


	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE		Código	PA-GC-P5	
			Versión	01	
			Fecha	19-12-2014	
	CONTRATACION		Página 1 de 4		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



OBJETO: ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS TECNOLÓGICOS PARA EL FORTALECIMIENTO DEL CONSEJO MUNICIPAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL MUNICIPIO DE HATO COROZAL-CASNARE.

ITEM	1
CÓDIGO CLASIFICADOR UNSPSC	43201830
DENOMINACION	Unidad de estado sólido ssd
PRODUCTO	Unidad de estado sólido ssd
ESPECIFICACION TECNICA MINIMA	Memoria Micro SD 64GB + Adaptador Clase 10. (Capacidad de almacenamiento 64 GB; velocidad de escritura 100 Mbps; velocidad de lectura 100 Mbps; tipo de medio de almacenamiento Micro SD; Plug and Play: Si Es Plug and Play.
UNIDAD DE MEDIDA	Und.
CANTIDADES	1

ITEM	2												
CÓDIGO CLASIFICADOR UNSPSC	45121510												
DENOMINACION	Cámaras aéreas												
PRODUCTO	Cámaras aéreas												
ESPECIFICACION TECNICA MINIMA	<p>Drone DJI Mavic Air 2 Combo, Drone semiprofesional con mayor autonomía en Dji de hasta 34 min, posee una cámara de 48 mpx que le permite tomar fotografías de alta calidad, video en 4K a 60 fps, sensores que impiden que impacte de manera frontal o trasera con cualquier obstáculo.</p> <p>CARACTERISTICAS TECNICAS</p> <table> <tr> <td>Almacenamiento Fotos y Memoria Extraíble</td><td></td></tr> <tr> <td>Video del Dron</td><td>Memoria Interna</td></tr> <tr> <td>Capacidad de Almacenamiento del Dron</td><td>8 GB</td></tr> <tr> <td>Máxima Capacidad de Memoria expandible</td><td>256 GB</td></tr> <tr> <td>Altura de Vuelo</td><td>400 Metro(s)</td></tr> <tr> <td>Tiempo Máximo de</td><td>34 Minutos Aproximados</td></tr> </table>	Almacenamiento Fotos y Memoria Extraíble		Video del Dron	Memoria Interna	Capacidad de Almacenamiento del Dron	8 GB	Máxima Capacidad de Memoria expandible	256 GB	Altura de Vuelo	400 Metro(s)	Tiempo Máximo de	34 Minutos Aproximados
Almacenamiento Fotos y Memoria Extraíble													
Video del Dron	Memoria Interna												
Capacidad de Almacenamiento del Dron	8 GB												
Máxima Capacidad de Memoria expandible	256 GB												
Altura de Vuelo	400 Metro(s)												
Tiempo Máximo de	34 Minutos Aproximados												

	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE		Código	PA-GC-P5	
			Versión	01	
			Fecha	19-12-2014	
	CONTRATACION		Página 2 de 4		

	<p>Vuelo</p> <p>Numero de Hélices 4 Hélices</p> <p>Tiempo de Carga de la Bateria 40 Minutos</p> <p>Distancia de Control 10000 Metro(s)</p> <p>Rango Inalámbrico</p> <p>Autonomía de Vuelo 34 minutos máximo</p> <p>Velocidad de Ascenso 4 Metros/Segundo</p> <p>Velocidad de Descenso 3 Metros/Segundo</p> <p>Velocidad Máxima de Vuelo. En 19 Kilómetros /Hora</p> <p>Resolución de la Cámara 48 Megapíxeles</p> <p>Resolución de Grabación de Video del Dron Grabación 4K</p> <p>Opciones de Conectividad USB WiFi</p> <p>Tipo de Dron Aéreos</p> <p>Sistema Operativo Android Compatible iOS</p> <p>Usuario Recomendado Semiprofesional</p> <p>Tipo de Control Control Remoto</p> <p>Cámara Integrada de Fotografía</p> <p>Cámara Integrada de Video</p> <p>Características Especiales del Dron Estabilizador de Imagen Sensibilidad a Obstáculos Tiene GPS Integrado</p> <p>CONTENIDO DE LA CAJA.</p> <p>1 Drone DJI Mavic Air 2</p> <p>1 Control remoto</p> <p>3 Baterías</p>
--	---



	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE		Código	PA-GC-P5	
			Versión	01	
			Fecha	19-12-2014	
	CONTRATACION		Página 3 de 4		

	1 Cargador 1 Hub de carga 3 Cables de conexión (Micro USB, Tipo C, Lightning) 1 Protector de Cámara 12 Hélices Filtros ND
UNIDAD DE MEDIDA	Und
CANTIDADES	1

ITEM	3
CÓDIGO CLASIFICADOR UNSPSC	53121705
DENOMINACION	Estuches para equipos
PRODUCTO	Estuches para equipos
ESPECIFICACION TECNICA MINIMA	Maletín drone, especialmente diseñado para el DJI Mavic Air 2 Bolsillos de textura suave para gran protección del Drone excelente calidad que protege de arañazos, golpes y abolladuras. Bolsillos especialmente diseñados para 4 baterías, cargadores, control remoto, dron y otros accesorios más.
UNIDAD DE MEDIDA	Und
CANTIDADES	1

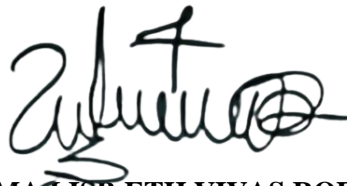
ITEM	4
CÓDIGO CLASIFICADOR UNSPSC	45111616
DENOMINACION	Proyectores de video
PRODUCTO	Proyectores de video
ESPECIFICACION TECNICA MINIMA	Proyector Videobeam Powerlite 93+ Telon +base De Techo Línea: Powerlite Modelo: Powerlite 93 Conexiones de entrada: HDMI,VGA,RCA,S-Video Telón de 180x180 Base para el Techo de 30 cm de largo ajustable.
UNIDAD DE MEDIDA	Und.
CANTIDADES	1

ITEM	7
CÓDIGO CLASIFICADOR UNSPSC	46181507
DENOMINACION	Chaleco de seguridad
PRODUCTO	Chaleco de seguridad
ESPECIFICACION TECNICA	Chaleco Brigadista Emergencia Con Reflectivo. Chaleco para

	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE		Código	PA-GC-P5	
			Versión	01	
			Fecha	19-12-2014	
	CONTRATACION		Página 4 de 4		

MINIMA	brigadista en dril con varios bolsillos reflectivo y estampado con la palabra brigadista en la espalda. Talla: M
UNIDAD DE MEDIDA	Und
CANTIDADES	1

ITEM	9
CÓDIGO UNSPSC	43191510
DENOMINACION	Radios de dos vías
PRODUCTO	Radios de dos vías
ESPECIFICACION MINIMA	TECNICA Ah Frecuencia: 400-470MHz Modelo: BF-888S Canal de almacenamiento: 16 Voltaje de funcionamiento: 3.7V Capacidad de la batería: 2800 MAh Li-ion Estabilidad de frecuencia: $\pm 2.5\text{ppm}$ Temperatura de trabajo: $-20^{\circ}\text{C} - + 60^{\circ}\text{C}$ Resistencia de la antena: 50° Rango de uso: 3 km - 5 km Potencia de salida: $\approx 5\text{W}$ Distorsión de audio: $\approx 5\%$ Sensibilidad: $\approx 0.20\text{ }\mu\text{V}$
UNIDAD DE MEDIDA	Und
CANTIDADES	4



ZULMA ELISABETH VIVAS RODRÍGUEZ
Secretaria General y de Gobierno