JEKU'E TEKO PORÃVERÃ SÃMBYHYHA
SECRETARÍA DE ACCIÓN SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

INFORME DEL COMITE DE EVALUACION ID Nº 281.319

Nº 46/2014

En la ciudad de Fernando de la Mora de la República del Paraguay, a los tres días del mes de Octubre del año dos mil catorce, se reúnen en el local de la Secretaria de Acción Social, sito en la Avenida Mariscal López casi Coronel Pampliega, los miembros del Comité de Evaluación designados según Resolución Nº 096/2014, de conformidad a lo establecido en el Art. 27 de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, con la presencia de las siguientes personas: Lic. Tiburcio Gauto Pérez, Director General de Administración y Finanzas; C.P. Ruth Lorena Escalante Chaparro, Directora Administrativa; Abog. María Edelira Galván del Puerto, Directora de Asesoría Jurídica; Arq. Ladislao Antonio Boselli, Coordinador de TEKOHA; y C.P. Carlos César Martínez Sosa, Jefe de Dpto. Seguimiento de Contratos de la DUOC.----------

La reunión es a los efectos de realizar la evaluación de las ofertas presentadas en el llamado de "Adquisición de Equipos Audiovisuales y Accesorios" para la SAS, bajo la modalidad de Contratación Directa, con ID N° 281.319 /2014 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.----------

La Apertura fue realizada inicialmente 23/09/2014, fecha en la cual no se contó con el mínimo de ofertas en todos los Lotes establecida en el Art. 34° de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, motivo por el cual la Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones en atención a la Resolución DNCP N°805/2009, procedió a prorrogar la fecha de presentación y apertura de propuestas para el día 01/10/2014, fecha en la cual fueron presentadas las ofertas de las firmas: **SDA PARAGUAY S.A., AVALON S.A. y NEOTEK S.A.,** según consta en el Acta de Apertura Nº 052/2014, que se trae a la vista; también mencionamos que obra en los documentos del legajo del presente llamado, que la firma **A SARABIA** procedió a retirar su oferta en fecha 01/10/2014 a las 09:30 horas, presentada inicialmente en fecha 23/09/2014,realizado este retiro por la Señora Gloria Francisca Sarabia Fernández con C.I. N° 485.553, según consta en el acuse de recibo de retiro de propuesta.----------

A efectos de evaluar de una manera eficiente las ofertas recibidas, el Comité de Evaluación verifica el cumplimiento de las mismas respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial en base a lo dispuesto en el Art. 60º Decreto 21909/03 y la Resolución Nº 330/07 de la DNCP. Ver Anexo 1 Adjunto.----------

Seguidamente, las ofertas son agrupadas en orden numérico, siendo selecciona provisoriamente las ofertas por Lote con el precio más bajo, siendo examinadas en relación al cumplimiento de las especificaciones técnicas, tomándose las siguientes determinaciones:

Lote N° 1

Mejor Propuesta Económica: NEOTEK S.A.

Ítem 4 LENTES (objetivos gran angular) 15mm NO CUMPLE, Aumento máximo (x) 0,34 (a 15 mm). Se observa en el modelo del lente que no alcanza el Aumento Máximo de 35 mm en vista de que el modelo de la cámara es EF 8 - 15mm, el modelo refleja la cantidad de aumento del lente ofertado el cual es menor al solicitado, así también se observa que el lente es Ojo de pez y se pide un lente de gran angular que no modifique la imagen como lo hace este lente.----------

Ítem 5 Grabador de audio. NO son ajustables a la posición XY o AB, según se observa en la imagen del Catálogo de su oferta.----------

Segunda Mejor Propuesta Económica: SDA PARAGUAY S.A.

Ítem 3 LENTES (objetivo zoom). EL AUMENTO MAXIMO NO ALCANZA los 200mm solicitados en vista de que el modelo ofertado es EF-24-70mm.---------

Tercera Mejor Propuesta Económica: AVALON S.A.

Ítem 3 LENTES (objetivo zoom). EL AUMENTO MAXIMO NO ALCANZA los 200mm solicitados en vista de que el modelo ofertado es EF-24-70mm.---------

Apreciando que las propuestas de los oferentes **SDA PARAGUAY S.A., AVALON S.A. y NEOTEK S.A.,** no cumplen con las exigencias técnicas exigidas del Lote N°1, específicamente en los ítems enunciados más arriba, y en virtud a que la modalidad de adjudicación determinada para el presente llamado es por Lote, este Comité de Evaluación trae a colación el Art. 58° del Decreto 21909/03. "Conformidad de la oferta con el Pliego de Bases y Condiciones. La determinación por parte de la Convocante de si una oferta se ajusta al Pliego de Bases y Condiciones, se basará solamente en el contenido de la propia oferta. Una oferta se ajusta sustancialmente al Pliego de Bases y Condiciones cuando concuerda con todos los términos, condiciones y especificaciones de los mismos, sin desviación, reserva u omisiones significativas. Constituye una desviación, reserva u omisión significativa aquella que: *1. afecta de manera sustancial el alcance y la calidad de los bienes y servicios conexos o de las obras, especificados en el Pliego de Bases y Condiciones; 2. limita de manera sustancial, en discrepancia con lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, los derechos de la Convocante o las obligaciones del Oferente emanadas del contrato; (...).Toda oferta que no se ajuste sustancialmente al Pliego de Bases y Condiciones será rechazada por la Convocante. No podrá convertirse posteriormente en una oferta que se ajuste sustancialmente al Pliego de Bases y Condiciones aquella que carecía de este requisito originalmente, y que tras la corrección de las desviaciones, reservas u omisiones significativas, el oferente pretenda su aceptación";* procediendo en consecuencia a **RECHAZAR** las ofertas de los oferentes **SDA PARAGUAY S.A., AVALON S.A. y NEOTEK S.A. para el Lote N° 1**----------

C.P. Ruth Lorena Escalante
Directora Adm. Administrativa
Secretaría de Acción Social

Arq. Antonio Boselli Bajardi
Tekoha
Secretaría de Acción Social

Abog. María E. Galván Del Puerto
Directora Jurídica - SAS
Mat. C.S.J. Nº 5.059

Lic. Tiburcio Gauto Pérez
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría de Acción Social

C.P. Carlos C. Martínez S.
DUOC

JEKU'E TEKO PORÃVERÃ SÃMBYHYHA
SECRETARÍA DE ACCIÓN SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

INFORME DEL COMITE DE EVALUACION ID Nº 281.319

Nº 46/2014

Lote N° 2

Mejor Propuesta Económica: AVALON S.A.

Ítem 1 GPS de Navegación. La propuesta cumple con todos los requerimientos técnicos exigidos en las especificaciones técnicas del llamado.----------
Posteriormente se verifica la experiencia de la firma **AVALON S.A.**, donde se comprueba que esta cumple con todas las exigencias establecidas en el llamado. Ver Anexo 1 Adjunto.----------

Dando continuidad al proceso, una vez verificadas las ofertas según los requerimientos anteriormente señalados, el Comité de Evaluación, recomienda la adjudicación:

_A la firma AVALON S.A., para el Lote N° 2, en base al siguiente cuadro:

Nº Ítem	Código Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	AVALON S.A.			
						Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	52161518-002	GPS Navegador	Unidad	Unidad	2	Garmin	China	1.776.000	3.552.000

La Contratación será formalizada mediante la suscripción de un Contrato, en base a los precios unitarios presentados por el Oferente recomendado para ser Adjudicado.----------

Así también este Comité de Evaluación recomienda a la Máxima Autoridad la Declaración Desierta del Lote N°1 del presente procedimiento de contratación, en virtud a la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas en su Art. 30° DECLARACIÓN DE LICITACIÓN DESIERTA. ***Una licitación se declarará desierta, mediante resolución de la máxima autoridad de la Convocante, en los siguientes casos: (...) b) que ninguna de las ofertas reúna las condiciones exigidas en las bases de la licitación o se apartara sustancialmente de ellas.***(...) .-

La recomendación de Adjudicación se realiza considerando los aspectos indicados precedentemente, el cumplimiento de la oferta respecto a las condiciones legales y técnicas, calificación y la capacidad necesaria para proveer los bienes, así como lo establecido en la Ley 2051/03 Art. 34 *c) "Para llevar a cabo la adjudicación correspondiente, se deberá contar con un mínimo de tres ofertas susceptibles de analizarse técnica y económicamente, atendiendo al tipo de procedimiento de que se trate, salvo que, por la naturaleza de los bienes o los servicios o los fines que se persigan con la contratación, no sea posible contar con el número indicado de oferentes, en cuyo caso, bajo la responsabilidad de la máxima autoridad del organismo, de la entidad o de la municipalidad, se podrá hacer la contratación directa sin necesidad de ese mínimo de ofertas, debiendo en todo caso asegurar al Estado Paraguayo las mejores condiciones de contratación".*----------

No habiendo otro punto que tratar, se levanta la sesión, previa lectura y ratificación de su contenido, firmado en un ejemplar por los integrantes del Comité de Evaluación.----------

C.P. Rafa Loreda Escalante
Directora Administrativa
Secretaría de Acción Social

Arq. Antonio Boselli Baiardi
Tekoha
Secretaría de Acción Social

Abog. María E. Galván Del Puerto
Directora Jurídica - SAS
Mat. C.S.J. Nº 5.050

C.P. Carlos C. Martínez S.
DUOC

Lic. Tiburcio Gauto Pérez
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría de Acción Social

Anexo 1

Contratación Directa "Adquisición de Equipos Audiovisuales y Accesorios" para la SAS_ID Nº 281.319

Documentación solicitada

Oferentes	SDA PARAGUAY S.A.	AVALON S.A.	NEOTEC S.A.
_ Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas.			
a) Formulario de Oferta * [El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI]	Cumple _ Presenta con su Oferta	Cumple _ Presenta con su Oferta	Cumple _ Presenta con su Oferta
b) Garantía de Mantenimiento de Oferta*	Cumple _ Presenta con su Oferta	Cumple _ Presenta con su Oferta	Cumple _ Presenta con su Oferta
c) Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	Cumple _ Presenta con su Oferta	Cumple _ Presenta con su Oferta	Cumple _ Presenta con su Oferta
d) Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.	Cumple _ Presenta con su Oferta	Cumple _ Presenta con su Oferta	Cumple _ Presenta con su Oferta
_Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Jurídicas			
a) Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo
b) Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Unico de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo
c) Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo
d) Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo	Cumple_Constancia de SIPE Documento Activo	No Presenta
e) Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea Importador y/o distribuidor de los bienes	No Presenta	Cumple _ Presenta con su Oferta	Cumple _ Presenta con su Oferta
_Otros documentos.			
Experiencia de la firma de por lo menos un año en el ramo, y haber contado con experiencia en provisión de equipos audiovisuales y accesorios de por lo menos el 50% del valor total de su oferta económica. Podrán presentarse la cantidad de contratos y/o facturas del sector público o privado que fueren necesarios para acreditar el volumen de lo ofertado	Cumple - Constatado SIPE	Cumple - Presenta con su Oferta	Cumple - Constatado SIPE
Certificado emitido por el MIC (la falta de presentación de éste documento en la presentación de la oferta no será causal de descalificación)	No Aplica	No Aplica	No Aplica

_Evaluación y comparación de las ofertas

Capacidad legal:			
▯ No estar comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar. Este requisito se acredita con la documentación indicada en el Anexo E; ▯ Tener capacidad legal para presentar ofertas y ejecutar el contrato. Este requisito se acredita con la documentación indicada en el Anexo E; ▯ Otros requisitos que la Convocante considere pertinente conforme a la legislación vigente que se indique en el Anexo E.		Cumple	Cumple
Experiencia:			
Experiencia de la firma de por lo menos un año en el ramo, y haber contado con experiencia en provisión de equipos audiovisuales y accesorios de por lo menos el 50% del valor total de su oferta económica. Podrán presentarse la cantidad de contratos y/o facturas del sector público o privado que fueren necesarios para acreditar el volumen de lo ofertado		Cumple	Cumple

Arq. Antonio Boselli Baiardi
Tekoha
Secretaría de Acción Social

Abog. María E. Galván Del Puerto
Directora Jurídica - SAS
Mat. C.S.J. Nº 5.050

C.P. Ruth Lorena Escalante
Directora Administrativa
Secretaría de Acción Social

C.P. Carlos C. Martínez S.
DUOC

Lic. Tiburcio Gauto Pérez
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría de Acción Social

Anexo 2

Contratación Directa "Adquisición de Equipos Audiovisuales y Accesorios" para la SAS_ID Nº 281.319

Cuadro Comparativo de Precios

Lote N° 1

N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Servicio*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad *	SDA PARAGUAY S.A.				AVALON S.A.				NEOTEC S.A.			
						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	45121504 -002	Cámara fotográfica	Unidad	Unidad	1	Canon	Japón	19.000.000	19.000.000	Canon	China	21.352.000	21.352.000	Canon	Japón	19.530.000	19.530.000
2	45121504-001	Cámara fotográfica Digital	Unidad	Unidad	4	Samsung	Korea	1.000.000	4.000.000	Samsung	China	896.000	3.584.000	Olympus	Japón	535.500	2.142.000
3	45121603-9998	LENTES (objetivo	Unidad	Unidad	1	Canon	Japón	11.200.000	11.200.000	Canon	China	11.022.000	11.022.000	Canon	Japón	1.575.000	1.575.000
4	45121603-9999	LENTES objetivos gran angular)	Unidad	Unidad	1	Canon	Japón	8.500.000	8.500.000	Canon	China	9.025.500	9.025.500	Canon	Japón	8.568.000	8.568.000
5	52161543-001	Grabador de audio	Unidad	Unidad	1	Tascam	USA	1.300.000	1.300.000	Tascam	China	1.630.500	1.630.500	Tascam	Japón	630.000	630.000
Totales									44.000.000				46.614.000				32.445.000

Lote N° 2

N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Servicio*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad *	AVALON S.A.				NEOTEC S.A.			
						Marca**	Procedencia**	Precio unitario (IVA Incluido)**	Precio Total (IVA Incluido)**	Marca**	Procedencia**	Precio unitario (IVA Incluido)**	Precio Total (IVA Incluido)**
1	52161518-002	GPS de Navegación	Unidad	Unidad	2	Garmin	China	1.776.000	3.552.000	Garmin	EEUU	1.799.000	3.598.000
Totales									3.552.000				3.598.000

Abog. María E. Galván Del Puerto
Directora Jurídica - SAS
Mat. C.S.J. Nº 5.050

Arq. Antonio Boselli Balardi
Tekoha
Secretaría de Acción Social

C.P. Carlos C. Martínez S.
DUOC

C.P. Zaif Larrea Escalante
Directora Administrativa
Secretaría de Acción Social

Lic. Tiburcio Gauto Pérez
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría de Acción Social

Anexo 3

Contratación Directa "Adquisición de Equipos Audiovisuales y Accesorios" para la SAS_ID Nº 281.319

Cuadro de Precios Adjudicados

Lote N° 2									
N° Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Servicio*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad *	AVALON S.A.			
						Marca**	Procedencia**	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**
1	52161518-002	GPS de Navegación	Unidad	Unidad	2	Garmin	China	1.776.000	3.552.000
Totales									3.552.000

Arq. Antonio Boselli Baiardi
Tekoha
Secretaría de Acción Social

Abog. María E. Galván Del Puerto
Directora Jurídica - SAS
Mat. C.S.J. Nº 5.050

C.P. Rubi Lorena Escalante
Directora Administrativa
Secretaría de Acción Social

C.P. Carlos C. Martínez S.
DUOC

Lic. Tiburcio Gauto Pérez
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría de Acción Social

Anexo

Contratación Directa "Adquisición de Equipos Audiovisuales y Accesorios" para la SAS_ID Nº 281.319

Cumplimiento con las Especificaciones Técnicas del Llamado

Lote N° 1

N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Servicio*	Especificaciones Tecnicas	CUMPLE S/NO	NEOTEC S.A.	
					Marca**	Procedencia**
1	45121504 -002	Cámara fotográfica	S Sensor CMOS Full Frame de 22,3 megapixel Procesador DIGIC V+ ISO 100-25600 (expandida a L:50 H 1:51200 y H2:102400) Grabación de video Full HD con codificación ALL in Película de alta densidad con 61 puntos de AF (41 de ellos en cruz) Visor óptico TTL con 100% de cobertura Pantalla LCD de 3,2" (Clear View LCD II) Velocidad de disparo de 6 fps Vida útil del obturador aprox. de 150.000 disparos, Slot dual de tarjetas Compact Flash/SD Modalidad de multiexposición Modalidad de exposición HDR (Alto rango dinámica) Sellado contra agua, polvo, y golpes. Conectividad: USB 2.0. HDMI, Entrada de micrófono, Wireless (opcional), Debe incluir con el producto: 1 Estuche para la camara con compartimientos para un lente y bolsillos para las memorias externas y flash externo. 1 Memoria Compact Flash de 32GB de almacenamiento con una velocidad de 120 MB/S para la camara. 1 Un Microfono Externo con entrada Jack 3,5 para la cámara. 1 Un Flash Externo con Disparo por radio con un alcance de 30 m Usa hasta 15 unidades juntas Función esclava óptica integrada Disparo remoto de la cámara Control de flash giratorio y de rebote con cabezal de zoom de 20°200 rara Número Guía 60 (m, 100 ISO, a 200 mm) Filtros de corrección de balance de blancos Reciclaje rápido y silencioso Control de exposición automática E-TTL/E-TTL/TTI Sincronización de alta velocidad (FP) Manual / configuración de salida -1/1-1/128 Puntos manuales 1/3 de paso Estroboscopio / configuración de salida -1/4-1/128 para la cámara	SI	Canon	Japón
2	45121504-001	Cámara fotográfica Digital	Cámara Fotográfica Digital con 16GB memoria SD o micro SD(Externa o interna) Sensor de imagen CCD o CMOS / Pixeles efectivos : Mínimo 15 Megapixels / Longitud Focal del Lente 22.5mm / Zoom Optico 5x Zoom Digital 5.0X / Pantalla TFT LCD de 2,7 pulgadas Enfoque: TTL auto focus (Multi AF, Centro AF, Deteccion de Rostro AF) / Rango : • Normal : de 80cm al Infinito, de 250cm al Infinito(Tele) • Macro : de 5cm a 80cm (Wide), de 100cm a 250cm • Auto Macro : 5cm (Wide), de 100cm al Infinito / Velocidad de obturador: Smart Auto : de 1/8 a 1/2000 sec. • Program : de 1 a 1/2,000 seg. • Noche : de 8 a 1/2,000 seg. / Exposición : Modo Programa AE, ISO Equivalentes Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, Sistema de Medición Multi, Spot / Flash: tiempo de recarga 4 segundos, Modos de Flash: Automatico, Flash de relleno Corrector de Ojos Rojos./ Rango: Wide 4m y Tele 1,6m (ISO AUTO) / Grabacion de Video: tiemppo de minimo de grabacion 20 minutos, resolucion optima minima 1280x720HQ(30fps,15fps) / Almacenamiento: Memoria Interna 70 MB, Memoria Externa 16 GB / Conector de salida digital USB 2,0, Microfono interno Mono / Alimentacion 5.0 V / Bateria recargable 700mAh con conector Micro USB (5pin) incluida una bateria.	Memoria extraible SD / SDHC / SDXC / Sensor de imagen CCD / 16 MP / 26-130mm/5x/ 20X/ LCD 3pulgadas/ Deteccion de 8 Rostros / Normal: WIDE=20cm-al Infinito, T=60cm al Infinito NO SUPER MACRO: 5cm al infinito/Velocidad de Obturador NO presenta/ Exposicion ISO NO ALCANZA EL ISO 3200 solicitado / Flash S/ Flash Rango/ Grabacion de Video / MEMORIA INTERNA 37.9MB NO /	Olympus STYLUS VG - 190 D	Japón
3	45121603-9998	LENTES (objetivo zoom)	Ángulo de visión (horizontal, vertical, diagonal) 29* -10*, 19*30' - 7o, 34* -12* Construcción del objetivo (elementos/grupos) 23/19 Ns de hojas del diafragma 8 Abertura mínima 32 Distancia mínima de enfoque (m) 1,2 Aumento máximo (x) 0,21 (a 200 mm) Información de la distancia Proporcionada image stabilizer 4 pasos Motor para el AF USM1 de anillo Resistencia al polvo/humedad SI Diámetro del filtro (mm) 77 mm Máx, diámetro x longitud (mm) 88,8 x 199	Angulo de Vision 27* - 6*50', 18*11' - 4*35', 32*11' - 8*15' /Consutruccion del Objetivo 13/9 / N° de hojas del diafragma 7, / Abertura minima 32 - 45 / Distancia minima de enfoque (m) 1.5 / Aumento máximo (x) 0,25 (a 300 mm) / Diámetro del filtro (mm) 58 mm / Máx. diámetro x longitud (mm) 71 x 122 / NO TIENE RESISTENCIA AL POLVO/HUMEDAD	Canon	Japón
4	45121603-9999	LENTES objetivos gran angular)	Longitud focal equivalente a 35 mm Ángulo de visión (horizontal, vertical, diagonal) 98® - 542, 748 10' - 382, 1088 10' - 638 Construcción del objetivo (elementos/grupos) 16/12 de hojas del diafragma 7 Abertura mínima 22 Distancia mínima de enfoque (m) 0.28 Aumento máximo (x) 0,22 (a 35 mm) Información de la distancia SI Estabilizador de imagen No Motor para el AF USM1 de anillo Diámetro del filtro (mm) B2 Máx. diámetro x longitud (mm) B8,5 x 111,6 mm	15mm NO CUMPLE , Aumento máximo (x) 0,34 (a 15 mm). Se observa en el modelo del lente que no alcanza el Aumento Maximo de 35 mm en vista de que el el modelo de la camara es EF 8 - 15mm, el modelo refleja la cantidad de aumento del lente ofertado el cual es menor al solicitado, asi tambien se observa que el lente es Ojo de pez y se pide un lente de gran angular que no modifique la Imagen como lo hace este lente.	Canon	Japón
5	52161543-001	Grabador de audio	Micrófonos de condensador integrados, ajustables a la posición XY o AB XLR /1/4 *de entrada de micrófono / línea con alimentación phantom Registre el micrófonos incorporados con el micrófono XLR o la entrada de línea para una grabación de cuatro Modo de grabación de doble captura una pista de seguridad a un nivel inferior para evitar la distorsión Modo Overdub permite grabar junto con una toma anterior La reducción máxima ajusta automáticamente el nivel de grabación Ideales Duración de la batería de 15 horas a partir de tres pilas AA Hasta 96kHz/24-bit WAV / BWF o grabación MP3 resolución 2-segundo buffer de pre-grabación Velocidad de reproducción variable de velocidad de 50-150% sin cambiar el tono Limitador ajustable v filtro de corte bajo (40/80/120 Hz) Altavoz incorporado v afinador cromático 1/8 salida de auriculares / línea * EQ La reproducción v el nivel de alineación Efecto de reverberación estéreo Orificio de montaje del trípode Ranura para tarjetas SD / SDHC admite hasta 32 GB de medios (tarjeta de 2GB incluida), cable USB para transferir las grabaciones a la computadora, y opción de batería externa , o alimentación de bus USB.	NO son ajustables a la posición XY o AB, según se observa en la Imagen del según se observa en la Imagen del Catálogo de su oferta.	Tascam	China

Arq. Antonio Boselli Paiardi
Tekoha -
Secretaría de Acción Social

Abog. María E. Galván Del Puerto
Directora Jurídica - SAS
Mat. C.S.J. Nº 5.050

C.P. Ruth Lorena Escalante
Directora Administrativa
Secretaría de Acción Social

C.P. Carlos C. Martínez S.
DUOC

Lic. Tiburcio Gauto Pérez
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría de Acción Social

Contratación Directa "Adquisición de Equipos Audiovisuales y Accesorios" para la SAS_ID Nº 281.319

Cumplimiento con las Especificaciones Técnicas del Llamado

Lote Nº 1						
Nº Item*	Código Catalogo*	Descripción del Servicio*	Especificaciones Tecnicas	CUMPLE SI/NO	SDA PARAGUAY S.A.	
					Precio unitario (IVA Incluido)**	Precio Total (IVA Incluido)**
1	45121504 -002	Cámara fotográfica	S Sensor CMOS Full Frame de 22,3 megapixel Procesador DIGIC V+ ISO 100-25600 (expandida a L:50 H 1:51200 y H2:102400) Grabación de video Full HD con codificación ALL in Retícula de alta densidad con 61 puntos de AF (41 de ellos en cruz) Visor óptico TTL con 100% de cobertura Pantalla LCD de 3,2" (Clear View LCD II) Velocidad de disparo de 6 fps Vida útil del obturador aprox. de 150.000 disparos, Slot dual de tarjetas Compact Flash/SD Modalidad de multiexposición Modalidad de exposición HDR (Alto rango dinámica) Sellado contra agua, polvo, y golpes. Conectividad: USB 2.0. HDMI, Entrada de micrófono, Wireless (opcional), Debe incluir con el producto: 1 Estuche para la camara con compartimientos para un lente y bolsillos para las memorias externas y flash externo. 1 Memoria Compact Flash de 32GB de almacenamiento con una velocidad de 120 MB/S para la camara. 1 Un Microfono Externo con entrada Jack 3,5 para la cámara. 1 Un Flash Externo con Disparo por radio con un alcance de 30 m Usa hasta 15 unidades juntas Función esclava óptica integrada Disparo remoto de la cámara Control de flash giratorio y de rebote con cabezal de zoom de 20*200 rara Número Guia 60 (m, 100 ISO, a 200 mm) Filtros de corrección de balance de blancos Reciclaje ràpido y silencioso Control de exposición automática E-TTL/E-TTl/TTl Sincronización de alta velocidad (FP) Manual / configuración de salida -1/1-1/128 Puntos manuales 1/3 de paso Estroboscopio / configuración de salida -1/4-1/128 para la cámara	SI	Canon	Japón
2	45121504-001	Cámara fotográfica Digital	Cámara Fotográfica Digital con 16GB memoria SD o micro SD(Externa o Interna) Sensor de imagen CCD o CMOS / Pixeles efectivos : Mínimo 15 Megapixels / Longitud Focal del Lente 22.5mm / Zoom Optico 5x Zoom Digital 5.0X / Pantalla TFT LCD de 2,7 pulgadas Enfoque: TTL auto focus (Multi AF, Centro AF, Deteccion de Rostro AF) / Rango : • Normal : de 80cm al Infinito, de 250cm al Infinito(Tele) • Macro : de 5cm a 80cm (Wide), de 100cm a 250cm • Auto Macro : 5cm (Wide), de 100cm al Infinito / Velocidad de obturador: Smart Auto : de 1/8 a 1/2000 sec. • Program : de 1 a 1/2,000 seg. • Noche : de 8 a 1/2,000 seg. / Exposición : Modo Programa AE, ISO Equivalentes Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, Sistema de Medición Multi, Spot / Flash: tiempo de recarga 4 segundos, Modos de Flash: Automatico, Flash de relleno Corrector de Ojos Rojos./ Rango: Wide 4m y Tele 1,6m (ISO AUTO) / Grabacion de Video: tiempo de minimo de grabacion 20 minutos, resolucion optima minima 1280x720HQ(30fps,15fps) / Almacenamiento: Memoria Interna 70 MB, Memoria Externa 16 GB / Conector de salida digital USB 2,0, Microfono interno Mono / Alimentacion 5.0 V / Bateria recargable 700mAh con conector Micro USB (5pin) incluida una batería.	SI	Samsung	Korea
3	45121603-9998	LENTES (objetivo zoom)	Ángulo de visión (horizontal, vertical, diagonal) 29° -10°, 19°30' - 7o, 34° -12° Construcción del objetivo (elementos/grupos) 23/19 Ns de hojas del diafragma 8 Abertura mínima 32 Distancia mínima de enfoque (m) 1,2 Aumento máximo (x) 0,21 (a 200 mm) Información de la distancia Proporcionada image stabilizer 4 pasos Motor para el AF USM1 de anillo Resistencia al polvo/humedad Sí Diámetro del filtro (mm) 77 mm Máx, diámetro x longitud (mm) 88,8 x 199	EL AUMENTO MAXIMO NO ALCANZA los 200mm solicitados en vista de que el modelo ofertado es EF-24-70mm.	Canon	Japón
4	45121603-9999	LENTES objetivos gran angular)	Longitud focal equivalente a 35 mm Ángulo de visión (horizontal, vertical, diagonal) 98Ø - 542, 748 10' - 382, 1088 10' - 638 Construcción del objetivo (elementos/grupos) 16/12 de hojas del diafragma 7 Abertura mínima 22 Distancia mínima de enfoque (m) 0.28 Aumento máximo (x) 0,22 (a 35 mm) Información de la distancia Sí Estabilizador de imagen No Motor para el AF USM1 de anillo Diámetro del filtro (mm) B2 Máx. diámetro x longitud (mm) B8,5 x 111,6 mm	SI	Canon	Japón
5	52161543-001	Grabador de audio	Micrófonos de condensador integrados, ajustables a la posición XY o AB XLR /1/4 "de entrada de micrófono / línea con alimentación phantom Registre el micrófonos incorporados con el micrófono XLR o la entrada de línea para una grabación de cuatro Modo de grabación de doble captura una pista de seguridad a un nivel inferior para evitar la distorsión Modo Overdub permite grabar junto con una toma anterior La reducción máxima ajusta automáticamente el nivel de grabación Ideales Duración de la batería de 15 horas a partir de tres pilas AA Hasta 96kHz/24-bit WAV / BWF o grabación MP3 resolución 2-segundo buffer de pre-grabación Velocidad de reproducción variable de velocidad de 50-150% sin cambiar el tono Limitador ajustable v filtro de corte bajo (40/80/120 Hz) Altavoz incorporado v afinador cromático 1/8 salida de auriculares / línea " EQ La reproducción v el nivel de alineación Efecto de reverberación estéreo Orificio de montaje del trípode Ranura para tarjetas SD / SDHC admite hasta 32 GB de medios (tarjeta de 2GB incluida), cable USB para transferir las grabaciones a la computadora, y paquete de batería externa , o alimentación de bus USB.	SI	Tascam	USA

Arq. Antonio Bosch Baiardi
Tekona
Secretaría de Acción Social

Abog. María F. Galván Del Puerto
Directora Jurídica - SAS
Mat. C.S.J. Nº 5.050

C.P. Ruth Lorena Escalante
Directora Administrativa
Secretaría de Acción Social

C.P. Carlos C. Martínez S.
DUOC

Lic. Tiburcio Gauto Pérez
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría de Acción Social

Anexo

Contratación Directa "Adquisición de Equipos Audiovisuales y Accesorios" para la SAS_ID Nº 281.319

Cumplimiento con las Especificaciones Técnicas del Llamado

Lote Nº 1						
Nº Item*	Código Catalogo*	Descripción del Servicio*	Especificaciones Tecnicas	CUMPLE S/NO	AVALON S.A.	
					Precio unitario (IVA Incluido)**	Precio Total (IVA Incluido)**
1	45121504 -002	Cámara fotográfica	S Sensor CMOS Full Frame de 22,3 megapixel Procesador DIGIC V+ ISO 100-25600 (expandida a L:50 H 1:51200 y H2:102400) Grabación de video Full HD con codificación ALL in Retlcula de alta densidad con 61 puntos de AF (41 de ellos en cruz) Visor óptico TTL con 100% de cobertura Pantalla LCD de 3,2" (Clear View LCD II) Velocidad de disparo de 6 fps Vida útil del obturador aprox. de 150.000 disparos, Slot dual de tarjetas Compact Flash/SD Modalidad de multiexposición Modalidad de exposición HDR (Alto rango dinámica) Sellado contra agua, polvo, y golpes. Conectividad: USB 2.0. HDMI, Entrada de micrófono, Wireless (opcional), Debe incluir con el producto: 1 Estuche para la camara con compartimientos para un lente y bolsillos para las memorias externas y flash externo. 1 Memoria Compact Flash de 32GB de almacenamiento con una velocidad de 120 MB/S para la camara. 1 Un Microfono Externo con entrada Jack 3,5 para la cámara. 1 Un Flash Externo con Disparo por radio con un alcance de 30 m Usa hasta 15 unidades juntas Función esclava óptica integrada Disparo remoto de la cámara Control de flash giratorio y de rebote con cabezal de zoom de 20*200 rara Número Guia 60 (m, 100 ISO, a 200 mm) Filtros de corrección de balance de blancos Reciclaje rápido y silencioso Control de exposición automática E-TTLII/E-TTVTTI Sincronización de alta velocidad (FP) Manual / configuración de salida -1/1-1/128 Puntos manuales 1/3 de paso Estroboscopio / configuración de salida -1/4-1/128 para la cámara	SI	Canon	China
2	45121504-001	Cámara fotográfica Digital	Cámara Fotográfica Digital con 16GB memoria SD o micro SD(Externa o interna) Sensor de imagen CCD o CMOS / Pixeles efectivos : Mínimo 15 Megapixels / Longitud Focal del Lente 22.5mm / Zoom Optico 5x Zoom Digital 5.0X / Pantalla TFT LCD de 2,7 pulgadas Enfoque: TTL auto focus (Multi AF, Centro AF, Deteccion de Rostro AF) / Rango : • Normal : de 80cm al Infinito, de 250cm al Infinito(Tele) • Macro : de 5cm a 80cm (Wide), de 100cm a 250cm • Auto Macro : 5cm (Wide), de 100cm al Infinito / Velocidad de obturador: Smart Auto : de 1/8 a 1/2000 sec. • Program : de 1 a 1/2,000 seg. • Noche : de 8 a 1/2,000 seg. / Exposición : Modo Programa AE, ISO Equivalentes Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, Sistema de Medición Multi, Spot / Flash: tiempo de recarga 4 segundos, Modos de Flash: Automatico, Flash de relleno Corrector de Ojos Rojos./ Rango: Wide 4m y Tele 1,6m (ISO AUTO) / Grabacion de Video: tiemppo de minimo de grabacion 20 minutos, resolucion optima minima 1280x720HQ(30fps,15fps) / Almacenamiento: Memoria Interna 70 MB, Memoria Externa 16 GB / Conector de salida digital USB 2,0, Microfono interno Mono / Alimentacion 5.0 V / Bateria recargable 700mAh con conector Micro USB (5pin) Incluida una bateria.	SI	Samsung	China
3	45121603-9998	LENTES (objetivo zoom)	Ángulo de visión (horizontal, vertical, diagonal) 29° -10°, 19°30' - 7o, 34° -12° Construcción del objetivo (elementos/grupos) 23/19 Ns de hojas del diafragma 8 Abertura mínima 32 Distancia mínima de enfoque (m) 1,2 Aumento máximo (x) 0,21 (a 200 mm) Información de la distancia Proporcionada image stabilizer 4 pasos Motor para el AF USM1 de anillo Resistencia al polvo/humedad SI Diámetro del filtro (mm) 77 mm Máx, diámetro x longitud (mm) 88,8 x 199	EL AUMENTO MAXIMO NO ALCANZA los 200mm solicitados en vista de que el modelo ofertado es EF-24-70mm.	Canon	China
4	45121603-9999	LENTES objetivos gran angular)	Longitud focal equivalente a 35 mm Ángulo de visión (horizontal, vertical, diagonal) 98® - 542, 748 10' - 382, 1088 10' - 638 Construcción del objetivo (elementos/grupos) 16/12 de hojas del diafragma 7 Abertura mínima 22 Distancia mínima de enfoque (m) 0.28 Aumento máximo (x) 0,22 (a 35 mm) Información de la distancia SI Estabilizador de imagen No Motor para el AF USM1 de anillo Diámetro del filtro (mm) B2 Máx. diámetro x longitud (mm) B8,5 x 111,6 mm	SI	Canon	China
5	52161543-001	Grabador de audio	Micrófonos de condensador integrados, ajustables a la posición XY o AB XLR /1/4 *de entrada de micrófono / línea con alimentación phantom Registre el micrófonos incorporados con el micrófono XLR o la entrada de línea para una grabación de cuatro Modo de grabación de doble captura una pista de seguridad a un nivel inferior para evitar la distorsión Modo Overdub permite grabar junto con una toma anterior La reducción máxima ajusta automáticamente el nivel de grabación Ideales Duración de la batería de 15 horas a partir de tres pilas AA Hasta 96kHz/24-bit WAV / BWF o grabación MP3 resolución 2-segundo buffer de pre-grabación Velocidad de reproducción variable de velocidad de 50-150% sin cambiar el tono Limitador ajustable v filtro de corte bajo (40/60/120 Hz) Altavoz incorporado v afinador cromático 1/8 salida de auriculares / línea * EQ La reproducción v el nivel de alineación Efecto de reverberación estéreo Orificio de montaje del trípode Ranura para tarjetas SD / SDHC admite hasta 32 GB de medios (tarjeta de 2GB incluida), cable USB para transferir las grabaciones a la computadora, y paquete de batería externa , o alimentación de bus USB.	SI	Tascam	China

Arq. Antonio Boselli Bajardi
Tekoha
Secretaría de Acción Social

Abog. María E. Galván Del Puerto
Directora Jurídica - SAS
Mat. C.S.J. Nº 5.050

C.P. Ruth Lorena Escalante
Directora Administrativa
Secretaría de Acción Social

C.P. Carlos C. Martínez S.
DUOC

Lic. Tiburcio Gauto Pérez
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría de Acción Social

Anexo

Contratación Directa "Adquisición de Equipos Audiovisuales y Accesorios" para la SAS_ID Nº 281.319

Cumplimiento con las Especificaciones Técnicas del Llamado

Lote N° 2							
N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Servicio*	Especificaciones Tecnicas	CUMPLE SI/NO	Observaciones	AVALON S.A.	
						Marca**	Procedencia**
1	52161518-002	GPS de Navegación	Tamaño de la pantalla (Ancho/Alto) 4 x 5 cm como mínimo - Resolución de pantalla (Ancho/Alto) 160 x 240 pixeles como mínimo - Tipo de pantalla TFT transflectiva de 65.000 colores - Batería 2 pilas AA (NIMH o litio, incluidas), Duración de la batería Entre 18 a 20 horas - Clasificación de resistencia al agua IPX7 - Flotante (SI) - Receptor de alta sensibilidad (SI) - Interfaz del equipo Compatible con USB de alta velocidad y NMEA 0183. Mapas y memoria: Mapa base (SI) - Posibilidad de agregar mapas (SI) - Memoria interna 1,7 GB. - Admite tarjetas de datos Tarjeta microSD™ de 8GB (incluida) - Waypoints 2000 - Rutas 200 - Track log 10.000 puntos - 200 tracks guardados - Creación automática de rutas (giro a giro en carretera) SI (con mapas opcionales con información detallada de las carreteras) - Brújula electrónica SI (tres ejes con inclinación compensada) - Altímetro barométrico (SI) - Modo geocaching SI (paperless) - Custom maps compatible (SI) - Navegación hacia fotos (SI) - Calendario de caza y pesca (SI) - Información astronómica (SI) - Predicción de mareas (SI) - Cálculo de áreas (SI) - Puntos de interés personalizables (posibilidad de agregar puntos de interés adicionales) SI - Transferencia de unidad a unidad (comparte datos con unidades similares de forma inalámbrica) (SI) - Visor de imágenes (SI) - Con Mapa de Paraguay PyMap 2014 precargado actualizado 2014 (SI) - Capacitación por parte de la empresa oferente por lo menos 4 horas (Si).	Cumple con las Especificaciones.		Garmin	China

Arq. Antonio Boselli Baiardi
Tekoha
Secretaría de Acción Social

Abog. María E. Galván Del Puerto
Directora Jurídica - SAS
Mat. C.S.J. Nº 5.950

C.P. Ruth Lorena Escalante
Directora Administrativa
Secretaría de Acción Social

C.P. Carlos C. Martínez S.
DUOC

Lic. Tiburcio Gauto Pérez
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría de Acción Social