FICHA TECNICA
INVITACION PÚBLICA MINIMA CUANTIA

OBJETO: SUMINISTRO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS, AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO DE LA OFICINA DE PRENSA Y COMUNICACIONES Y DEL CENTRO DE INNOVACIÓN DIGITAL DEL MUNICIPIO DE ZARZAL, EN EL MARCO DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL "ZARZAL SIEMPRE PRESENTE"

FICHA TECNICA

ITEM		CANT		
1	Computador portátil Procesador Intel Core i5 generación 11 o superior o AMD serie 7000 o superior; arquitectura 64 bits; mínimo 8 GB RAM DDR4 ampliable; SSD mínimo 256 GB NVMe o SATA III; pantalla mínimo 14" Full HD antirreflejo; WiFi 5 o superior; Bluetooth 4.2 o superior; mínimo 2 puertos USB; 1 HDMI; audio combo; cámara HD integrada; teclado español; batería mínima 2 horas; Windows 11 Pro licenciado; ranura de seguridad Kensington; garantía mínima 1 año; certificaciones CE, FCC y RoHS.	4	$3.000.000	$12.000.000
2	Estabilizador (Gimbal) profesional de 3 ejes con motores de alta precisión que pesa menos de 1 kg pero soporta cámaras DSLR, mirrorless o cine de hasta 3 kg, su adaptador oficial, ultraestable para smartphones de hasta 3.3 pulgadas de ancho, permitiendo usar la tecnología ActiveTrack para el seguimiento automático y continuo de sujetos. El equipo ofrece una autonomía líder de hasta 12 horas de batería con carga rápida por USB-C, conectividad Bluetooth nativa para controlar el obturador de forma inalámbrica y una rosca universal de 1/4" en su base para acoplar el trípode de mano incluido y otros accesorios profesionales	1	$2.000.000	$2.000.000
3	Flash externo para fotografía tipo Speedlite; compatibilidad nativa con cámaras Sony; función TTL; sincronización HSS; cabezal orientable para rebote; número guía mínimo GN60; alimentación con baterías AA o batería recargable; zapata compatible Sony Multi Interface Shoe,GN: 60(ISO 100/200mm),ZOOM: 20-200 mm,Tiempo de reciclaje: 2.6 segundos, Alimentación: 4 pilas AA,Grupos: 5,Canales: 32 Pantalla LCD retroiluminada, Puerto para batería externa HV.	1	$1.500.000	$1.500.000
4	Luz continua LED para cámara continua mínimo 20 W; temperatura de color ajustable entre 3200K y 5600K o superior; montaje en zapata de cámara; intensidad regulable; alimentación por batería recargable; compatible con cámaras mirrorless de video.	1	$800.000	$800.000

5	Panel de iluminación LED para video mínimo 40 W; temperatura de color regulable; índice de reproducción cromática CRI ≥ 95; alimentación por corriente o batería; incluye trípode de iluminación; iluminación estable sin parpadeo para grabación audiovisual, temperatura de color de 3200K a 5600K, 252 bombillos LED, 168 bicolores y 84 RGB.	1	$900.000	$900.000
6	Micrófono condensador USB para podcast y streaming; monitoreo en tiempo real; control de ganancia; función de silencio táctil; iluminación indicadora; compatible con PC, Mac, dispositivos móviles y plataformas de streaming; incluye soporte o base. 20 Hz a 20.000 Hz, 16/24 bits, hasta 96 kHz, captación cardiode.	2	$885.000	$1.770.000
7	Tarjeta de memoria MicroSD Clase 10 A1 o superior; capacidad mínima 128 GB; velocidad de transferencia mínima 100 MB/s; compatible con grabación Full HD y 4K; resistente al agua, golpes, rayos X y condiciones adversas.	2	$550.000	$1.100.000
8	Drone 5 pro profesional para registro audiovisual con cámara 4K; sistema GPS; transmisión WiFi; tiempo de vuelo mínimo 30 minutos; incluye control remoto con patalla; mínimo 3 baterías; estabilización de cámara integrada; apto para registro audiovisual institucional.	1	$8.300.000	$8.300.000
10	Sistema de micrófonos inalámbricos para grabación con mínimo dos transmisores y un receptor; estuche de carga; adaptadores para cámara y dispositivos móviles; cable de audio TRS; autonomía mínima 5 horas por transmisor, grabación de 48 kHz / 24 bits, transmisión estable y baja latencia frecuencia de 20 Hz a 20 kHz, cancelación de ruido de dos niveles, limitador automático y hasta 24 horas de autonomía.	1	$1.000.000	$1.000.000
11	Lente para cámara mirrorless de retrato equivalente a 85 mm en full frame; apertura mínima f/1.7; compatible con cámaras Fujifilm montura X o equivalente; enfoque automático; construcción óptica para fotografía y video.	1	$1.630.000	$1.630.000
TOTAL				**$31.000.000**

Condiciones

- Los bienes deben suministrarse en las mejores condiciones de calidad y entregarse en empaques individuales.
- Los equipos deben ser de marcas reconocidas en el mercado nacional.
- Otorgar a la Entidad los beneficios a que tenga derecho, los cuales el contratista especifique en la propuesta.
- Los equipos deben entregarse, instalarse y realizar pruebas de operación y rendimiento.
- Sustituir los bienes que resulten defectuosos dentro del día hábil siguiente al requerimiento que le efectúe el supervisor del contrato.
- No realizar cambios en los productos a entregar sin previa autorización del supervisor.

- No incrementar los costos de los productos a la entrega del mismo.
- Los artículos han de ser entregados sin señales de deterioro, maltrato, manchas o contaminación por suciedades del ambiente o indebida manipulación.

6. OBLIGACIONES:

Las que se establecen en el literal b, del numeral **8. DERECHOS Y DEBERES DE LAS PARTES CONTRATANTES.**