Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
www.una.py
L. Claro - Km 4 Sitio Roa
Ladislao Martínez c/ Mariscal Estigarribia
Ex - Ytu, Asunción - Paraguay
Campus de La Ciudad, San Lorenzo - Paraguay

ANEXO B - 02 - 08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

DESCRIPCIÓN: CONTRATACIÓN DIRECTA ID Nº 255.249 para la "ADQUISICIÓN DE CÁMARA FOTOGRÁFICA Y EQUIPO DE OFICINA PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa - ID Nº 255249

EXPEDIENTE Nº 328749		DISTRIBUIDORA M y C					AVALON S.A.					GOLDEN TRADE S.R.L.					CASA MASS S.A.					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	OBSERVACIÓN
1	**Cámara Digital profesional**	4.000.000	1	Canon T3i con lente de 18-55MM	Japón	4.000.000	3.125.000	1	Canon T3i con lente de 18-55MM	Japón	3.125.000	0	1	No Cotiza	No Cotiza	0	3.690.000	1	CANON	CHINA	3.690.000	Se adjudica el item 1 a la Empresa AVALON S.A., por cumplir con todos las especificaiones Técnica requeridas en el PBC y por ser la más economica
	Características																					
	Sensor de imagen																					
	Tipo: Sensor CMOS de alta sensibilidad y alta resolución						CUMPLE															
	Pixeles efectivos: 15.10 mega pixeles aprox.						CUMPLE															
	Pixeles totales: 15.50 mega pixeles aprox.						CUMPLE															
	Formato: 3:2 (Horizontal: Vertical)						CUMPLE															
	Sistema de grabación																					
	Formato de grabación: Regla diseñanad para sistema de archives de cámara 2.0 y Exif 2.21						CUMPLE															
	Tipo de imagen:																					
	Fija: JPEG, RAW (14-bit, original de Canon), RAW+JPEG						CUMPLE															
	Video: MOV (Datos de imagen: H.264, Audio: PCM linear)						CUMPLE															
	Tamaños de archive de grabación simultanea: RAW, RAW+JPEG						CUMPLE															
	Tamaños de imagen:						CUMPLE															
	(1) Grande/Fino: 5.0MB aprox. (4752 x 3168 pixeles)						CUMPLE															
	(2) Grande/Normal: 2.5MB aprox. (4752 x 3168 pixeles)						CUMPLE															
	(3) Mediano/Fino: 3.0MB aprox. (3456 x 2304 pixeles)						CUMPLE															
	(4) Mediano /Normal: 1.6MB aprox. (3456 x 2304 pixeles)						CUMPLE															
	(5) Pequeño/Fine: 1.7MB aprox. (2352 x 1568 pixeles)						CUMPLE															
	(6) Pequeño/Normal: 0.9MB aprox. (2352 x 1568 pixeles) (7) RAW: 20.2MB aprox. (4752 x 3168 pixeles)						CUMPLE															
	Visor						CUMPLE															
	Tipo: Pentaprisma a nivel del ojo						CUMPLE															
	Covertura: 95% vertical/horizontal aprox.						CUMPLE															
	Magnificación: 0.87x aprox. (-1m-1 con el lente 50mm a infinito)						CUMPLE															

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
RUC 80001402-9
L. Olmos - Ex Campus
Teléfono: 585 - 21 - 585000/1, 585615/9
Fl. Sola, Asunción - Paraguay
Campus de la Ciudad San Lorenzo - Paraguay

ANEXO B - 02 - 08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

DESCRIPCIÓN: CONTRATACIÓN DIRECTA ID Nº 255.249 para la "ADQUISICIÓN DE CÁMARA FOTOGRÁFICA Y EQUIPO DE OFICINA PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa - ID Nº 255249

EXPEDIENTE Nº 328749		DISTRIBUIDORA M y C					AVALON S.A.					GOLDEN TRADE S.R.L.					CASA MASS S.A.					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	OBSERVACIÓN
	Información en el visor: Información de AF (puntos AF, luz de confirmación de enfoque), información de la exposición (velocidad del obturador, abertura, bloqueo de AE, nivel de exposición, valor del ISO, advertencia de exposición), información del flash (flash listo, sincronización a alta velocidad, Bloqueo FE, compensación de la exposición del flash), monocromo, corrección de balance de blancos, ráfaga máxima, información de la tarjeta SD de memoria.						CUMPLE															
	Auto enfoque						CUMPLE															
	Tipo: Sensor CMOS dedicado al AF, sistema TTL-CT-SIR						CUMPLE															
	Puntos de AF: 9 puntos de auto enfoque (AF) (punto AF central tipo cruz)						CUMPLE															
	Selección del punto de AF: Selección automática, selección manual						CUMPLE															
	Luz asistente de AF: Disparo intermitente del flash integrado.Rango efectivo: 4.0m aprox. al centro, 3.5m aprox. en la periféria. Con un flash						CUMPLE															
	Obturador						CUMPLE															
	Tipo: Movimiento vertical, mecánico, obturador de plano focal con todas las velocidades controladas electrónicamente.						CUMPLE															
	Velocidad de obturación:						CUMPLE															
	1/4000 seg. a 1/60 seg., X-sync a 1/200 seg.						CUMPLE															
	1/4000 seg. a 30 seg., bulbo (Rango total de velocidad de obturador. Disponible en diferentes modos de disparo)						CUMPLE															
	Liberación del obturador: Liberación electromagnética, botón suave al tacto						CUMPLE															
	Flash incorporado						CUMPLE															
	Tipo: Flash Retráctil, levantamiento automático						CUMPLE															
	Medición del flash: Flash automático						CUMPLE															
	Número de guía: 13 (ISO 100, en metros)						CUMPLE															
	Tiempo de reciclaje: 3 seg. aprox.						CUMPLE															
	Indicador de flash preparado: Icono indicador parpadea en el visor						CUMPLE															
	Cobertura del flash: Angulo de visión del lente 17mm						CUMPLE															
	Bloqueo de Exposición del flash: Posible						CUMPLE															
	Sistemas de disparo						CUMPLE															
	Modos de disparo: Foto a foto, fotos en serie, Auto disparador (10 seg. o 2 seg. de retraso)						CUMPLE															

Lic. AMADA GONZALEZ FARIAS
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
www.una.py
e - Mail: dacad@una.py
Teléfono: (021) 585 - 5500 / 5510
Ex - Ruta Mariscal Estigarribia Km. 10,5
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

DESCRIPCIÓN: CONTRATACIÓN DIRECTA ID Nº 255.249 para la "ADQUISICIÓN DE CÁMARA FOTOGRÁFICA Y EQUIPO DE OFICINA PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa - ID Nº 255249

EXPEDIENTE Nº 328749		DISTRIBUIDORA M y C					AVALON S.A.					GOLDEN TRADE S.R.L.					CASA MASS S.A.					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	OBSERVACIÓN
	Máxima velocidad de disparos continuos (Aprox.): Max. 3.4 disparos/seg.						CUMPLE															
	Pantalla LCD						CUMPLE															
	Tipo: Pantalla de cristal liquido TFT a color						CUMPLE															
	Tamaño: 3.0 pulgadas						CUMPLE															
	Pixeles: Aprox. 920,000 pixeles (VGA)						CUMPLE															
	Cobertura: Aprox. 100%						CUMPLE															
	Angulo de visión: 170°						CUMPLE															
	Ajuste de brillo: 7 Niveles configurables						CUMPLE															
	Cubierta: Anti-reflejante, recubrimiento resistente a manchas						CUMPLE															
	Conexión						CUMPLE															
	Puerto USB: Para comunicación con computadoras e impresión directa (USB 2.0 Hi-Speed) Salida de Audio/Video:						CUMPLE															
	(1) Salida de video RCA mini plug: Seleccionable NTSC/PAL						CUMPLE															
	(2) Salida mini-HDMI						CUMPLE															
	Fuente de poder						CUMPLE															
	Batería:						CUMPLE															
	Una batería LP-E5						CUMPLE															
	Se puede alimentar a la corriente eléctrica a través del Kit Adaptador ACK-E5						CUMPLE															
	Duración de la batería: Número de disparos (aprox.)						CUMPLE															
	SIN FLASH:						CUMPLE															
	Temperatura A 23°C su Condiciones de disparo sin Flash: 500 disparos						CUMPLE															
	Temperatura A 0°C, su Condiciones de disparo sin Flash: 490 disparos						CUMPLE															
	CON 50% USO DEL FLASH:						CUMPLE															
	Temperatura A 23°C su Condiciones de disparo con 50% Uso del Flash: 400 disparos						CUMPLE															
	Temperatura A 0°C, su Condiciones de disparo con 50% Uso del Flash: 380 disparos						CUMPLE															
	Indicación de batería remanente: Automática						CUMPLE															
	Ahorro de energía: Siempre activo, se apaga después de no usarse por 30 seg. o 1, 2, 4, 8, 15 min.						CUMPLE															
	Dimensiones & Peso						CUMPLE															
	Dimensiones: 128.8 x 97.5 x 61.9mm aprox.						CUMPLE															
	Peso: 480g aprox. (solo cuerpo)						CUMPLE															

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ANEXO B - 02 - 08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

DESCRIPCIÓN: CONTRATACIÓN DIRECTA ID Nº 255.249 para la "ADQUISICIÓN DE CÁMARA FOTOGRÁFICA Y EQUIPO DE OFICINA PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa - ID Nº 255249

EXPEDIENTE Nº 328749		DISTRIBUIDORA M y C					AVALON S.A.					GOLDEN TRADE S.R.L.					CASA MASS S.A.					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	OBSERVACIÓN
	Garantía escrita de cómo mínimo 1 (Un) año sobre todo el equipo.																					
2	**Destructor de Papel**	6.800.000	1	IDEAL - No presenta Catalogo	Aleman	6.800.000	3.715.000	1	MARTIN YALE 3000 S	Aleman	3.715.000	5.518.000	1	IDEAL	Aleman	5.518.000	0	1	No Cotiza	No Cotiza	0	**Se adjudica el item 2 a la Empresa GOLDEN TRADE S.R.L., por cumplir con todas las especificaiones Técnica requeridas en el PBC, la empresa AVALON S.A., presenta la oferta más baja pero no cumple las especificaciones técnicas requeridas en el PBC, como ser : potencia menor a lo solicitado y apertura de boca**
	Características																					
	- Capacidad de material destruido (36 litros).						No Cumple, es para 39 litros															
	- Con bolsa de plástico de 36 litros permanente para preservar el medio ambiente.						No Cumple, es para 39 litros y no menciona en el catalogo															
	- Con rueditas para fácil movilidad.						Cumple															
	- Ancho de las tiras de 2mm. a 4mm.						3,8 x48 cm.															
	- Capacidad de destrucción mínimo 16 hojas tamaño oficio y 14 hojas tamaño A4.						Cumple															
	- Abertura para alimentación de 240mm.						No Cumple, ancho de trabajo es de 230 mm															
	- Inicio y paro automático por fotocélula.						No menciona en el catalogo															
	- Controles modernos e indicadores ópticos.						No indica															
	- Interruptor de 3 posiciones (pausa/paro/atrás).						cumple															
	-Tapa de seguridad, desconecta la máquina cuando está cerrada.						No menciona en el catalogo															
	- Bloqueo automático en caso de atasco de papel o si la bolsa de material destruido está llena.						No menciona en el catalogo															
	- Bloqueo automático si la puerta está abierta.						No menciona en el catalogo															
	- Mueble durable, con puerta de seguridad.																					
	- Motor silencioso de 390 Watt como mínimo.																					
	- Doble protección del motor contra el sobre calentamiento.																					
	- Cabezales de corte de acero reforzado a prueba de clips y grapas.						No Menciona															
	- Garantía escrita de cómo mínimo 1 (Un) año sobre todo el equipo.																					
		TOTAL IVA Incluido)				10.800.000	TOTAL IVA Incluido)				6.840.000	TOTAL IVA Incluido)				5.518.000	TOTAL IVA Incluido)				3.690.000	

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción