

"Año del Fomento de las Exportaciones"

Administrativo y Financiero

RECIBIDO

Fecha 10/7/18
Hora 2:10 PM

DC-INT-325-18

Santo Domingo, D.N.
09 de julio 2018

A la : Ing. Mary Grullón *Ing. Mary Grullón*
Enc. Dpto. Administrativo

Vía : Lic. Rafael Ysidro Díaz Dumé *R. Y. Dumé*
Director Administrativo y Financiero interino

De la : Dirección de Comunicaciones

Asunto : Solicitud de compras

INTRANT
INSTITUTO NACIONAL DE TRANSITO Y TRANSPORTE TERRESTRE
Administrativo

INTRANT
INSTITUTO NACIONAL DE TRANSITO Y TRANSPORTE TERRESTRE
Administrativo y Financiero

Cortésmente, les solicitamos la compra de:

EQUIPOS	CANTIDAD
Estabilizador inteligente, Estabilizador gimbal motorizado de tres ejes, Capacidad de carga útil de 3.6kg, La batería dura hasta 12 horas, Dimensiones Aproximadamente 202 × 185 × 486 mm, Sostiene cámaras DSLR, Eje de inclinación: 360°/s, Eje de rotación: 360°/s, Eje de rotación: rotación continua en 360°, Frecuencia de funcionamiento de Bluetooth 2.4 - 2.48 GHz.	2
Lente 24-105mm f/4L IS II, 77 Diámetro del filtro (mm), 83,5 x 118 Máx. Diámetro x longitud (mm), 795 Peso (gramos), Abertura mínima 22, Distancia mínima de enfoque (m) 0,45, Aumento máximo (x) 0,24 (a 105 mm).	1
Lente EF 50mm f/1.4 USM, Rápida apertura de f/1,4, Ángulo de visión estándar de 46°, Motor de enfoque USM con anulación de enfoque manual continuo, Distancia mínima de enfoque de 45 cm, Tamaño de filtro de 58 mm.	1

Administrativo

Esperanza Rojas

RECIBIDO

10/7/18
3:05 PM

INTRANT

Compras y Contrataciones

RECIBIDO

Fecha 12/7/18
Hora 11:37 AM

Luz

<p>Lente EF 70-200mm f/2.8L IS II USM, Ángulo de visión (horizontal, vertical, diagonal) 29° - 10°, 19°30' - 7°, 34° - 12°, Abertura mínima 32, Distancia mínima de enfoque (m) 1,2, Diámetro del filtro (mm) 77 mm, Máx. diámetro x longitud (mm) 88,8x199</p>	<p>1</p>
<p>Cámara de video. Peso Aprox. 1020 g (con parasol, ocular), Dimensiones 121,0 × 104,0 x 274,5 mm, 4 7/8 x 4 1/8 x 10 7/8 pulgadas, Formato de grabación XAVC QFHD: PCM lineal de 2 canales, 24 bits, 48 kHz, AVCHD: PCM lineal (2 canales), 16 bits, 48 kHz / Dolby Digital (2 canales), 16 bits, 48 kHz, Montura del objetivo Fijo, Relación de zoom 12x (óptico), Distancia focal f= de 9,3 a 111,6mm, Visor OLED de 1,0 cm (tipo 0,39), LCD 8,8 cm (tipo 3.5) Micrófono incorporado Micrófono de condensador Electret estéreo omnidireccional.</p>	<p>1</p>
<p>Speedlite (flash) 470EX-AI, dimensiones 74,6 x 130,4 x 105,1 mm, Peso (sin baterías) 385 g, Auto AI: inteligente automático, conexión inalámbrica, Tamaño (An x Al x Prof), mm 74,6 x 130,4 x 105,1, Número de guía de 47 m.</p>	<p>4</p>
<p>Micrófono Lavalier, recep EK 100 G3 para montaje, receptor 82 x 64 x 24 mm y transmisión 82 x 64 x 24 mm (SK100 G2), 105 x 43 x 43 mm, Ancho de banda de 42 MHz con 1680 frecuencias UHF.</p>	<p>2</p>
<p>Disco duro de 4 teras Conexiones: Thunderbolt 3 (USB-C), USB-C Fuente de alimentación: Fuente de alimentación externa Altura: 4.55cm Longitud: 21cm Anchura: 13cm Peso: 1.19kg</p>	<p>4</p>
<p>Cámara aérea profesional de video. 4K video hasta 30fps, Graba a 4096×2160 (24fps) o 3840×2160 (30/25fps), Fotografías a 16MP, 12.8 pasos de rango, grabación 4K (3840 x 2160) hasta 30 fps, 2.7K (2704×1520) hasta 30 fps Full HD (1920 x 1080) hasta 60 fps en formato MP4/MOV.</p>	<p>1</p>

<p>Monopie para soporte de cámara. Capacidad de carga: 11 lb, Altura máxima: 79.9, Longitud cerrada: 30.7", Secciones: 4, Peso: 4.6 libras, Cabeza de vídeo panorámica y de inclinación, Base completa de fluidos, Cerraduras rápidas del tirón de la energía, Tubos en forma de D anti-torcedura, Grip de goma, correa de muñeca.</p>		<p>2</p>
<p>Trípode soporte de cámara. Aleación de aluminio, Secciones: 3, Max. altura: 170cm, longitud de plegado: 80cm Max. Diámetro de la pierna: 16 mm, rótula de tamaño de poro: 65mm, Max. Carga: 10 kg, Tamaño del artículo: 82 * 16 * 14 cm / 32,3 * 6,3 * 5,5 in ok, Peso del artículo: 3824g / 8.4Lb, Tamaño del paquete: 90 * 19 * 18 cm / 35.4 * 7.5 * 7.1in, Peso del paquete: 5095g / 11.2Lb.</p>		<p>2</p>
<p>Soporte con batería y mango (Batería Grip). Dimensiones del producto: 15,7 x 13,2 x 9,1 cm ; 454 g, Número de modelo del producto: Neewer, Batería: uno o dos batería LP-E6, Interruptor: interruptor de encendido de la cámara, Dimensiones: Aprox. 145.6(W) x 113.3(H) x 85.3(D) mm.</p>		<p>1</p>
<p>Soporte con batería y mango (Batería Grip). Tipo de batería 2 x paquete de batería (LP-E6 / LP-E6N)) Rosca de montaje del trípode 1/4 "-20 Dimensiones (L x A x H) 6,0 x 4,5 x 3,3 "/ 15,2 x 11,4 x 8,3 cm, Peso 13.8 oz / 391.2 g</p>		<p>2</p>
<p>Lente 35mm T1.5 L F: Distancia focal 35mm, Montura de objetivo Canon EF Formato de fotograma completo, Círculo de imagen no especificado por el fabricante, T-Stop T1.5 máximo, Dimensiones (ancho x alto) 4,66 x 4,66 "/ 118,4 x 118,4 mm, Diámetro delantero 114 mm, Ángulo de visión diagonal Cuadro completo: 66.24 °.</p>		<p>1</p>
<p>Batería para cámaras DSLR: Amp-Hours 1865.00 mAh, Química de Ion de Litio, Voltaje de salida 7.2 VDC Dimensiones (Anch. X Alt. X Prof.) 2.2 x 0.8 x 1.5 "/ 5.6 x 2.0 x 3.8 cm, Peso 2.8 oz / 79.4 g.</p>		<p>6</p>
<p>Cargador Dual para baterías de cámara dslr: Capacidad de la batería: 2600mAh, Voltaje de la batería: 7.4V, Tipo de batería: Li-ion, Entrada: Micro USB 5V 2A Voltaje de salida: DC 8.4V, Corriente de salida: 800 mA</p>		<p>3</p>
<p>Softbox luz fotográfica: Diámetro: 120cm, profundidad 710 mm, softbox de 16 lados.</p>		<p>2</p>

<p>Kit de sóftbox: rectangular de 60×90 centímetros o 2×3 pulgadas de 60x90cm, Salida a 2 metros con potencia de 2400W e ISO 100: 32 7/10 F-Stop, Peso: 1,5 kilogramos.</p>	<p>1</p>
<p>Camara Dslr: sensor CMOS APS-H de 16,1 Megapíxeles, Disparos en serie a 10 fotogramas por segundo, Hasta 121 imágenes JPEG grandes por cada serie, AF de área amplia de 45 puntos, con 39 sensores tipo cruz con una sensibilidad f/2,8.</p>	<p>1</p>
<p>Reflectores renovadores de luz: Superficies: oro, plata, blanco, negro y translúcido. Forma: redonda Tamaño (Diámetro): Aprox. 110cm</p>	<p>3</p>
<p>Tarjeta SD pro: Capacidad 512 GB y 256 GB, Velocidad de lectura hasta 95 MB/s¹ · Velocidad de escritura hasta 90 MB/s, Factor de forma SDXC, Velocidad de video C10, U3,</p>	<p>4</p>
<p>Pantalla de 15.4 pulgadas (diagonal) retroiluminada por LED con tecnología IPS; resolución nativa de 2880 x 1800 a 220 pixeles por pulgada compatible con millones de colores. Resoluciones ajustadas compatibles: 1920 x 1200 2.6 GHz Intel Core i7 de 6 núcleos y 2.6 GHz (Turbo Boost de hasta 4.3 GHz) con 9 MB de caché L3 compartida. Almacenamiento: SSD de 512 GB 16 GB de memoria DDR4 de 2400 MHz integrada Gráficos:Radeon Pro 555X con 4 GB de memoria GDDR5 y alternancia automática de gráficos Intel UHD Graphics 630. Tamaño y peso Grosor: 1.55 cm Ancho: 34.93 cm Profundidad: 24.07 cm Peso: 1.83 kg³ Conexión inalámbrica Wi-Fi Conexión inalámbrica Wi-Fi 802.11ac; compatible con IEEE 802.11a/b/g/nBluetooth Tecnología inalámbrica Bluetooth 5.0</p>	<p>2</p> <p style="text-align: center;">X</p> <p style="text-align: center;"><i>Compu</i></p>

Tarjeta de memoria compactflash: Capacidad: 256 GB, Velocidad de lectura: hasta 160 MB/s, Velocidad de escritura: hasta 140 MB/s, Velocidad de video: VPG-65, Factor de forma: CompactFlash, Velocidad de video: VPG-65, Factor de forma: CompactFlash.

2

Lector de memoria múltiple: Compatible con USB 3.0 Velocidad USB máx. 5 Gbit/s Compatible con versiones anteriores USB 2.0/1.1-Standard | La alimentación se realiza directamente a través de la conexión USB).

3

hot-swap. Conexiones: 1x conector USB 3.0 de tipo A (entrada) / 1x ranura SD/MMC / 1x ranura MS/ MS PRO Duo / 1x ranura T-Flash/MicroSD / 1x ranura X-memory / 1x ranura CF.

Formatos compatibles: XD-memory # MS/MS PRO Duo # microSD # microSDHC # microSDXC # SD # SDHC # SDXC # CF SD/ MicroSD Class 10/ UHS-1 | Interfaz: USB 3.0 Super Speed | Lectura paralela de varias tarjetas de memoria.

Los mismos son necesarios para el mejor funcionamiento de nuestra Dirección.

Agradeciendo de antemano,

Atentamente,



Biviano De León
Director de Comunicaciones



BDL/ab.

“Año del Fomento de las Exportaciones”

DMS-INT-362-2018

Santo Domingo, D.N.
1 de octubre 2018.

A la : Ing. Mary Grullón *Ing. Mary Grullón*
Encda. Depto. Administrativo.

Vía : Lic. Rafael Y. Díaz Dumé *Raf*
Director Administrativo y Financiero (Interino).

Asunto : Solicitud compra de:
1) Cinco (05) Cámaras Digitales;
2) Cinco (05) Cables USB de interfaz;
3) Cinco (05) Memorias SD de 32 Gbs.



Cortésmente, me dirijo a usted, con la expresa finalidad de solicitar lo referido en el asunto, para el desempeño del procesamiento de los trabajos realizados por esta Dirección. Las especificaciones de las cámaras son:

Especificaciones de las Cámaras:	
✓	Resolución fotográfica de 20 Mega pixeles. - Sensor CCD y procesador de imagen DIGIC 4+. - Video en Alta Resolución HD 720p y audio. - Lente de 8x aumentos (rango 28-224mm) - Estabilizador de Imagen Óptico - Lente de Angulo amplio 28mm para fotos más amplias a menos distancia. - Pantalla LCD de 2.7 pulgadas. - Alimentada por batería de litio recargable. - Almacenamiento en tarjeta de memoria Secure Digital SD, SDHC.

Compras y Contrataciones

Luz E. Hernández

RECIBIDO

Fecha 12/10/18

Hora 10:35AM



Agradeciendo su atención,

Atentamente

Alexandra Cedeño V.
Ing. Alexandra Cedeño V.
Directora de Movilidad Sostenible

Administrativo

RECIBIDO

Fecha 12/10/2018

ACV/en ra 10:07 AM




Administrativo y Financiero

RECIBIDO

Fecha 12/10/18

Hora 9:12 AM

