.757.899	8.150.000	8.150.000	1.000.000	1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA
						Precio Total	**107.040.000**		**111.506.942**	**TOTAL**	**321.135.000**	**TOTAL**	**119.200.000**		

LOTE NRO: 2

LOTE 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA TERRESTRE PERIMETRAL PARA EL AISP Y AIG, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 590.625.000 Máximo: 1.181.250.000 , Abastecimiento simultáneo: No

						ITE S.A.		COMTEL S.A.		SELCOM S.R.L.		BULLERS S.A.		OMNI S.A.	
Item	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**81111812-9996**	**MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA TERRESTRE (BLIGHTER/AVIGILON)**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**54.470.000**	**54.470.000**
1.1		Verificaci?n de fuente de alimentaci?n y cambio si fuese necesario.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.000.000	2.000.000
1.2		Verificaci?n visual, limpieza y ajuste de los paneles, conectores y cables.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.300.000	1.300.000

J. Francisco Pena
Gerente Técnico Int. D.A

DIRECCION NAC. OPTO. ELEC.

1.3		Verificaci?n y ajuste de los alcances de detecci?n establecidos para las ?reas de alarmas dentro del predio del aeropuerto	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.000.000	2.000.000
1.4		Verificaci?n, limpieza y ajuste del alineamiento f?sico de los paneles	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.200.000	2.200.000
1.5		Verificaci?n y ajuste del grafico de barrido de paneles	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
1.6		Verificaci?n y ajuste de la estaci?n de monitoreo de radar	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.500.000	1.500.000
1.7		Verificaci?n y ajuste de los plots indicados por tipo de objetivo	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
1.8		Verificaci?n, configuraci?n y ajuste de los tracks de seguimiento de objetivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.500.000	1.500.000
1.9		Verificaci?n y ajuste de los par?metros de conexi?n de red	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.000.000	1.000.000
1.10		Verificaci?n y ajuste del filtro de lluvia	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
1.11		Verificaci?n y ajuste de la sensibilidad	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
1.12		Verificaci?n y ajuste de los monitores correspondientes	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.000.000	1.000.000
1.13		Verificaci?n y ajuste de la UPS- Cambio si fuese necesario	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.100.000	1.100.000
1.14		Verificaci?n y actualizaci?n del software de extracci?n de datos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.500.000	1.500.000
1.15		Verificaci?n y ajuste de los comandos de operaci?n del radar	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
1.16		Verificaci?n y ajuste de del archivo playback- grabaciones de operaciones del radar y back up.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.500.000	2.500.000
1.17		Mantenimiento preventivo de Camara fija ip Full HD	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.500.000	3.500.000
1.18		Mantenimiento preventivo de Camaras domo externas	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.000.000	6.000.000
1.19		Mantenimiento preventivo de Camaras Termicas	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.000.000	2.000.000
1.20		Mantenimiento preventivo Tv Wall monitores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.800.000	2.800.000
1.21		Mantenimiento preventivo de Estaciones de Trabajo	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.000.000	2.000.000
1.22		Mantenimiento preventivo de Encoders	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
1.23		Mantenimiento preventivo de Teclados	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	800.000	800.000
1.24		Mantenimiento preventivo de Mouse	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	120.000	120.000
1.25		Mantenimiento preventivo de Joystick	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.350.000	1.350.000
1.26		Mantenimiento preventivo de Ups	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.500.000	1.500.000
1.27		Mantenimiento preventivo de Grabadores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.000.000	2.000.000
1.28		Mantenimiento preventivo de Transmision de se?ales	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	7.000.000	7.000.000
2	**81111812-018**	**MANTENIMIENTO DE CAMARAS FIJAS IP-FULL HD-ALTA RESOLUCION**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**35.912.000**	**35.912.000**
2.1		Reparacion de conector	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.912.000	4.912.000
2.2		Reparacion de lente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.000.000	5.000.000
2.3		Reparacion de placa de salida de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.400.000	5.400.000
2.4		Reparacion de placa de interfaz de datos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.800.000	4.800.000
2.5		Reparacion de placa de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.200.000	5.200.000
2.6		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.100.000	6.100.000
2.7		Reparacion de cobertor protector para camaras	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.700.000	2.700.000
2.8		Otros accesorios del equipo	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
3	**81111812-9996**	**MANTENIMIENTO CAMARAS DOMO EXTERNAS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**22.195.180**	**22.195.180**
3.1		Reparaci?n de conector	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
3.2		Reparaci?n de lente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.990.000	1.990.000
3.3		Reparaci?n de placa de salida de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.600.000	1.600.000
3.4		Reparaci?n de placa de interfaz de datos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.600.000	1.600.000
3.5		Reparaci?n de placa de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.100.000	2.100.000
3.6		Reparaci?n de mecanismos m?viles PTZ	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.500.000	2.500.000
3.7		Reparaci?n de Soporte del tipo MNT -AD - POLE-B	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.535.060	3.535.060
3.8		Reparaci?n de Soporte del tipo MNT-PEND-WALL	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.535.060	3.535.060
3.9		Otros accesorios y dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.535.060	3.535.060
4	**81111812-018**	**MANTENIMIENTO DE CAMARAS FIJAS IP - TERMICA - AQUILA PTZ 640-100MF**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**83.600.000**	**83.600.000**
4.1		Reparaci?n de conector	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	12.000.000	12.000.000
4.2		Reparaci?n de lente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	10.000.000	10.000.000
4.3		Reparaci?n de placa de salida de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	9.900.000	9.900.000
4.4		Reparaci?n de placa de interfaz de datos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	11.000.000	11.000.000
4.5		Reparaci?n de placa de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	10.800.000	10.800.000
4.6		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	29.900.000	29.900.000
5	**81111812-018**	**MANTENIMIENTO DE CAMARAS FIJAS IP - TERMICA - PELCO - -SARIX TI**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**33.005.000**	**33.005.000**
5.1		Reparaci?n de conector	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.300.000	4.300.000
5.2		Reparaci?n de lente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.500.000	6.500.000

J. Francisco Fer...
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

Jefe Int. Dpto. Electrónica y C.
DINAC

5.3		Reparaci?n de placa de salida de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.300.000	4.300.000
5.4		Reparaci?n de placa de interfaz de datos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.100.000	6.100.000
5.5		Reparaci?n de placa de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.400.000	5.400.000
5.6		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.405.000	6.405.000
6	**81111812-001**	**MANTENIMIENTO DE TV WALL - MONITORES**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**4.806.000**	**4.806.000**
6.1		Reparaci?n de placa	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
6.2		Reparaci?n de LCD	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	900.000	900.000
6.3		Reparaci?n de fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	990.000	990.000
6.4		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.716.000	1.716.000
7	**81111812-9997**	**MANTENIMIENTO DE ESTACIONES DE TRABAJO - 4MN-HD-RMWS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**11.480.000**	**11.480.000**
7.1		Reparaci?n de fuente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
7.2		Reparaci?n de placa de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.880.000	1.880.000
7.3		Reparaci?n de placa madre	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.100.000	2.100.000
7.4		Reparaci?n de disco duro	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
7.5		Reparaci?n de placa de teclado	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	900.000	900.000
7.6		Otros dispositivos.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.600.000	3.600.000
8	**81111812-9992**	**MANTENIMIENTO DE DECODIFICADOR H264**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**4.150.000**	**4.150.000**
8.1		Reparaci?n de placa madre	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.600.000	1.600.000
8.2		Reparaci?n de fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	990.000	990.000
8.3		Reparaci?n de interfaz de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
8.4		Otros dispositivos.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	360.000	360.000
9	**81111812-012**	**MANTENIMIENTO DE JOYSTICK**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**5.250.000**	**5.250.000**
9.1		Reparaci?n de teclas	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
9.2		Reparaci?n de Controles	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.400.000	1.400.000
9.3		Reparaci?n de conectores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
9.4		Otros Dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.450.000	1.450.000
10	**81111812-008**	**MANTENIMIENTO DE UPS - 1000**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**3.900.000**	**3.900.000**
10.1		Reparaci?n de Bater?a	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
10.2		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.100.000	2.100.000
11	**81111812-008**	**MANTENIMIENTO DE UPS - 5000**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**6.590.000**	**6.590.000**
11.1		Reparaci?n de Bater?a	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.990.000	2.990.000
11.2		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.600.000	3.600.000
12	**81111812-9992**	**MANTENIMIENTO GRABADOR DE VIDEO EN RED HD NVR2 21.0TB**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**43.400.000**	**43.400.000**
12.1		Reparaci?n de discos duros	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.500.000	4.500.000
12.2		Reparaci?n de placa madre	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.500.000	6.500.000
12.3		Reparaci?n de procesadores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.500.000	6.500.000
12.4		Reparaci?n de slot	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.500.000	6.500.000
12.5		Reparaci?n de fuentes de alimentaci?n de Servidores HD NVR2	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
12.6		Reparaci?n de memorias	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
12.7		Reparaci?n de conectores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
12.8		Otros accesorios o dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	8.000.000	8.000.000
13	**81111812-9992**	**MANTENIMIENTO GRABADOR DE VIDEO EN RED HD NVR2 10.0TB**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**30.300.000**	**30.300.000**
13.1		Reparaci?n de discos duros	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.600.000	3.600.000
13.2		Reparaci?n de placa madre	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.500.000	4.500.000
13.3		Reparaci?n de procesadores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.700.000	4.700.000
13.4		Reparaci?n de slot	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.800.000	4.800.000
13.5		Reparaci?n de fuentes de alimentaci?n de Servidores HD NVR2	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
13.6		Reparaci?n de memorias	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.600.000	1.600.000
13.7		Reparaci?n de conectores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
13.8		Otros accesorios o dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.500.000	5.500.000
14	**81111812-9992**	**MANTENIMIENTO GRABADOR DE VIDEO EN RED HD NVR2 5.0TB**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**24.900.000**	**24.900.000**
14.1		Reparaci?n de discos duros	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.100.000	2.100.000
14.2		Reparaci?n de placa madre	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
14.3		Reparaci?n de procesadores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.600.000	3.600.000
14.4		Reparaci?n de slot	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.400.000	3.400.000
14.5		Reparaci?n de fuentes de alimentaci?n de Servidores HD NVR2	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
14.6		Reparaci?n de memorias	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.600.000	1.600.000

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

Int. Dpto. Electrónica y C.
DINAC

14.7		Reparaci?n de conectores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
14.8		Otros accesorios o dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.800.000	4.800.000
15	**72102203-013**	**MANTENIMIENTO EQUIPOS DE TRANSMISION DE SEÑALES**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**42.590.000**	**42.590.000**
15.1		Reparaci?n de Articulado de pared con brazo de montaje para NW1 Y NW2	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.900.000	2.900.000
15.2		Reparaci?n de Dual Externa - Polarizaci?n 19dBi - Antena Direccional	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.600.000	3.600.000
15.3		Reparaci?n de Router Inal?mbrico - Wireless Ethernet Preconfigurada Punto y1 Unidad(es) Acceso y Cliente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.700.000	4.700.000
15.4		Reparaci?n de Router Inal?mbrico - Wireless Ethernet de Alto rendimiento	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.900.000	4.900.000
15.5		Reparaci?n de Router Inal?mbrico	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
15.6		Reparaci?n de SWITCH Gestionable de 3 puertos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.500.000	4.500.000
15.7		Reparaci?n de SWITCH Gestionable de 3 puertos - PSU Incluido	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.800.000	4.800.000
15.8		Reparaci?n de SWITCH POE + 28 puertos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	7.990.000	7.990.000
15.9		Reparaci?n de Router Inal?mbrico - Wireless Ethernet de Alto rendimiento - Pre configurada - 25005-01-72-0696	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.400.000	5.400.000
16	**81111812-9996**	**MANTENIMIENTO DE 1 (UN) RADAR DE VIGILANCIA TERRESTRE -EQUIPO MARCA: BLIGHTER**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**1.085.800.000**	**1.085.800.000**
16.1		Reparaci?n de RADAR B422 180?	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	900.000.000	900.000.000
16.2		Reparaci?n de Control Cable for Blighter B400 Series Auxiliary Radar Units Note: B402-HP and B422 radars use one control cable. B432 radars use two control cables. B442 radars use three control cables. Not required for B402-SP radars.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	45.000.000	45.000.000
16.3		Reparaci?n de RF Cable-set for Blighter B400 Series Auxiliary Radar Units: - Tx Cable - RX CABLE, Note: B422 radars use one RF cable-set. B432 radars use two RF cable-sets. B442 radars use three RF cable-sets. Not required for B402 radars.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	27.000.000	27.000.000
16.4		Reparaci?n de Mains Power Supply for Blighter Radars: - Supply: 100-240 V AC (50/60 Hz) - Ingress protection rating: IP65 Supplied with waterproof mating connectorso	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	25.800.000	25.800.000
16.5		Reparaci?n de Replacement Radome Kit for W20S Standard-range Antenna:Radome assembly (Protective front window), gasket, set of replacement screws and tool, Note: Suitable for Antennas with replaceable radomes	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	18.000.000	18.000.000
16.6		Otros accesorios y/o dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	70.000.000	70.000.000
17	**81111812-9996**	**MANTENIMIENTO ACC6**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**12.500.000**	**12.500.000**
17.1		Mantenimiento de contral de acceso	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.125.000	3.125.000
17.2		Mantenimiento de Software de control	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.125.000	3.125.000
17.3		Mantenimiento de enlaces de distribuci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.125.000	3.125.000
17.4		Mantenimiento de switches de distribuci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.125.000	3.125.000
18	**81111812-9996**	**MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA TERRESTRE (BLIGHTER/AVIGILON)**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**54.470.000**	**54.470.000**
18.1		Verificaci?n de fuente de alimentaci?n y cambio si fuese necesario.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.000.000	2.000.000
18.2		Verificaci?n visual, limpieza y ajuste de los paneles, conectores y cables.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.300.000	1.300.000
18.3		Verificaci?n y ajuste de los alcances de detecci?n establecidos para las ?reas de alarmas dentro del predio del aeropuerto	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.000.000	2.000.000
18.4		Verificaci?n, limpieza y ajuste del alineamiento f?sico de los paneles	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.200.000	2.200.000
18.5		Verificaci?n y ajuste del grafico de barrido de paneles	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
18.6		Verificaci?n y ajuste de la estaci?n de monitoreo de radar	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.500.000	1.500.000
18.7		Verificaci?n y ajuste de los plots indicados por tipo de objetivo	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
18.8		Verificaci?n, configuraci?n y ajuste de los tracks de seguimiento de objetivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.500.000	1.500.000
18.9		Verificaci?n y ajuste de los par?metros de conexi?n de red	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.000.000	1.000.000
18.10		Verificaci?n y ajuste del filtro de lluvia	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
18.11		Verificaci?n y ajuste de la sensibilidad	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
18.12		Verificaci?n y ajuste de los monitores correspondientes	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.000.000	1.000.000
18.13		Verificaci?n y ajuste de la UPS- Cambio si fuese necesario	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.100.000	1.100.000
18.14		Verificaci?n y actualizaci?n del software de extracci?n de datos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.500.000	1.500.000

J. Francisco
Gerente Técnico Int.
DINAC

Jefe Dpto. Electrónica y C.

18.15		Verificaci?n y ajuste de los comandos de operaci?n del radar	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
18.16		Verificaci?n y ajuste de del archivo playback- grabaciones de operaciones del radar y back up.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.500.000	2.500.000
18.17		Mantenimiento preventivo de Camara fija ip Full HD	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.500.000	3.500.000
18.18		Mantenimiento preventivo de Camaras domo externas	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.000.000	6.000.000
18.19		Mantenimiento preventivo de Camaras Termicas	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.000.000	2.000.000
18.20		Mantenimiento preventivo Tv Wall monitores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.800.000	2.800.000
18.21		Mantenimiento preventivo de Estaciones de Trabajo	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.000.000	2.000.000
18.22		Mantenimiento preventivo de Encoders	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
18.23		Mantenimiento preventivo de Teclados	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	800.000	800.000
18.24		Mantenimiento preventivo de Mouse	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	120.000	120.000
18.25		Mantenimiento preventivo de Joystick	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.350.000	1.350.000
18.26		Mantenimiento preventivo de Ups	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.500.000	1.500.000
18.27		Mantenimiento preventivo deGrabadores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.000.000	2.000.000
18.28		Mantenimiento preventivo de Transmision de se?ales	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	7.000.000	7.000.000
19	**81111812-018**	**MANTENIMIENTO DE CAMARAS FIJAS IP-FULL HD-ALTA RESOLUCION**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**35.912.000**	**35.912.000**
19.1		Reparaci?n de conector	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.912.000	4.912.000
19.2		Reparaci?n de lente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.000.000	5.000.000
19.3		Reparaci?n de placa de salida de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.400.000	5.400.000
19.4		Reparaci?n de placa de interfaz de datos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.800.000	4.800.000
19.5		Reparaci?n de placa de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.200.000	5.200.000
19.6		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.100.000	6.100.000
19.7		Reparaci?n de cobertor protector para c?maras	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.700.000	2.700.000
19.8		Otros accesorios del equipo	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
20	**81111812-9996**	**MANTENIMIENTO CAMARAS DOMO EXTERNAS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**22.195.180**	**22.195.180**
20.1		Reparaci?n de conector	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
20.2		Reparaci?n de lente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.990.000	1.990.000
20.3		Reparaci?n de placa de salida de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.600.000	1.600.000
20.4		Reparaci?n de placa de interfaz de datos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.600.000	1.600.000
20.5		Reparaci?n de placa de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.100.000	2.100.000
20.6		Reparaci?n de mecanismos m?viles PTZ	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.500.000	2.500.000
20.7		Reparaci?n de Soporte del tipo MNT -AD - POLE-B	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.535.060	3.535.060
20.8		Reparaci?n de Soporte del tipo MNT-PEND-WALL	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.535.060	3.535.060
20.9		Otros accesorios y dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.535.060	3.535.060
21	**81111812-018**	**MANTENIMIENTO DE CAMARAS FIJAS IP - TERMICA - AQUILA PTZ 640-100MF**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**83.600.000**	**83.600.000**
21.1		Reparaci?n de conector	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	12.000.000	12.000.000
21.2		Reparaci?n de lente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	10.000.000	10.000.000
21.3		Reparaci?n de placa de salida de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	9.900.000	9.900.000
21.4		Reparaci?n de placa de interfaz de datos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	11.000.000	11.000.000
21.5		Reparaci?n de placa de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	10.800.000	10.800.000
21.6		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	29.900.000	29.900.000
22	**81111812-018**	**MANTENIMIENTO DE CAMARAS FIJAS IP - TERMICA - PELCO - -SARIX TI**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**33.005.000**	**33.005.000**
22.1		Reparaci?n de conector	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.300.000	4.300.000
22.2		Reparaci?n de lente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.500.000	6.500.000
22.3		Reparaci?n de placa de salida de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.300.000	4.300.000
22.4		Reparaci?n de placa de interfaz de datos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.100.000	6.100.000
22.5		Reparaci?n de placa de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.400.000	5.400.000
22.6		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.405.000	6.405.000
23	**81111812-001**	**MANTENIMIENTO DE TV WALL - MONITORES**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**4.806.000**	**4.806.000**
23.1		Reparaci?n de placa	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
23.2		Reparaci?n de LCD	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	900.000	900.000
23.3		Reparaci?n de fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	990.000	990.000
23.4		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.716.000	1.716.000
24	**81111812-9997**	**MANTENIMIENTO DE ESTACIONES DE TRABAJO - 4MN-HD-RMWS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**11.480.000**	**11.480.000**
24.1		Reparaci?n de fuente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
24.2		Reparaci?n de placa de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.880.000	1.880.000
24.3		Reparaci?n de placa madre	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.100.000	2.100.000
24.4		Reparaci?n de disco duro	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

Jesús M. Alvarez
Jefe Int. Dato, Electrónica y C.

24.5		Reparaci?n de placa de teclado	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	900.000	900.000
24.6		Otros dispositivos.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.600.000	3.600.000
25	**81111812-9992**	**MANTENIMIENTO DE DECODIFICADOR H264**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**4.150.000**	**4.150.000**
25.1		Reparaci?n de placa madre	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.600.000	1.600.000
25.2		Reparaci?n de fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	990.000	990.000
25.3		Reparaci?n de interfaz de video	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
25.4		Otros dispositivos.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	360.000	360.000
26	**81111812-012**	**MANTENIMIENTO DE JOYSTICK**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**5.250.000**	**5.250.000**
26.1		Reparaci?n de teclas	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
26.2		Reparaci?n de Controles	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.400.000	1.400.000
26.3		Reparaci?n de conectores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
26.4		Otros Dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.450.000	1.450.000
27	**81111812-008**	**MANTENIMIENTO DE UPS - 1000**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**3.900.000**	**3.900.000**
27.1		Reparaci?n de Bater?a	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
27.2		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.100.000	2.100.000
28	**81111812-008**	**MANTENIMIENTO DE UPS - 5000**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**6.590.000**	**6.590.000**
28.1		Reparaci?n de Bater?a	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.990.000	2.990.000
28.2		Otros dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.600.000	3.600.000
29	**81111812-9992**	**MANTENIMIENTO GRABADOR DE VIDEO EN RED HD NVR2 21.0TB**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**43.400.000**	**43.400.000**
29.1		Reparaci?n de discos duros	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.500.000	4.500.000
29.2		Reparaci?n de placa madre	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.500.000	6.500.000
29.3		Reparaci?n de procesadores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.500.000	6.500.000
29.4		Reparaci?n de slot	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.500.000	6.500.000
29.5		Reparaci?n de fuentes de alimentaci?n de Servidores HD NVR2	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
29.6		Reparaci?n de memorias	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
29.7		Reparaci?n de conectores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
29.8		Otros accesorios o dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	8.000.000	8.000.000
30	**81111812-9992**	**MANTENIMIENTO GRABADOR DE VIDEO EN RED HD NVR2 10.0TB**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**30.300.000**	**30.300.000**
30.1		Reparaci?n de discos duros	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.600.000	3.600.000
30.2		Reparaci?n de placa madre	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.500.000	4.500.000
30.3		Reparaci?n de procesadores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.700.000	4.700.000
30.4		Reparaci?n de slot	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.800.000	4.800.000
30.5		Reparaci?n de fuentes de alimentaci?n de Servidores HD NVR2	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
30.6		Reparaci?n de memorias	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.600.000	1.600.000
30.7		Reparaci?n de conectores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
30.8		Otros accesorios o dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.500.000	5.500.000
31	**81111812-9992**	**MANTENIMIENTO GRABADOR DE VIDEO EN RED HD NVR2 5.0TB**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**24.900.000**	**24.900.000**
31.1		Reparaci?n de discos duros	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.100.000	2.100.000
31.2		Reparaci?n de placa madre	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
31.3		Reparaci?n de procesadores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.600.000	3.600.000
31.4		Reparaci?n de slot	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.400.000	3.400.000
31.5		Reparaci?n de fuentes de alimentaci?n de Servidores HD NVR2	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
31.6		Reparaci?n de memorias	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.600.000	1.600.000
31.7		Reparaci?n de conectores	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.800.000	1.800.000
31.8		Otros accesorios o dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.800.000	4.800.000
32	**72102203-013**	**MANTENIMIENTO - EQUIPOS DE TRANSMISION DE SEÑALES**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**42.590.000**	**42.590.000**
32.1		Reparaci?n de Articulado de pared con brazo de montaje para NW1 Y NW2	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.900.000	2.900.000
32.2		Reparaci?n de Dual Externa - Polarizaci?n 19dBi - Antena Direccional	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.600.000	3.600.000
32.3		Reparaci?n de Router Inal?mbrico - Wireless Ethernet Preconfigurada Punto y1 Unidad(es) Acceso y Cliente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.700.000	4.700.000
32.4		Reparaci?n de Router Inal?mbrico - Wireless Ethernet de Alto rendimiento	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.900.000	4.900.000
32.5		Reparaci?n de Router Inal?mbrico	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.800.000	3.800.000
32.6		Reparaci?n de SWITCH Gestionable de 3 puertos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.500.000	4.500.000
32.7		Reparaci?n de SWITCH Gestionable de 3 puertos - PSU Incluido	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.800.000	4.800.000
32.8		Reparaci?n de SWITCH POE + 28 puertos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	7.990.000	7.990.000
32.9		Reparaci?n de Router Inal?mbrico - Wireless Ethernet de Alto rendimiento - Pre configurada - 25005-01-72-0696	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.400.000	5.400.000
33	**81111812-9996**	**MANTENIMIENTO DE 1 (UN) RADAR DE VIGILANCIA TERRESTRE -EQUIPO MARCA: BLIGHTER**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**1.085.800.000**	**1.085.800.000**

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

Int. Dpto. Electrónica y C.

33.1		Reparaci?n de RADAR B422 180?	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	900.000.000	900.000.000
33.2		Reparaci?n de Control Cable for Blighter B400 Series Auxiliary Radar Units Note: B402-HP and B422 radars use one control cable. B432 radars use two control cables. B442 radars use three control cables. Not required for B402-SP radars.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	45.000.000	45.000.000
33.3		Reparaci?n de RF Cable-set for Blighter B400 Series Auxiliary Radar Units: - Tx Cable - RX CABLE, Note: B422 radars use one RF cable-set. B432 radars use two RF cable-sets. B442 radars use three RF cable-sets. Not required for B402 radars.	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	27.000.000	27.000.000
33.4		Reparaci?n de Mains Power Supply for Blighter Radars: - Supply: 100-240 V AC (50/60 Hz) - Ingress protection rating: IP65 Supplied with waterproof mating connectorso	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	25.800.000	25.800.000
33.5		Reparaci?n de Replacement Radome Kit for W20S Standard-range Antenna:Radome assembly (Protective front window), gasket, set of replacement screws and tool, Note: Suitable for Antennas with replaceable radomes	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	18.000.000	18.000.000
33.6		Otros accesorios y/o dispositivos	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	70.000.000	70.000.000
34	**81111812-9996**	**MANTENIMIENTO ACC6**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**12.500.000**	**12.500.000**
34.1		Mantenimiento de contral de acceso	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.125.000	3.125.000
34.2		Mantenimiento de Software de control	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.125.000	3.125.000
34.3		Mantenimiento de enlaces de distribuci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.125.000	3.125.000
34.4		?Mantenimiento de switches de distribuci?n	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.125.000	3.125.000
						Precio Total									**3.009.696.360**

LOTE NRO: 3

LOTE 3 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA CENTRAL TELEFÓNICA DEL AISP, MDN y AIG., Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 241.500.000 Máximo: 483.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

						ITE S.A.		COMTEL S.A.		SELCOM S.R.L.		BULLERS S.A.		OMNI S.A.	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**72102203-001**	**Servicio de Mantenimiento Preventivo de la Central Telefónica**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**17.573.400**	**17.573.400**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**
1.1		Mantenimiento Preventivo	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	993.200	993.200	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.2		Visita de diagnostico	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	248.300	248.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.3		Configuracion del Sistema Central Telefonica	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	248.300	248.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.4		Configuracion del Sistema Tarifador	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	496.600	496.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.5		Configuracion del Sistema de Call Center	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	496.600	496.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.6		Copia de Seguridad de Componentes del Sistema	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	248.300	248.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.7		Configuracion de Agente Escritorio	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	248.300	248.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.8		Cableado de interno	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	442.000	442.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.9		Reordenamiento de Tablero de Distribucion	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	442.000	442.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.10		Reemplazo de tarjeta	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	248.300	248.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.11		Reparaci?n de tarjeta	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	248.300	248.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.12		Reemplazo de fuente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	248.300	248.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.13		Reparaci?n de fuente	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	248.300	248.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.14		Reemplazo de telefono	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	248.300	248.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.15		Reparacien de telefono	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	248.300	248.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.16		Reemplazo de baterias	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	10.400.000	10.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.17		Traslado al sitio por Evento (AIG)	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.820.000	1.820.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	**72102203-001**	**Servicio de Mantenimiento Correctivo de la Central Telefónica**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**179.110.526**	**179.110.526**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**
2.1		Actualizaci?n Hardware NGC Evolution AISP	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	37.265.553	37.265.553	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2		Actualizaci?n Hardware NGC Evolution AIG	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	25.826.587	25.826.587	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3		Actualizaci?n Hardware NGC Evolution MDN	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	25.826.587	25.826.587	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4		Tarjeta DEVM-01B	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	446.600	446.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.5		Tarjeta DPMB-02C	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	2.926.000	2.926.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.6		Tarjeta Placa de Led - DPFR-01A	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	78.540	78.540	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.7		Tarjeta 8 l?neas anal?gicas - DITA-05B	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	2.926.000	2.926.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.8		Tarjeta 27 l?neas anal?gicas - DITA-05B.d	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	8.376.060	8.376.060	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.9		Tarjeta 24 internos anal?gicos DRAL-03B.d	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	3.251.670	3.251.670	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.10		Tarjeta 48 internos anal?gicos DRAL-03B.c	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	11.907.280	11.907.280	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.11		Tarjeta de internos digitales DRAD-02	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	8.470.000	8.470.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A
DINAC

Int. Dpto. Electrónica y C.
DINAC

2.12		Tarjeta Matriz de Conmutaci?n DTCV-01C	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	18.994.360	18.994.360	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.13		Fuente 110/220VAC 250W	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.096.480	1.096.480	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.14		Fuente 110/220VAC 360W	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.185.800	1.185.800	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.15		Fuente 110/220VAC 500W	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.386.000	1.386.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.16		Procesador tipo 1	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.764.840	1.764.840	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.17		Procesador tipo 2	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.099.560	1.099.560	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.18		Placa Madre para procesador	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	2.310.000	2.310.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.19		M?dulo de Memoria 2GB	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.053.360	1.053.360	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.20		Modulo de Memoria 4GB	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.370.600	1.370.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.21		M?dulo Flash USB 1G	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	770.000	770.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.22		Disco Duro HDD 500GB con S.O Digitro	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.843.380	1.843.380	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.23		Placa de Red 10/100/1000 Mbps	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	78.540	78.540	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.24		Tel?fono Digital de 24 botones con visor	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.386.000	1.386.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.25		Tel?fono Anal?gicos con Display	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	164.780	164.780	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.26		Tel?fono Anal?gico	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	84.700	84.700	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.27		Memoria RAM	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	714.560	714.560	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.28		Disco Duro	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	663.740	663.740	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.29		Computadora personal con sistema operativo	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	6.606.600	6.606.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.30		Monitor color LCD/LED de 26?	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.686.300	1.686.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.31		Teclado para pc	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	38.796	38.796	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.32		PC mouse	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	45.333	45.333	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.33		Fuente ininterrumpida de energ?a (UPS) de 3 KVA	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	7.465.920	7.465.920	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3	**72102203-002**	**Servicio de Cableado equipos de comunicacion**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**2.868.129**	**2.868.129**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**NO COTIZA**
3.1		Cable telef?nico de 2 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	2.869	2.869	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.2		Cable telef?nico de 4 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	4.250	4.250	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.3		Cable telef?nico de 6 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	6.258	6.258	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.4		Cable telef?nico de 8 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	11.036	11.036	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.5		Cable telef?nico de 11 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	15.887	15.887	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.6		Cable telef?nico de 12 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	16.380	16.380	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.7		Cable telef?nico de 16 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	24.329	24.329	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.8		Cable telef?nico multipar de 21 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	29.847	29.847	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.9		Cable telef?nico multipar de 26 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	37.061	37.061	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.10		Cable telef?nico multipar de 31 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	45.662	45.662	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.11		Cable telef?nico multipar de 51 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	72.332	72.332	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.12		Cable telef?nico subterr?neo de 2 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	5.040	5.040	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.13		Cable telef?nico subterr?neo de 4 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	7.277	7.277	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.14		Cable telef?nico subterr?neo de 6 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	9.450	9.450	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.15		Cable con protecci?n al aceite para subterr?neo de 16 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	37.800	37.800	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.16		Cable con protecci?n al aceite para subterr?neo de 36 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	157.500	157.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.17		Cable telef?nico autoportante de 10 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	24.639	24.639	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.18		Cable telef?nico autoportante de 11 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	17.768	17.768	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.19		Cable telef?nico autoportante de 20 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	36.364	36.364	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.20		Cable telef?nico autoportante de 30 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	54.600	54.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.21		Cable telef?nico autoportante de 40 pares	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	72.870	72.870	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.22		Cable telef?nico plano de 4, 6 hilos	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	6.300	6.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.23		Cable de UTP categor?a 6 por metro	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	5.214	5.214	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.24		Cable UTP categor?a 6 para intemperie por metro	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	6.004	6.004	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.25		Cable 4mm para puesta a tierra	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	4.442	4.442	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.26		Patch Cord UTP Cat 6 1 metro	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	21.210	21.210	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.27		Patch Cord UTP Cat 6 3 metros	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	30.463	30.463	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.28		Patch Panel 48 puertos Cat 6	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	1.033.200	1.033.200	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.29		Patch Panel 24 puertos Cat 6	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	590.100	590.100	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.30		Regletas de l?neas 10 pares	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	39.900	39.900	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.31		Regletas de l?neas 20 pares	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	79.800	79.800	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.32		Conectores RJ8, RJ9, RJ11	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	269	269	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.33		Conector RJ 45	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	2.027	2.027	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.34		Ficha Macho RJ45, Cat 6	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	3.077	3.077	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.35		Toma embutida doble RJ 11	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	7.088	7.088	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.36		Toma externa doble RJ 11	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	16.800	16.800	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.37		Toma externa simple RJ 11	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	4.559	4.559	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.38		Toma embutida simple RJ11	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	4.914	4.914	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.39		Canaleta pl?stica 14x07mm (tira de dos metros)	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	7.900	7.900	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

Jesús M. Alcaraz
Jefe Dpto. Electrónica y C.

3.40		Canaleta pl?stica 20x10mm (tira de dos metros)	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	13.873	13.873	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.41		Canaleta pl?stica 21x18mm (tira de dos metros)	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	21.630	21.630	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.42		Canaleta pl?stica 40x30mm (tira de dos metros)	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	82.740	82.740	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.43		Canaleta pl?stica 100x50mm (tira de dos metros)	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	131.250	131.250	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3.44		Protector de l?nea	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	66.150	66.150	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
						Precio Total			199.552.055						

LOTE NRO: 4

LOTE 4 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AUDIO Y BUSCA PERSONAS DEL AISP, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 122.500.000 Máximo: 245.000.000

						ITE S.A.		COMTEL S.A.		SELCOM S.R.L.		BULLERS S.A.		OMNI S.A.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102203-013	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE DEL SISTEMA DE AUDIO Y BUSCA PERSONAS	Unidad	EVENTO	1	26.702.000	26.702.000	NO COTIZA	NO COTIZA	141.245.000	141.245.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.1		Servicio de Mantenimiento Preventivo de todo el sistema Audio	Unidad	EVENTO	1	10.000.000	10.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	15.700.000	15.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.2		Instalaci?n de Cable Coaxial/UTP por metro	Metros	EVENTO	1	10.000	10.000	NO COTIZA	NO COTIZA	155.000	155.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.3		Instalaci?n de Cable de alimentaci?n por metro	Metros	EVENTO	1	8.000	8.000	NO COTIZA	NO COTIZA	902.500	902.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.4		Instalaci?n de parlantes y adaptadores de impedancia	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	6.900.000	6.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.5		Instalaci?n de Canaleta por metro	Metros	EVENTO	1	20.000	20.000	NO COTIZA	NO COTIZA	210.000	210.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.6		Instalaci?n de Ca?o corrugado/ducto PVC por metro	Metros	EVENTO	1	20.000	20.000	NO COTIZA	NO COTIZA	190.000	190.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.7		Provisi?n e instalaci?n de puesta a tierra	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	725.000	725.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.8		Provisi?n de Micr?fonos SMP94	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	6.350.000	6.350.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.9		Provisi?n de Micr?fonos MD-94	Unidad	EVENTO	1	2.000.000	2.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	6.350.000	6.350.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.10		Provisi?n, configuraci?n e instalaci?n de Amplificadores UP-245	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	22.400.000	22.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.11		Provisi?n e instalaci?n de Multiplexor umx-01	Unidad	EVENTO	1	3.500.000	3.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	6.850.000	6.850.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.12		Provisi?n e instalaci?n de Parlante con rejilla met?lica para cielo raso 6? c/ adaptador de impedancia	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	3.250.000	3.250.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.13		Cable UTP CAT 5e por metro	Metros	EVENTO	1	2.000	2.000	NO COTIZA	NO COTIZA	36.500	36.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.14		Cable UTP para intemperie por metro	Metros	EVENTO	1	4.000	4.000	NO COTIZA	NO COTIZA	46.500	46.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.15		Cable de energ?a 2x1mm por metro	Metros	EVENTO	1	2.000	2.000	NO COTIZA	NO COTIZA	54.000	54.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.16		Cable 4mm para puesta a tierra	Metros	EVENTO	1	4.000	4.000	NO COTIZA	NO COTIZA	187.500	187.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.17		Conector RJ-45	Unidad	EVENTO	1	2.000	2.000	NO COTIZA	NO COTIZA	46.500	46.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.18		Toma externa RJ45	Unidad	EVENTO	1	5.000	5.000	NO COTIZA	NO COTIZA	320.000	320.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.19		Jack RJ45 Hembra	Unidad	EVENTO	1	5.000	5.000	NO COTIZA	NO COTIZA	250.000	250.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.20		Canaleta pl?stica 20x10mm (tira de 2 metros)	Metros	EVENTO	1	10.000	10.000	NO COTIZA	NO COTIZA	122.500	122.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.21		Canaleta pl?stica 21x18mm (tira de 2 metros)	Metros	EVENTO	1	16.500	16.500	NO COTIZA	NO COTIZA	177.500	177.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.22		Canaleta pl?stica 40x30mm (tira de 2 metros)	Metros	EVENTO	1	65.000	65.000	NO COTIZA	NO COTIZA	255.000	255.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.23		Ca?o corrugado de 3/4"	Metros	EVENTO	1	2.000	2.000	NO COTIZA	NO COTIZA	26.500	26.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.24		Ca?o corrugado de 5/8"	Metros	EVENTO	1	2.500	2.500	NO COTIZA	NO COTIZA	24.500	24.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.25		Ca?o corrugado met?lico de 3/4"	Metros	EVENTO	1	3.000	3.000	NO COTIZA	NO COTIZA	100.000	100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.26		Grampa para ca?o corrugado/ducto PVC	Unidad	EVENTO	1	3.000	3.000	NO COTIZA	NO COTIZA	33.500	33.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.27		Juego de tarugo y tornillo de 6mm	Unidad	EVENTO	1	6.000	6.000	NO COTIZA	NO COTIZA	21.500	21.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.28		Juego de tarugo y tornillo de 8mm	Unidad	EVENTO	1	6.000	6.000	NO COTIZA	NO COTIZA	26.500	26.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.29		Juego de tarugo y tornillo de 10mm	Unidad	EVENTO	1	6.000	6.000	NO COTIZA	NO COTIZA	34.000	34.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.30		Instalaci?n f?sica de parlantes y adaptador de impedancia	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	NO COTIZA	NO COTIZA	4.100.000	4.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.31		Instalaci?n de amplificadores	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	11.250.000	11.250.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.32		Instalaci?n de micr?fonos SMP94	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	5.150.000	5.150.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.33		Instalaci?n de micr?fonos MD-94	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	5.150.000	5.150.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.34		Reparaci?n de Multiplexor	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	9.650.000	9.650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.35		Reparaci?n de Amplificadores UP-245	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	17.250.000	17.250.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.36		Reparaci?n de fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	3.650.000	3.650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.37		Reparaci?n de micr?fonos SMP94	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	5.150.000	5.150.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.38		Reparaci?n de micr?fonos MD-94	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	5.150.000	5.150.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.39		Reparaci?n de DVD	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	NO COTIZA	NO COTIZA	3.000.000	3.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	81111812-008	MANTENIMIENTO DE UPS	Unidad	EVENTO	1	3.150.000	3.150.000	NO COTIZA	NO COTIZA	7.650.000	7.650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.1		Reparacion de UPS	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	7.900.000	7.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2		Reemplazo de UPS	Unidad	EVENTO	1	1.700.000	1.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA	20.250.000	20.250.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3		Reemplazo de baterias	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	NO COTIZA	NO COTIZA	13.200.000	13.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4		Ampliacion del banco de baterias	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	15.650.000	15.650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
						Precio Total	29.852.000			TOTAL	205.895.000				

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

DIRECC... (DINAC) ... ELECTRONICO
...ez
...Int. D.A. E. Electrónica y C.

LOTE NRO: 5

LOTE 5 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 21.000.000 Máximo: 42.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

						ITE S.A.		COMTEL S.A.		SELCOM S.R.L.		BULLERS S.A.		OMNI S.A.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	92121702-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	13.950.000	13.950.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.1		Limpieza y Adecuaci?n de panel Central	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.100.000	6.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.2		Revisi?n de la alimentaci?n de energ?a el?ctrica del sistema como de la fuente principal y como de la fuente auxiliar (bater?a de respaldo)	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.450.000	2.450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.3		Ensayos de operaci?n del panel central de control	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.100.000	2.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.4		Pruebas de Funcionamiento en forma individual y limpieza general profunda. De todos los dispositivos instalados para la detecci?n de incendios, como ser: detectores de humo, detectores termovelocimetricos, pulsadores manuales y alarmas audiovisuales	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	525.000	525.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.5		Examen de la Programaci?n del Sistema	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	725.000	725.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
1.6		Revisi?n de emergencia - Cantidad ilimitada (deber? consistir en localizar el sensor, MENSAJE DE FALLA EN TABLERO Y OTROS, SU CORRESPONDIENTE REPARACI?N RESPALDADO POR INFORME TECNICO DE LO ACONTECIDO Y CERTIFICACION DE LA REPARACI?N RESPECTIVA)	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.050.000	2.050.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	92121702-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	24.426.500	24.426.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.1		Cambio de Sensores de Humo /Calor y Termovelocimetricos Direccionable	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	870.000	870.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2		Cambio de Pulsadores Manuales con Comando de Tapa Direccionable	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.015.000	1.015.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3		Sustituci?n de Placa de Control	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.875.000	2.875.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4		Reparaci?n de Placa de Control	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.450.000	1.450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.5		Cambio de Cableado de Alimentaci?n	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	110.000	110.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.6		Cambio de Cableado de Se?ales	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	125.000	125.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.7		Cambio de Gabinete	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	525.000	525.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.8		Cambio de Teclado	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.150.000	1.150.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.9		Cambio de Comunicador Gateway	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	900.000	900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.10		Instalaci?n de Software de Monitoreo con licencia	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.050.000	1.050.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.11		Cambio de Modulo Relay	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	825.000	825.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.12		Cambio y Colocaci?n de Ductos Met?licos de 1" con conector liso y sujetores	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	190.000	190.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.13		Cambio y Colocaci?n de Ductos Met?licos de 3/4? con conector liso y sujetores	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	160.000	160.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.14		Cambio y Colocaci?n de Caja de Conexi?n Rectangular Met?lica con tapa	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	125.000	125.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.15		Cambio y Colocaci?n de Caja de Conexi?n Met?lica de 20x20cm con tapa	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	160.000	160.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.16		Cambio y Colocaci?n de Caja de Conexi?n Met?lica de 30x20cm con tapa	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	184.000	184.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.17		Cambio y Colocaci?n de Ductos PVC de 1" con conector liso y sujetores	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	225.000	225.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.18		Cambio y Colocaci?n de Ductos PVC de 3/4? con conector liso y sujetores	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	215.000	215.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.19		Bater?a de 12V para panel	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	525.000	525.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.20		Cambio y Colocaci?n de Bandeja Met?lica Perforada de 10cm con tapa y 1 soporte por metro	Metros	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	575.000	575.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.21		Servicio de mantenimiento y configuraci?n de Central	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.600.000	2.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.22		Servicio de mantenimiento correctivo de la instalaci?n f?sica de panel de control	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.100.000	5.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.23		Cambio de Fuente de Alimentaci?n del Panel Central	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	975.000	975.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.24		Colocaci?n y Provisi?n de Canaleta pl?stica 40x30mm (tira de dos metros)	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	145.000	145.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

DIRECCIÓN (DINAC) PTO. ELECTRÓNICA

Jesús M. Alcaraz
Jef. M. Dpto. E. Electrónica y C.
DINAC

2.25		Colocaci?n y Provisi?n de Canaleta pl?stica 18x21mm (tira de dos metros)	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	122.500	122.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.26		Cambio y Colocaci?n de base externa pl?stica para adosar	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	230.000	230.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.27		Cambio y Colocaci?n sirena de 30W	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.000.000	1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2.28		Cambio y Colocaci?n Alarma Audio Visual	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.000.000	1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
						Precio Total				**TOTAL**	**38.376.500**				

LOTE NRO: 6

LOTE 6 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CCTV (INAC), Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 3.000.000 Máximo: 6.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

						ITE S.A.		COMTEL S.A.		SELCOM S.R.L.		BULLERS S.A.		OMNI S.A.	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	72102203-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CCTV (INAC)	Unidad	EVENTO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	5.850.000	5.850.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
						Precio Total				**TOTAL**	**5.850.000**				

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL (DINAC) GERENCIA TECNICA

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL (DINAC) DPTO. ELECTRONICA

Jesús M. Alcaraz
Jefe Int. Dpto. Electrónica y C.
DINAC