ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE HACIENDA

ANEXO No. 1 FICHA TÉCNICA

1. OBJETO:

Adquisición de equipos para la producción audiovisual para la elaboración de contenidos de audio y video para la Secretaría Distrital de Hacienda.

2. ALCANCE DEL OBJETO:

Adquisición de equipamiento audiovisual para la Oficina Asesora de Comunicaciones de la Secretaría Distrital de Hacienda: (i) Lente, (ii) Adaptador multipuertos, (iii) Micrófono de Solapa Inalámbrico, (iv) Micrófono boom, (v) Luz LED para reportería, (vi) Monopod, (vii) Baterías y cargador, (viii) Kit de Portatelones y Softbox, (ix) Cámara web fullhd, (x) Soporte estabilizador para celular, (xi) Estabilizador para cámara.

3. CLASIFICACIÓN UNSPSC

El objeto contractual se enmarca dentro del siguiente código del clasificador de bienes y servicios:

CODIGO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTOS
45121805	Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	Equipo de video, filmación o fotografía	Equipos y suministros de producción microfilmes	Componentes o accesorios de cámara de micro filmado

4. ITEMS

ITEM	BIEN	CARACTERISTICAS	Unidad de medida	Cantidades Estimadas
1	LENTE 70-200mm 2G F/2.8 USD	• Objetivo con montura EF / formato de fotograma completo • Rango de apertura: f / 2.8 a f / 22 • Motor de enfoque automático ultrasónico silencioso • Estabilización de imagen	Unidad	1

ITEM	BIEN	CARACTERISTICAS	Unidad de medida	Cantidades Estimadas
2	Adaptador USB-C HDMI Lector Tarjetas SD USB 3.0 Multipuertos	Admite una transferencia de datos super rápida de hasta 5 Gbps, lo que le permite transferir archivos HD en cuestión de segundos. Lectura simultánea de tarjetas SD/TF: ranuras SD y TF integradas para acceder fácilmente a los archivos desde la tarjeta SD universal y tarjeta micro SD; admite 2 tarjetas de lectura simultáneamente. El lector de tarjetas SD USB C de transfiere datos a una velocidad máxima de hasta 100 MB/s le permite ampliar las capacidades de sus portátiles mientras está en movimiento.	Unidad	1
3	Micrófono de Solapa Inalámbrico	Micrófono inalámbrico para videos de 2 personas • 2 x micrófono Omnidireccionales • 2 x transmisor de bolsillo • Receptor compacto de doble canal • Plug-and-Play • Ganancia ajustable, monitoreo de auriculares • Cables de 3,5 mm para cámara y dispositivo móvil • Compatible con más sistemas a la vez, • alcance de hasta 50 metros	Unidad	1
4	Micrófono Boom	• Recomendado para cámaras. • Formato: shotgun. • Conector/es de salida: mini jack de 3.5 mm. • Frecuencia máxima: 20khz. • Frecuencia mínima: 40Hz. • Incluye: parabrisa.	Unidad	1

ITEM	BIEN	CARACTERISTICAS	Unidad de medida	Cantidades Estimadas
		• La mejor calidad para tus transmisiones. • Alta resolución.		
5	Luz LED para reportería	Led de vídeo rgb: la luz led rgb presenta una temperatura de color de 2500k-8500k con iluminación cri97 e tlci97 de hasta 1700lux a 1 m. Las cuentas de luz led proporcionan una iluminación colorida y crean una atmósfera envolvente para retratos y videos.	Unidad	1
6	Monopod	Fabricado en aluminio altamente resistente, liviano, versátil, y de fácil transporte. Rosca universal para cualquier tipo de cámara, base “pata de gato” ya sea fotográfica o filmadoraY • Altura máxima: 150cm • Altura mínima: 60cm • Quick release • Máxima capacidad de carga: 4Kg • Material Aluminio + ABS) • Altura máxima 1480 mm / 3,5 pies • Hilo de conexión 1/4 tornillo • Cabezal de inclinación fluida de 3 vías • Reproducción de liberación rápida y clip seguro • Nivel de burbuja para equilibrar la cámara antes de disparar • Patas de soporte totalmente plegables • Diseño de pierna de soporte desplegado sin esfuerzo * Sistema de cierre de pierna	Unidad	1

ITEM	BIEN	CARACTERISTICAS	Unidad de medida	Cantidades Estimadas
		con tapa de 4 secciones		
7	Baterías y Cargador	El kit de batería y cargador LPE8 con • 2 baterías • Un cargador • Un enchufe europeo • Un adaptador para automóvil.	Unidad	1
8	Kit de Portatelones y Softbox	• Kit de Estudio, luces y Softbox Ajustable para diferentes ángulos de disparos. Una cubierta frontal blanca cierra la parte frontal, lo que hace que las opciones de iluminación sean rápidas y fáciles • Trípodes de aluminio de primera calidad, ligeros y fáciles de mover • Los cables extralargos • Bombillas de luz de espectro completo digital Luz de día equilibrada, son fluorescentes compactas y de ahorro de energía, con estilo espiral • Soporte de fondo • Telas de fondo de fotografía Muslin Negro, Blanco y Verde • Abrazaderas de boca de pescado negro	Unidad	1
9	Cámara web fullhd	• Resolución 1080p/30 fps - 720p/30 fps • Tipo de enfoque: automático • Micrófono estéreo integrado: estéreo	Unidad	1

ITEM	BIEN	CARACTERISTICAS	Unidad de medida	Cantidades Estimadas
		• Clip universal compatible con trípodes para monitores, pantallas LCD o portátiles • Longitud de cable: 1,5 m		
10	Soporte estabilizador para celular tipo Cage	Estabilizador universal diseñado para sesiones de fotografía y video con teléfono celular "smartphone". Permite usar micrófono y luz led en la parte superior del estabilizador. Incluye rosca en la parte inferior para poder usarlo en trípode, monopie, slider etc. Ideal para uso de videos tanto amateur como profesionales.	Unidad	1
11	Estabilizador de 3 Ejes con Follow Focus Para cámara DSLR	• 9.25 lb de capacidad de peso / 8 modos de seguimiento • Admite el sistema de control de lentes ifocus • Vista sin obstáculos de la cámara LCD • 12 botones para cardán, cámara, configuración • Joystick personalizable y otros controles • Pantalla de retroalimentación de información OLED • Tiempo de ejecución de 16 horas con 4 baterías incluidas • Cardán / Accesorios Puertos de Entrada / Salida • Diversas funciones de lapso de tiempo • Autoajuste inteligente	Unidad	1

NOTA: Los valores ofrecidos deben:

- Ser en pesos colombianos.

- Ser en precios unitarios.
- Ser fijos durante la ejecución y hasta la liquidación del contrato.
- Incluir los costos directos e indirectos que conlleve la ejecución del contrato.

5. OBLIGACIONES ESPECIALES DEL CONTRATISTA.

1. Entregar los objetos en el plazo y lugar solicitado por la Secretaría Distrital de Hacienda, en los horarios y días coordinados con la supervisión del contrato. Los costos de transporte de los elementos al sitio de entrega indicado por la Entidad serán a cargo del Contratista.
2. Los productos deben ser nuevos de marca registrada, no remanufacturados, no clones y se entregarán en la caja sellada original del respectivo fabricante.
3. Entregar el certificado de garantías de forma física o digital donde especifique que la garantía incluye todos los componentes.
4. Los bienes y/o servicios entregados deberán cumplir o superar todas y cada una de las especificaciones técnicas individuales establecidas en el presente proceso y la respectiva propuesta presentada y aprobada por la Entidad.
5. Informar por escrito y de manera oportuna al supervisor y/o interventor delegado del contrato, de cualquier circunstancia o anomalía que afecte la debida ejecución del contrato
6. El contratista garantiza a la Secretaría que los bienes objeto del contrato son de la mejor especificación y calidad. En caso de no cumplir estas condiciones a satisfacción de la Secretaría, el Contratista se obliga a remplazarlos sin costo alguno por otro de mejor calidad para la Secretaría, en el plazo de ejecución contractual y cumpliendo con lo solicitado en el proceso.
7. Mantener fijos los precios ofrecidos en la propuesta durante la ejecución del contrato
8. Garantizar directamente la calidad de los bienes por el término de un (1) año).
9. Garantizar la compatibilidad de los equipos con la cámara réflex Canon con que cuenta la Entidad.

ELIANA CASTELLANOS DIAZ
Firmado digitalmente por ELIANA CASTELLANOS DIAZ
Fecha: 2021.11.24 16:55:29 -05'00'

ELIANA CASTELLANOS DÍAZ
Jefe Oficina Asesora de Comunicaciones