Direccion Nacional de Aeronautica Civil

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE N° 02/2017 "ADQUISICIÓN DE AYUDAS VISUALES PARA EL AIG "

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1				EMPRESA 2				EMPRESA 3				EMPRESA 4			
						AVALON S.A.				CONSTRUCTORA ACARAY S.A.				DREI ASOCIADOS S.R.L				OMNI S.A.			
Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien*	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	39111706-001	**Luces de Borde de Pista/ Umbral/Taxi**	GL	Unidad	1	YOUYANG	COREA DEL SUR	5.243.007.911	5.243.007.911	OCEM	ITALIA	5.233.065.419	5.223.065.419	YOUYANG	COREANA	5.255.645.919	5.255.645.919	NO COTIZA	NO COTIZA	0	49.999.976
1.1		Elaboración de Traza topográfica (Plano de ubicación) de todos los cableados subterráneos de fuerza y mando existente de luces de Pista	GL	Unidad	1	AVALON	NACIONAL	62.344.556	62.344.556		PARAGUAY	70.111.635	70.111.635	NO APLICA	PARAGUAY	62.790.999	62.790.999	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	850.000
1.2		Excavación de zanja para instalaciones de pista (principal y taxi), con la provisión e instalación de arena, cable de cobre desnudo, cinta peligro, relleno y compactación. También incluye la instalación de ductos para artefactos de pista, taxi, fibra óptica, papi norte y sur, conos de viento norte y sur que van por esta senda.	ml	Unidad	11.000	AVALON	NACIONAL	161.082	1.771.902.000		PARAGUAY	174.550	1.920.050.000	NO APLICA	PARAGUAY	161.460	1.776.060.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	950.000
1.3		Provisión de ductos	ml	Unidad	18.500	4P	NACIONAL	19.687	364.209.500		PARAGUAY	18.900	349.650.000	PRIMERA PRODUCTORA PARAGUAYA DE PLÁSTICOS	PARAGUAY	19.734	365.079.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	560.000
1.4		Provisión y montaje de Registro para cruce de pista taxiway	Unidad	Unidad	1	AVALON	NACIONAL	5.363.350	5.363.350		PARAGUAY	7.743.600	7.743.600	NO APLICA	PARAGUAY	5.382.300	5.382.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	580.000
1.5		Excavación de túnel y con inserción de caño galvanizado de 4" (Lado Taxi)	ml	Unidad	75	AVALON	NACIONAL	671.175	50.338.125		PARAGUAY	1.494.418	112.081.350	NO APLICA	PARAGUAY	672.750	50.456.250	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	530.000
1.6		Provisión y montaje de Registros para cruce de calle de acceso lado de Bomberos	Unidad	Unidad	2	AVALON	NACIONAL	5.369.400	10.738.800		PARAGUAY	7.743.600	15.487.200	NO APLICA	PARAGUAY	5.382.000	10.764.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	545.000

Rigoberto Medina

Luis Destefano

Celfirio Barboza

Direccion Nacional de Aeronautica Civil

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE N° 02/2017 "ADQUISICIÓN DE AYUDAS VISUALES PARA EL AIG "

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1				EMPRESA 2				EMPRESA 3				EMPRESA 4			
						AVALON S.A.				CONSTRUCTORA ACARAY S.A.				DREI ASOCIADOS S.R.L.				OMNI S.A.			
Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien*	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1.7		Excavación de túnel y con inserción de caño galvanizado de 4" (Lado Bomberos)	ml	Unidad	60	AVALON	NACIONAL	671.175	40.270.500		PARAGUAY	1.494.418	89.665.080	NO APLICA	PARAGUAY	672.750	40.365.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	230.000
1.8		Provisión e instalación de Jabalinas.	Unidad	Unidad	70	AVALON	NACIONAL	201.352	14.094.640		PARAGUAY	270.000	18.900.000	NO APLICA	PARAGUAY	201.825	14.127.750	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.691.214
1.9		Artefacto de borde de pista Elevado (Clear/Clear)	Unidad	Unidad	67	YOUYANG	COREA DEL SUR	4.653.480	311.783.160	OCEM	ITALIA	3.500.000	234.500.000	YOUYANG	COREANA	4.664.400	312.514.800	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	750.000
1.10		Artefacto de borde de pista Elevado (Clear/Clear) como repuesto	Unidad	Unidad	20	YOUYANG	COREA DEL SUR	4.653.480	93.069.600	OCEM	ITALIA	3.500.000	70.000.000	YOUYANG	COREANA	4.664.400	93.288.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	750.000
1.11		Artefacto de borde de pista Elevado (Clear/Yellow)	Unidad	Unidad	19	YOUYANG	COREA DEL SUR	4.653.480	88.416.120	OCEM	ITALIA	3.500.000	66.500.000	YOUYANG	COREANA	4.664.400	88.623.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	750.000
1.12		Artefacto de borde de pista Elevado (Clear/Yellow) como repuesto	Unidad	Unidad	5	YOUYANG	COREA DEL SUR	4.653.480	23.267.400	OCEM	ITALIA	3.500.000	17.500.000	YOUYANG	COREANA	4.664.400	23.322.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	750.000
1.13		Artefacto de borde de pista Elevado (Yellow/Clear)	Unidad	Unidad	19	YOUYANG	COREA DEL SUR	4.653.480	88.416.120	OCEM	ITALIA	3.500.000	66.500.000	YOUYANG	COREANA	4.664.400	88.623.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	750.000
1.14		Artefacto de borde de pista Elevado (Yellow/Clear) como repuesto	Unidad	Unidad	5	YOUYANG	COREA DEL SUR	4.653.480	23.267.400	OCEM	ITALIA	3.500.000	17.500.000	YOUYANG	COREANA	4.664.400	23.322.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	750.000
1.15		Artefacto de Taxi plataforma y viraje Elevado	Unidad	Unidad	143	YOUYANG	COREA DEL SUR	1.789.800	255.941.400	OCEM	ITALIA	1.200.000	171.600.000	YOUYANG	COREANA	1.794.000	256.542.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	750.000
1.16		Artefacto de Taxi plataforma y viraje Elevado como repuesto	Unidad	Unidad	30	YOUYANG	COREA DEL SUR	1.789.800	53.694.000	OCEM	ITALIA	1.200.000	36.000.000	YOUYANG	COREANA	1.794.000	53.820.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	750.000
1.17		Reacondicionamiento de Artefacto de Umbral de pista del tipo empotrado	Unidad	Unidad	20	AVALON	NACIONAL	1.342.350	26.847.000		PARAGUAY	1.935.900	38.718.000	NO APLICA	PARAGUAY	1.345.500	26.910.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	250.000
1.18		Reacondicionamiento de Artefacto de Fin de pista del tipo empotrado	Unidad	Unidad	12	AVALON	NACIONAL	1.342.350	16.108.200		PARAGUAY	1.935.900	23.230.800	NO APLICA	PARAGUAY	1.345.500	16.146.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	250.000
1.19		Reacondicionamiento de Artefacto de borde de pista Empotrado	Unidad	Unidad	7	AVALON	NACIONAL	1.342.350	9.396.450		PARAGUAY	1.935.900	13.551.300	NO APLICA	PARAGUAY	1.345.500	9.418.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	250.000

Rigoberto Medina

Luis Destefano

Celfirio Barboza

Direccion Nacional de Aeronautica Civil

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE N° 02/2017 "ADQUISICIÓN DE AYUDAS VISUALES PARA EL AIG "

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1				EMPRESA 2				EMPRESA 3				EMPRESA 4			
						AVALON S.A.				CONSTRUCTORA ACARAY S.A.				DREI ASOCIADOS S.R.L.				OMNI S.A.			
Item°	Código Catalogo	Descripción del Bien°	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1.20		Reacondicionamiento de registros para inserción de nuevos ductos	Unidad	Unidad	275	AVALON	NACIONAL	107.388	29.531.700		PARAGUAY	162.000	44.550.000	NO APLICA	PARAGUAY	107.640	29.601.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	250.000
1.21		Transformador de luces de pista	Unidad	Unidad	150	YOUYANG	COREA DEL SUR	760.665	114.099.750	OCEM	ITALIA	650.000	97.500.000	YOUYANG	COREANA	762.450	114.367.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	222.000
1.22		Transformador de luces de taxi	Unidad	Unidad	50	YOUYANG	COREA DEL SUR	760.665	38.033.250	OCEM	ITALIA	650.000	32.500.000	YOUYANG	COREANA	762.450	38.122.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	222.000
1.23		Par de Kit de conectores primarios	Unidad	Unidad	287	YOUYANG	COREA DEL SUR	134.235	38.525.445	OCEM	ITALIA	139.261	39.967.907	YOUYANG	COREANA	134.550	38.615.850	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	280.000
1.24		Par de Kit de conectores primarios como repuesto	Unidad	Unidad	30	YOUYANG	COREA DEL SUR	134.235	4.027.050	OCEM	ITALIA	139.261	4.177.830	YOUYANG	COREANA	134.550	4.036.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	280.000
1.25		Par de Kit de conectores secundarios	Unidad	Unidad	287	YOUYANG	COREA DEL SUR	134.235	38.525.445	OCEM	ITALIA	139.261	39.967.907	YOUYANG	COREANA	134.550	38.615.850	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	280.000
1.26		Par de Kit de conectores secundarios como repuesto	Unidad	Unidad	30	YOUYANG	COREA DEL SUR	134.235	4.027.050	OCEM	ITALIA	139.261	4.177.830	YOUYANG	COREANA	134.550	4.036.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	280.000
1.27		Cable primario (5 KV) (15000 por circuito que son dos + 5000 taxi)	ml	Unidad	35.000	UNTEL	TURQUIA	14.318	501.130.000	OCEM	ITALIA	12.000	420.000.000	UNTEL	TURQUIA	14.352	502.320.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.691.214
1.28		Cable secundario (287 artef. X 10 mts.)	ml	Unidad	2.870	UNTEL	TURQUIA	13.423	38.524.010	OCEM	ITALIA	10.000	28.700.000	UNTEL	TURQUIA	13.455	38.615.850	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.691.214
1.29		CCR 20 KVA	Unidad	Unidad	2	YOUYANG	COREA DEL SUR	67.117.500	134.235.000	OCEM	ITALIA	55.000.000	110.000.000	YOUYANG	COREANA	67.275.000	134.550.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.691.214
1.30		CCR 10 KVA	Unidad	Unidad	2	YOUYANG	COREA DEL SUR	76.066.500	152.133.000	OCEM	ITALIA	68.000.000	136.000.000	YOUYANG	COREANA	76.245.000	152.490.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	2.691.214
1.31		Trabajos de instalación y conexionado del Artefacto de borde de pista Elevado	Unidad	Unidad	105	AVALON	NACIONAL	134.235	14.094.675		PARAGUAY	193.590	20.326.950	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	14.127.750	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	800.000
1.32		Trabajos de instalación y conexionado del Artefacto de Taxi plataforma y viraje Elevado	Unidad	Unidad	143	AVALON	NACIONAL	134.235	19.195.605		PARAGUAY	193.590	27.683.370	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	19.240.650	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	800.000
1.33		Trabajos de re-instalación y conexionado del Artefacto de Umbral de pista del tipo empotrado	Unidad	Unidad	20	AVALON	NACIONAL	134.235	2.684.700		PARAGUAY	193.590	3.871.800	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	2.691.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	800.000

Rogelio Medina

Luis Destefano

Celfirio Barboza

Direccion Nacional de Aeronautica Civil

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE N° 02/2017 "ADQUISICIÓN DE AYUDAS VISUALES PARA EL AIG "

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1				EMPRESA 2				EMPRESA 3				EMPRESA 4			
						AVALON S.A.				CONSTRUCTORA ACARAY S.A.				DREI ASOCIADOS S.R.L.				OMNI S.A.			
Item°	Código Catalogo	Descripción del Bien°	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1.34		Trabajos de re-instalación y conexionado del Artefacto de Fin de pista del tipo empotrado	Unidad	Unidad	12	AVALON	NACIONAL	134.235	1.610.820		PARAGUAY	193.590	2.323.080	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	1.614.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	800.000
1.35		Trabajos de re-instalación y conexionado del Artefacto de borde de pista Empotrado	Unidad	Unidad	7	AVALON	NACIONAL	134.235	939.645		PARAGUAY	193.590	1.355.130	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	941.850	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	250.000
1.36		Tendido de cable primario	ml	Unidad	35.000	AVALON	NACIONAL	1.342	46.970.000		PARAGUAY	1.936	67.760.000	NO APLICA	PARAGUAY	1.345	47.075.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	450.000
1.37		Tendido de cable secundario	ml	Unidad	2.870	AVALON	NACIONAL	2.684	7.703.080		PARAGUAY	3.872	11.112.640	NO APLICA	PARAGUAY	2.691	7.723.170	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	450.000
1.38		Trabajos de montaje de pares de conectores primarios	Unidad	Unidad	287	AVALON	NACIONAL	134.235	38.525.445		PARAGUAY	193.590	55.560.330	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	38.615.850	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	250.000
1.39		Trabajos de montaje de pares de conectores secundarios	Unidad	Unidad	287	AVALON	NACIONAL	134.235	38.525.445		PARAGUAY	193.590	55.560.330	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	38.615.850	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	400.000
1.40		Trabajos de conexionado a CCR	Unidad	Unidad	4	AVALON	NACIONAL	4.027.050	16.108.200		PARAGUAY	5.807.700	23.230.800	NO APLICA	PARAGUAY	4.036.500	16.146.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	300.000
1.41		Soldaduras de aterramiento	GL	Unidad	1	AVALON	NACIONAL	13.423.500	13.423.500		PARAGUAY	16.200.000	16.200.000	NO APLICA	PARAGUAY	13.455.000	13.455.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	500.000
1.42		Consola y PC-PLC de Mando Mímico en Torre	Unidad	Unidad	1	YOUYANG	COREA DEL SUR	80.541.000	80.541.000	OCEM	ITALIA	78.000.000	78.000.000	YOUYANG	COREANA	80.730.000	80.730.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.091.214
1.43		Consola y PC-PLC de Mando Mímico en Sala Técnica	Unidad	Unidad	1	YOUYANG	COREA DEL SUR	80.541.000	80.541.000	OCEM	ITALIA	78.000.000	78.000.000	YOUYANG	COREANA	80.730.000	80.730.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.091.214
1.44		Dispositivos de Comunicación entre la Torre de control, Sala Técnica, la Sub Estación A y la Sub Estación C	GL	Unidad	1	YOUYANG	COREA DEL SUR	89.490.000	89.490.000	OCEM	ITALIA	88.000.000	88.000.000	YOUYANG	COREANA	89.700.000	89.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	600.000
1.45		Sistema de fuente de respaldo (Sistema Rectf y baterías o UPS)	Unidad	Unidad	3	EATON	AMERICANO	6.711.750	20.135.250	OCEM	ITALIA	5.700.000	17.100.000	EATON	USA	6.727.500	20.182.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	3.691.214
1.46		Cable de Fibra Óptica	Unidad	Unidad	4.500	PRYSMIAN	BRASIL	20.135	90.607.500	OCEM	ITALIA	17.000	76.500.000	NEXANS	BRASIL	20.182	90.819.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.091.214
1.47		Provisión de ductos para Fibra óptica	ml	Unidad	4.300	4P	NACIONAL	20.135	86.580.500		PARAGUAY	18.900	81.270.000	PRIMERA PRODUCTORA PARAGUAYA DE PLÁSTICOS	PARAGUAY	20.182	86.782.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	900.000

Rigoberto Medina

Luis Destefano

Celfirio Barboza

Direccion Nacional de Aeronautica Civil

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE N° 02/2017 "ADQUISICIÓN DE AYUDAS VISUALES PARA EL AIG "

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1				EMPRESA 2				EMPRESA 3				EMPRESA 4			
						AVALON S.A				CONSTRUCTORA ACARAY S.A				DREI ASOCIADOS S.R.L				OMNI S.A			
Ítem*	Código Catalogo	Descripción del Bien*	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)
1.48		Provisión y montaje de Registros para Fibra óptica	Unidad	Unidad	13	AVALON	NACIONAL	2.013.525	26.175.825		PARAGUAY	2.903.850	37.750.050	NO APLICA	PARAGUAY	2.018.250	26.237.250	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	120.000
1.49		Tendido de cable de Fibra óptica	ml	Unidad	4.500	AVALON	NACIONAL	2.684	12.078.000		PARAGUAY	3.872	17.424.000	NO APLICA	PARAGUAY	2.691	12.109.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	180.000
1.50		Manuales de Equipos (traducidos en español) y Planos	GL	Unidad	1	YOUYANG	COREA DEL SUR	17.898.000	17.898.000		PARAGUAY	15.000.000	15.000.000	YOUYANG	COREANA	17.940.000	17.940.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	120.050
1.51		Profesional de Fabrica para el comisionamiento de equipos e instrucción a técnicos	GL	Unidad	1	YOUYANG	COREA DEL SUR	80.541.000	80.541.000		ITALIA	75.000.000	75.000.000	YOUYANG	COREANA	80.730.000	80.730.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	7.500.000
1.52		Cinta autovulcanizante y aisladoras	GL	Unidad	1	3M	AMERICANO	9.396.450	9.396.450		PARAGUAY	9.450.000	9.450.000	3M	USA	9.418.500	9.418.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	120.000
1.53		Terminales para conexionado de sistema de aterramiento	GL	Unidad	1	CONDEL	NACIONAL	6.711.750	6.711.750		PARAGUAY	9.679.500	9.679.500	CONDEL	PARAGUAY	6.727.500	6.727.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	80.000
1.54		Transporte, comunicaciones, seguridad	GL	Unidad	1	AVALON	NACIONAL	13.423.500	13.423.500		PARAGUAY	19.359.000	19.359.000	NO APLICA	PARAGUAY	13.455.000	13.455.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	200.000
1.55		Trabajos de Empalmes y terminales para Fibra Optica	GL	Unidad	1	AVALON	NACIONAL	26.847.000	26.847.000		PARAGUAY	38.718.000	38.718.000	NO APLICA	PARAGUAY	26.910.000	26.910.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	150.000
2	39111706-001	**Provisión e Instalación de Dos Sistemas PAPI (Norte y Sur)**	GL	Unidad	1	YOUYANG	COREA DEL SUR	273.745.805	**273.745.805**	OCEM	ITALIA	245.770.644	**245.770.644**	YOUYANG	COREANA	274.389.006	**274.389.006**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**1.000.000.990**
2.1		Re-acondicionamiento de los artefactos PAPI	unidad	Unidad	8	AVALON	NACIONAL	2.013.525	16.108.200		PARAGUAY	2.903.850	23.230.800	NO APLICA	PARAGUAY	2.018.250	16.146.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	46.860.000
2.2		Excavación de zanja para con la provisión e instalación de arena, cable de cobre desnudo, cinta peligro, relleno y compactación. Esto, en derivación que sale de la senda de las excavaciones de pista. Incluye la instalación de ductos para ambos PAPI.	ml	Unidad	84	AVALON	NACIONAL	201.352	16.913.568		PARAGUAY	174.550	14.662.200	NO APLICA	PARAGUAY	201.825	16.953.300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	60.000.000

Rigoberto Radina

Luis Destefano

Celfirio Barboza

Direccion Nacional de Aeronautica Civil

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE N° 02/2017 "ADQUISICIÓN DE AYUDAS VISUALES PARA EL AIG "

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1				EMPRESA 2				EMPRESA 3				EMPRESA 4			
						AVALON S.A.				CONSTRUCTORA ACARAY S.A.				DREI ASOCIADOS S.R.L.				OMNI S.A.			
Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien*	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
2.3		Provisión de ductos	ml	Unidad	1.500	4P	NACIONAL	26.847	40.270.500		PARAGUAY	18.900	28.350.000	PRIMERA PRODUCTORA PARAGUAYA DE PLÁSTICOS	PARAGUAY	26.910	40.365.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	58.120.000
2.4		Reacondicionamiento de registros para inserción de nuevos ductos	Unidad	Unidad	8	AVALON	NACIONAL	107.388	859.104		PARAGUAY	154.872	1.238.976	NO APLICA	PARAGUAY	107.640	861.120	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	88.120.000
2.5		Provisión e instalación de Jaballinas.	Unidad	Unidad	8	AVALON	NACIONAL	201.352	1.610.816		PARAGUAY	270.000	2.160.000	NO APLICA	PARAGUAY	201.825	1.614.600	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	57.300.000
2.6		CCR 5 KVA	Unidad	Unidad	2	YOUYANG	COREA DEL SUR	67.117.500	134.235.000	OCEM	ITALIA	55.000.000	110.000.000	YOUYANG	COREANA	67.275.000	134.550.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	30.000.000
2.7		Par de Kit de conectores primarios	Unidad	Unidad	8	YOUYANG	COREA DEL SUR	134.235	1.073.880	OCEM	ITALIA	139.261	1.114.088	YOUYANG	COREANA	134.550	1.076.400	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	88.800.000
2.8		Par de Kit de conectores secundarios	Unidad	Unidad	8	YOUYANG	COREA DEL SUR	134.235	1.073.880	OCEM	ITALIA	139.261	1.114.088	YOUYANG	COREANA	134.550	1.076.400	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	88.800.000
2.9		Cable primario (5 KV)	ml	Unidad	3.000	UNTEL	TURQUIA	14.318	42.954.000	OCEM	ITALIA	12.000	36.000.000	UNTEL	TURQUIA	14.352	43.056.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	95.000.100
2.10		Cable secundario	ml	Unidad	16	UNTEL	TURQUIA	13.423	214.768	OCEM	ITALIA	10.000	160.000	UNTEL	TURQUIA	13.455	215.280	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	94.000.000
2.11		Trabajos de montaje de pares de conectores primarios	Unidad	Unidad	8	AVALON	NACIONAL	134.235	1.073.880		PARAGUAY	193.590	1.548.720	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	1.076.400	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	58.000.000
2.12		Trabajos de montaje de pares de conectores secundarios	Unidad	Unidad	8	AVALON	NACIONAL	134.235	1.073.880		PARAGUAY	193.590	1.548.720	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	1.076.400	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	58.000.890
2.13		Tendido de cable primario	ml	Unidad	3.000	AVALON	NACIONAL	1.342	4.026.000		PARAGUAY	1.936	5.808.000	NO APLICA	PARAGUAY	1.345	4.035.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	48.000.000
2.14		Tendido de cable secundario	ml	Unidad	16	AVALON	NACIONAL	2.684	42.944		PARAGUAY	3.872	61.952	NO APLICA	PARAGUAY	2.691	43.056	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	48.000.000
2.15		Trabajos de conexionado a CCR	Unidad	Unidad	2	AVALON	NACIONAL	4.027.050	8.054.100		PARAGUAY	5.807.700	11.615.400	NO APLICA	PARAGUAY	4.036.500	8.073.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	39.000.000
2.16		Soldaduras	GL	Unidad	1	AVALON	NACIONAL	4.027.050	4.027.050		PARAGUAY	5.807.700	5.807.700	NO APLICA	PARAGUAY	4.036.500	4.036.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	12.000.000
2.17		Cinta autovulcanizante y aisladoras	GL	Unidad	1	3M	AMERICANO	134.235	134.235		PARAGUAY	1.350.000	1.350.000	3M	USA	134.550	134.550	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	30.000.000
3	39111706-001	**Luces de Aproximación (ALS)**	GL	Unidad	1	YOUYANG	COREA DEL SUR	1.011.164.430	**1.011.164.430**			1.058.703.190	**1.058.703.190**	YOUYANG	COREANA	1.013.539.175	**1.013.539.175**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**640.000.000**

Ripoberto Medina

Luis Destefano

Celfirio Barboza

Direccion Nacional de Aeronautica Civil

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE N° 02/2017 "ADQUISICIÓN DE AYUDAS VISUALES PARA EL AIG "

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1				EMPRESA 2				EMPRESA 3				EMPRESA 4			
						AVALON S.A.				CONSTRUCTORA ACARAY S.A.				DREI ASOCIADOS S.R.L.				OMNI S.A.			
Ítem°	Código Catalogo	Descripción del Bien°	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
3.1		**Excavación de zanja** (incluye abertura, provisión de arena, cable de cobre desnudo, cinta peligro, relleno y compactación) y la instalación de ductos para ALS.	ml	Unidad	1.200	AVALON	NACIONAL	134.235	161.082.000		PARAGUAY	174.550	209.460.000	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	161.460.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	320.000.000
3.2		Provisión de ductos	ml	Unidad	3.000	4P	NACIONAL	26.847	80.541.000		PARAGUAY	18.900	56.700.000	PRIMERA PRODUCTORA PARAGUAYA DE PLÁSTICOS	PARAGUAY	26.910	80.730.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	22.000.000
3.3		Provisión e instalación de Jabalinas.	Unidad	Unidad	15	AVALON	NACIONAL	201.352	3.020.280		PARAGUAY	270.000	4.050.000	NO APLICA	PARAGUAY	201.825	3.027.375	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	9.000.000
3.4		Artefacto de ALS Elevado	Unidad	Unidad	119	YOUYANG	COREA DEL SUR	3.579.600	425.972.400		ITALIA	3.500.000	416.500.000	YOUYANG	COREANA	3.588.000	426.972.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	32.000.000
3.5		Artefacto de ALS Elevado como repuesto	Unidad	Unidad	10	YOUYANG	COREA DEL SUR	3.579.600	35.796.000		ITALIA	3.500.000	35.000.000	YOUYANG	COREANA	3.588.000	35.880.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	32.000.000
3.6		Reacondicionamiento de Artefacto de ALS del tipo empotrado	Unidad	Unidad	1	AVALON	NACIONAL	1.342.350	1.342.350		PARAGUAY	1.935.900	1.935.900	NO APLICA	PARAGUAY	1.345.500	1.345.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	16.650.000
3.7		Reacondicionamiento de registros para inserción de nuevos ductos	Unidad	Unidad	120	AVALON	NACIONAL	107.388	12.886.560		PARAGUAY	162.000	19.440.000	NO APLICA	PARAGUAY	107.640	12.916.800	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	16.500.000
3.8		Transformador para artefactos ALS	Unidad	Unidad	50	YOUYANG	COREA DEL SUR	805.410	40.270.500		ITALIA	835.567	41.778.350	YOUYANG	COREANA	807.300	40.365.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	16.450.000
3.9		Par de Kit de conectores primarios	Unidad	Unidad	120	YOUYANG	COREA DEL SUR	134.235	16.108.200		ITALIA	139.261	16.711.320	YOUYANG	COREANA	134.550	16.146.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	16.400.000
3.10		Par de Kit de conectores secundarios	Unidad	Unidad	120	YOUYANG	COREA DEL SUR	134.235	16.108.200		ITALIA	139.261	16.711.320	YOUYANG	COREANA	134.550	16.146.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	16.450.000
3.11		Cable primario (5 KV)	ml	Unidad	6.500	UNTEL	TURQUIA	14.318	93.067.000		ITALIA	12.000	78.000.000	UNTEL	TURQUIA	14.352	93.288.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	16.450.000
3.12		Cable secundario (120 artef. X 5 mts.)	ml	Unidad	600	UNTEL	TURQUIA	13.423	8.053.800		ITALIA	10.000	6.000.000	UNTEL	TURQUIA	13.455	8.073.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	16.450.000
3.13		Trabajos de instalación y conexionado del Artefacto ALS	Unidad	Unidad	120	UNTEL	TURQUIA	201.352	24.162.240		PARAGUAY	290.385	34.846.200	NO APLICA	PARAGUAY	201.825	24.219.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	12.000.000
3.14		Tendido de cable primario	ml	Unidad	6.500	AVALON	NACIONAL	1.342	8.723.000		PARAGUAY	1.936	12.584.000	NO APLICA	PARAGUAY	1.345	8.742.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	12.000.000
3.15		Tendido de cable secundario	ml	Unidad	600	AVALON	NACIONAL	1.342	805.200		PARAGUAY	1.936	1.161.600	NO APLICA	PARAGUAY	1.345	807.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	12.000.000

Rigoberto Pedrina

Luis Destefano

Celfirio Barboza

Direccion Nacional de Aeronautica Civil

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE N° 02/2017 "ADQUISICIÓN DE AYUDAS VISUALES PARA EL AIG "

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1				EMPRESA 2				EMPRESA 3				EMPRESA 4			
						AVALON S.A.				CONSTRUCTORA ACARAY S.A.				DREI ASOCIADOS S.R.L.				OMNI S.A.			
Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien*	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
3.16		Trabajos de montaje de pares de conectores primarios	Unidad	Unidad	120	AVALON	NACIONAL	134.235	16.108.200		PARAGUAY	193.590	23.230.800	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	16.146.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	16.000.000
3.17		Trabajos de montaje de pares de conectores secundarios	Unidad	Unidad	120	AVALON	NACIONAL	134.235	16.108.200		PARAGUAY	193.590	23.230.800	NO APLICA	PARAGUAY	134.550	16.146.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	15.000.000
3.18		Trabajos de conexionado a CCR	Unidad	Unidad	2	AVALON	NACIONAL	4.027.050	8.054.100		PARAGUAY	5.807.700	11.615.400	NO APLICA	PARAGUAY	4.036.500	8.073.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	8.500.000
3.19		Soldaduras	GL	Unidad	1	AVALON	NACIONAL	13.423.500	13.423.500		PARAGUAY	19.359.000	19.359.000	NO APLICA	PARAGUAY	13.455.000	13.455.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	6.700.000
3.20		Cinta autovulcanizante y aisladoras	GL	Unidad	1	AVALON	NACIONAL	9.396.450	9.396.450		PARAGUAY	1.350.000	1.350.000	3M	USA	9.418.500	9.418.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.500.000
3.21		Terminales para conexionado de sistema de aterramiento	GL	Unidad	1	3M	ALEMANIA	6.711.750	6.711.750		PARAGUAY	9.679.500	9.679.500	CONDEL	PARAGUAY	6.727.500	6.727.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	4.950.000
3.22		Transporte, comunicaciones, seguridad	GL	Unidad	1	CONDEL	NACIONAL	13.423.500	13.423.500		PARAGUAY	19.359.000	19.359.000	DREI	PARAGUAY	13.455.000	13.455.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	18.000.000
4	39111706-001	**Provisión e Instalación de Conos de Viento iluminados**	GL	Unidad	1	AVALON	NACIONAL	181.081.854	**181.081.854**		**ITALIA**	183.460.746	**183.460.746**	**YOUYANG**	**COREANA**	182.325.900	**182.325.900**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	**5.395.982.284**
4.1		Provisión del Equipo	Unidad	Unidad	2	YOUYANG	COREA DEL SUR	26.847.000	53.694.000		ITALIA	27.852.248	55.704.496	YOUYANG	COREANA	26.910.000	53.820.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	950.000.000
4.2		Excavación de zanja para con la provisión e instalación de arena, cable de cobre desnudo, cinta peligro, relleno y compactación. Esto, en derivación que sale de la senda de las excavaciones de pista. Incluye la instalación de ductos para ambos Conos de Viento.	ml	Unidad	150	AVALON	NACIONAL	201.352	30.202.800		PARAGUAY	174.550	26.182.500	NO APLICA	PARAGUAY	201.825	30.273.750	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.350.000.000
4.3		Provisión de ductos	ml	Unidad	1.500	4P	NACIONAL	26.847	40.270.500		PARAGUAY	18.900	28.350.000	PRIMERA PRODUCTORA PARAGUAYA DE PLÁSTICOS	PARAGUAY	26.910	40.365.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	250.000.000
4.4		Provisión e instalación de Jabalinas.	Unidad	Unidad	2	AVALON	NACIONAL	201.352	402.704		PARAGUAY	270.000	540.000	NO APLICA	PARAGUAY	201.900	403.800	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	980.000.000

Rigoberto Medina

Luis Destefano

Celfirio Barboza

Direccion Nacional de Aeronautica Civil

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE N° 02/2017 "ADQUISICIÓN DE AYUDAS VISUALES PARA EL AIG "

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						EMPRESA 1				EMPRESA 2				EMPRESA 3				EMPRESA 4			
						AVALON S.A.				CONSTRUCTORA ACARAY S.A.				DREI ASOCIADOS S.R.L.				OMNI S.A.			
Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien*	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
4.5		Cable de alimentación (tetrapolar)	ml	Unidad	1.550	UNTEL	TURQUIA	26.847	41.612.850		PARAGUAY	33.029	51.194.950	UNTEL	TURQUIA	26.910	41.710.500	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	364.950.000
4.6		Tendido de cableado y conexionado	ml	Unidad	1.550	AVALON	NACIONAL	2.684	4.160.200		PARAGUAY	3.872	6.001.600	NO APLICA	PARAGUAY	2.691	4.171.050	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.032.284
4.7		Trabajos de Montaje e Instalación	Unidad	Unidad	2	AVALON	NACIONAL	5.369.400	10.738.800		PARAGUAY	7.743.600	15.487.200	NO APLICA	PARAGUAY	5.790.900	11.581.800	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	1.500.000.000
								Precio Total	6.709.000.000			Precio Total	6.710.999.999			Precio Total	6.725.900.000			Precio Total	7.085.983.250

Rigoberto Medina

Luis Destefano

Celfirio Barboza