



**FORMULARIO
FICHA TÉCNICA DE COMPRAS**

CÓDIGO: FOR-CCO-07 **PÁGINA:** 1 de 4
DIRECCIÓN: Administrativa
DEPARTAMENTO: Compras y Contrataciones
FECHA EMISIÓN: 27/05/2021 **REVISIÓN:** 04
FECHA REVISIÓN: 20/03/2023

DATOS DEL REQUERENTE

Fecha: 28 de abril de 2025

Nombre Requirente: Belkis Domínguez

Unidad Requirente: Dirección TIC

Extensión: 4219

Código de la Unidad: 01-870000-01

No. Solicitud: **335037**

Perito del Proceso: Viely Villa y Eliazar Liriano

Nivel de Urgencia: Alto

Justificación: Grabación de video

Plazo de Duración en meses: N/A

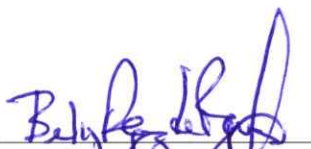
Cuota mensual prorrateada: Pago único

| Código | Descripción | Cantidad | Especificaciones | Precio Unitario RD\$ | Monto Total RD\$ |
|-----------|-------------|----------|---|----------------------|------------------|
| 01-001449 | Drone | 1 | <p>Características</p> <p>Detección de obstáculos omnidireccional: Permite evitar obstáculos en todas las direcciones, lo que facilita el vuelo en entornos complejos.</p> <p>Grabación vertical 4K/60fps: Ideal para crear contenido para redes sociales y dispositivos móviles.</p> <p>Transmisión de video FHD a 20km: Ofrece una experiencia de vuelo más amplia y una transmisión de video más estable.</p> <p>ActiveTrack 360°: Permite un seguimiento automático del sujeto en todas las direcciones, incluso con el nuevo modo Trace.</p> <p>Sensor CMOS de 1/1.3 pulgadas: Proporciona imágenes y videos de alta calidad con más detalles.</p> <p>Tiempo de vuelo extendido: La Batería de Vuelo Inteligente ofrece hasta 34 minutos de vuelo, mientras que la Batería de Vuelo Inteligente Plus ofrece hasta 45 minutos.</p> <p>Peso ligero (menos de 249g): Facilita el transporte y el registro según las regulaciones de</p> | 90,266.00 | 90,266.00 |

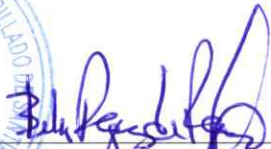
| | | | | | |
|----------|-----------------------------|---|---|----------|----------|
| 4-002082 | Tarjeta de Memoria Micro Sd | 2 | <p>drones.</p> <p>Diseño plegable: Permite un almacenamiento y transporte más fácil.</p> <p>Control remoto: Con una pantalla integrada para una experiencia de vuelo más intuitiva.</p> <p>Sistema de transmisión: DJI O4</p> <p>Calidad de transmisión: 1080p a 60 fps</p> <p>Alcance máximo:</p> <p>FCC: Hasta 20 km</p> <p>CE: Hasta 10 km</p> <p>Frecuencias: 2.4 GHz, 5.1–5.85 GHz</p> <p>Control remoto:</p> <p>Pantalla: 5.5" Full HD</p> <p>Peso: 420 g</p> <p>Autonomía: Hasta 3 horas</p> <p>Puertos compatibles: USB-C, Lightning, Micro-USB</p> | 1,350.00 | 2,700.00 |
| | | | <p>Característica:</p> <p>64 GB 200mb/s 4k</p> <p>Esta tarjeta optimiza el rendimiento para ahorrar tiempo en la descarga de soportes con rápidas velocidades de transferencia de hasta 200 MB/s6 (64 GB - 1 TB).</p> <p>Velocidades de disparo de hasta 140 MB/s</p> <p>Con velocidades de disparo de hasta 140 MB/s6, la tarjeta es perfecta para capturar la acción en el momento, sin perder el ritmo.</p> <p>Perfecto para vídeo 4K UHD</p> <p>Ofrece el rendimiento necesario para capturar impresionantes vídeos 4K UHD sin interrupciones.</p> <p>Impresionantes fotografías en modo ráfaga secuencial</p> <p>Con clasificación UHS Speed Class 3 (U3) y Video Speed Class 30 (V30)2, te permite capturar imágenes secuenciales en modo ráfaga sin perder el ritmo.</p> | | |

| | | | | | |
|-----------|-----------------------|---|---|----------|-----------|
| 01-001403 | Micrófono Inalámbrico | 2 | <p>Durabilidad con la que puede contar La tarjeta SanDisk Extreme PRO SD UHS-I, fabricada y probada en condiciones extremas3, es resistente a la temperatura, al agua, a los golpes y a los rayos X.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: -Velocidades de transferencia de hasta 200 MB/s -Perfecto para VÍDEOS 4K UHD.</p> <hr/> <p>Características de Audio</p> <ul style="list-style-type: none"> • Frecuencia de respuesta: 20 Hz – 20 kHz • Relación señal-ruido (SNR): 70 dB • Profundidad de bits: 24 bits • Frecuencia de muestreo: 48 kHz • Patrón polar: Omnidireccional • Presión sonora máxima: 115 dB SPL • Sensibilidad del micrófono: -37 dBV ± 2 dB a 1 kHz, 94 dB SPL <p>Frecuencia: 2.4 GHz con salto de frecuencia adaptativo (AFH)</p> <p>Modulación: GFSK a 2 Mbps</p> <p>Alcance de transmisión:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Versión móvil: Hasta 300 m (línea de vista) / 60 m (sin línea de vista) • Versión cámara: Hasta 300 m (línea de vista) / 40 m (sin línea de vista) <p>Tiempo de funcionamiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Transmisor (TX): Aproximadamente 10 | 8,959.00 | 17,918.00 |
|-----------|-----------------------|---|---|----------|-----------|

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|------------|
| | | | <p>horas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Receptor versión cámara (RX): Aproximadamente 9 horas <p>Estuche de carga:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Versión móvil: Carga más de 2 veces para 2 TX simultáneamente • Versión cámara: Carga más de 3 veces para todos los TX y RX simultáneamente <p>Tiempo de carga:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TX y RX: Aproximadamente 1.5 horas • Estuche de carga: Menos de 1.5 horas para la versión móvil / Menos de 2 horas para la versión cámara <p>Conectores disponibles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lightning: Compatible con dispositivos Apple • USB-C: Compatible con dispositivos Android, cámaras de acción y computadoras • 3.5 mm TRS a TRS: Compatible con cámaras DSLR o sin espejo. <p>TOTAL GENERAL</p> | | |
| | | | | | 110,884.00 |


Enc. Unidad Requerente




Dirección TIC