

GRUPO JUVAL INGENIERÍA S.A.S NIT: 901656327-7						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	REFERENCIA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Microfóno inalámbrico ultraligero de alto rendimiento, diseñado para captación de audio profesional con transmisión digital estable y de alta fidelidad. Debe operar en la banda de 2.4 GHz con salto de frecuencia adaptativo y contar con un alcance efectivo mínimo de 250 metros en línea de vista. El microfóno debe integrar sistema de reducción de ruido y permitir conexión directa con dispositivos compatibles dentro del ecosistema OsmoAudio, sin necesidad de adaptadores o controladores adicionales. Debe contar con batería recargable con autonomía mínima de 6 horas y capacidad de carga rápida vía USB-C. Además, debe incluir grabación interna de respaldo con capacidad para almacenar al menos 14 horas de audio. Se solicitan indicadores de estado claros, accesorios incluidos como cortavientos tipo deadcat, clip de sujeción o sistema magnético, y estuche de carga o transporte para protección y facilidad de traslado. Debe ser compatible con cámaras, teléfonos móviles, estabilizadores y otros dispositivos de captura de video, sin requerir instalación de software adicional para su funcionamiento.	Und	1		\$ 910.900	\$ 910.900
2	Lente gran angular para cámara Canon DSLR con distancia focal variable de 10 a 18 mm, diseñado para capturar una mayor porción de la escena, adecuado para fotografía de paisajes, arquitectura y espacios reducidos. El lente debe ofrecer un ángulo de visión horizontal de aproximadamente 97°10' a 10 mm y 64°30' a 18 mm, proporcionando versatilidad en la composición. Debe ser compatible con cámaras que utilicen montura tipo EF-S para sensores APS-C, garantizando amplia cobertura sin distorsión excesiva. La óptica debe contar con elementos de alta calidad que aseguren buen rendimiento en condiciones de luz variable. Se requiere que su construcción sea ligera y portátil para facilitar el transporte y uso en campo.	Und	1		\$ 2.200.900	\$ 2.200.900
3	Filtro ND (Densidad Neutra) UV variable de 67 mm con control de exposición ajustable entre 2 y 8 pasos (f-stops). Diseñado para reducir la cantidad de luz que entra en el lente sin afectar la reproducción del color de la imagen. Que incorpore una esfera de ajuste suave que permita modificar fácilmente la densidad según las condiciones de iluminación. Con óptica multicapa para reducir reflejos y mejorar la transmisión de luz, que facilite el uso de aperturas amplias y valores ISO altos incluso en ambientes de luz intensa. El filtro se requiere para lograr efectos de enfoque selectivo, desenfoque de movimiento y control preciso de la exposición tanto en fotografía como en video. Compatible con lentes con rosca frontal de 67 mm.	Und	1		\$ 145.900	\$ 145.900
4	Estabilizador gimbal de mano con diseño compacto de empuñadura única, capaz de soportar una carga útil de 0,4 a 2 kg (0,9 a 4,4 lb). Debe incluir estabilización en tres ejes (paneo, inclinación y balanceo) con rangos mecánicos de rotación de hasta 360° en giro, 330° en inclinación y 320° en balanceo, además de velocidades de seguimiento de hasta 360° por segundo. Debe contar con pantalla táctil OLED fija y módulo de seguimiento inteligente integrado, ofreciendo modos de grabación horizontal y vertical, junto con funciones avanzadas como panorámica, time-lapse y seguimiento de sujeto. La batería integrada debe ser de 3100 mAh, proporcionando hasta 13 horas de operación continua, con tiempo de carga aproximado de 2 horas mediante USB-C (2.5A, 9V). La construcción debe ser en aleación de aluminio, con montaje 1/4"-20 y puerto NATO para accesorios, además de un agarre extendido que funcione como trípode desmontable. El control de cámara debe ser posible vía Bluetooth 5.1 o USB-C, con compatibilidad para aplicaciones móviles Android e iOS (RONIN), operando en un rango de temperatura de -10 a 45 °C. Las dimensiones deben ser aproximadamente 338 x 182 x 175 mm sin trípode y 316 x 236 x 64 mm plegado, con un peso de 890 g. Además, debe integrar un módulo de seguimiento magnético inteligente con luminancia mínima de 20 lux, montura magnética, consumo energético de 1 W y dimensiones de 38,5 x 33,5 x 17,5 mm, con peso de 19 g.	und	1		\$ 2.800.900	\$ 2.800.900
5	Cámara de mano compacta con estabilización mecánica de 3 ejes (paneo, inclinación y balanceo), con sensor CMOS tipo 1" y óptica fija gran angular equivalente a 20 mm (formato 35 mm). apertura mínima 1/2.0 y distancia mínima de enfoque de aproximadamente 20 cm. El dispositivo debe soportar grabación en resolución UHD 4K a 120 fps y captura de imágenes fijas en formato JPEG y RAW con resolución mínima de 9 MP. El sistema debe operar con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC (UHS-II) con capacidad de almacenamiento de hasta 512 GB, y no debe tener almacenamiento interno. Debe incluir pantalla táctil LCD fija de aproximadamente 2" con resolución mínima de 300 x 550 píxeles, conectividad inalámbrica integrada (Wi-Fi) Bluetooth LE) y batería recargable de polímero de iones de litio con capacidad mínima de 1300 mAh, con autonomía para al menos 2.5 horas y tiempo de carga máximo de 30 minutos mediante puerto USB-C. Además, se requiere un transmisor inalámbrico de microfóno digital en banda de 2,4 GHz con grabadora integrada, microfóno omnidireccional con respuesta de frecuencia entre 100 Hz y 20 kHz, nivel máximo de presión sonora mínimo de 120 dB, entrada de audio TRS de 3,5 mm y batería interna con autonomía mínima de 6 horas y carga USB-C en no más de 75 minutos. El equipo debe incluir accesorios: lente gran angular adicional, mango de batería con puerto USB-C (mínimo 1300 mAh y 7,7 V), clip magnético para microfóno, parabrasis, mini trípode con rosca 1/4"-20, correa de muñeca, funda protectora rígida y bolsa de transporte con cierre de cremallera, con dimensiones aproximadas 160 x 80 x 70 mm y peso menor a 100 gramos. El sistema debe ser compatible con aplicaciones móviles para sistemas operativos iOS y Android, y debe operar en un rango de temperatura de 0 a 40 °C.	Und	1		\$ 3.900.900	\$ 3.900.900
6	Kit de baterías recargables para cámaras digitales con tecnología Li-Ion, con capacidad mínima de 2.130 mAh, que garantice una alta durabilidad y eficiencia en la entrega de energía para optimizar el tiempo de uso continuo. Las baterías deben tener formato compatible con modelos estándar LP-E6 y LP-E6N, sirviendo como sustituto directo para cámaras que utilicen estos tipos de batería. Se debe incluir al menos una batería con especificaciones compatibles con modelos de cámaras profesionales y semiprofesionales de la marca, incluyendo pero no limitado a cuerpos de cámara con requisitos similares a los modelos EOS R, EOS 5D, EOS 6D, EOS 7D, EOS 60D, EOS 70D, EOS 80D, EOS 90D, y cámaras de video profesionales compatibles con el formato. La batería debe cumplir con estándares de seguridad y calidad para garantizar funcionamiento confiable bajo condiciones normales de operación.	Und	1		\$ 199.900	\$ 199.900
7	Tarjeta de memoria SDXC con capacidad mínima de 250 GB, diseñada para soportar grabación y almacenamiento de video en alta resolución 4K UHD. La tarjeta debe ofrecer una velocidad de lectura mínima de 200 MB/s para facilitar la transferencia rápida y eficiente de datos. Debe cumplir con la clasificación de velocidad Clase 10, asegurando un rendimiento constante para captura de imágenes y video en alta definición sin interrupciones. La tarjeta debe garantizar alta confiabilidad y durabilidad, adecuada para uso en entornos profesionales y exigentes, con soporte para formatos de archivo y sistemas compatibles con cámaras digitales y dispositivos multimedia que requieran almacenamiento de gran capacidad y alta velocidad de transferencia. Se requiere documentación técnica que certifique las velocidades de transferencia y la compatibilidad con estándares SDXC.	Und	1		\$ 231.900	\$ 231.900
8	Teleprompter plegable ultraligero con pantalla de 7.9 pulgadas, diseñado para montaje en teléfonos inteligentes y compatible con dispositivos móviles de hasta 8 pulgadas, incluyendo tabletas. El equipo debe permitir plegado rápido en aproximadamente un segundo para facilitar su transporte y almacenamiento. La pantalla debe estar fabricada con vidrio estándar de la industria con recubrimiento especial y tecnología divisor de haz, garantizando alta definición, gran transmisión de luz y mínima distorsión o pérdida de calidad en la imagen reflejada, para facilitar la lectura clara y precisa del texto desplazable. El dispositivo debe ser compatible con montaje en orientación vertical y horizontal, con disparo tanto a la izquierda como a la derecha del dispositivo, y debe incluir anillo de sombreado para lentes de teléfono para optimizar la visibilidad. Debe contar con control remoto vía Bluetooth, operable a través de aplicación móvil compatible con sistemas iOS y Android, que permita iniciar, pausar, acelerar y desplazar el texto, además de ajustar colores de fondo y fuente. La aplicación debe admitir tres métodos para cargar scripts: creación directa en la app, importación de documentos de texto en formato TXT, y selección de imágenes con texto. El teleprompter debe ser adecuado para uso en interiores y exteriores, y debe estar diseñado para actividades como vlogging, transmisiones en vivo, grabaciones, entrevistas y presentaciones profesionales.	Und	1		\$ 1.651.900	\$ 1.651.900
9	Mochila maletín diseñada para el transporte seguro de equipo fotográfico y accesorios, con capacidad para una cámara sin espejo o DSLR, entre 2 y 3 lentes adicionales o un kit de dron plegable, así como dispositivos portátiles y tabletas de hasta 13 pulgadas. El equipo debe contar con sistema de acceso rápido de dos etapas que permita obtener la cámara de manera inmediata para capturar imágenes sin demoras. Debe incluir protección contra impactos y condiciones climáticas, con cubierta resistente para todo tipo de clima y tejidos con recubrimiento de poliuretano que garantice resistencia a la abrasión y la humedad. Además, el compartimento para portátil debe incorporar sistema de amortiguación que proteja dispositivos de hasta 13 pulgadas contra golpes y caídas. El diseño debe contemplar tres zonas de almacenamiento principales con divisores moldeados en EVA para organización óptima del equipo, cinturón acolchado extraíble para comodidad y soporte durante el transporte, y construcción ligera para facilitar el desplazamiento. Se exige uso de cremalleras robustas y duraderas que garanticen funcionamiento fiable durante años de uso intenso.	Und	1		\$ 899.000	\$ 899.000
<div>FECHA: 28 DE NOVIEMBRE DE 2025</div> <div>NOTAS: 1. Cualquier producto o actividad adicional no relacionada en la presente cotización debe ser formalizada entre las partes definiendo su respectivo costo y tiempo de entrega. 2. La presente cotización INCLUYE: Transporte/flete gravado trayecto Bogotá</div> <div>FORMA DE PAGO: CRÉDITO A 30 DÍAS después de entrega y facturación</div> <div>TIEMPO DE ENTREGA: 8-1 DÍAS HÁBILES</div> <div>VALIDEZ DE LA OFERTA: 15 días calendario</div>						
APROBADA POR: BRIAN GONZÁLEZ Dirección de ventas Cel: 3012837550		<div>COSTO INDIRECTO</div> <div>IVA (19%)</div> <div>COSTO TOTAL</div> <div>\$ 12.942.200</div> <div>\$ 2.459.018</div> <div>\$ 15.401.218</div>				