Valle Invencible

GOBERNACIÓN VALLE DEL CAUCA
Secretaría de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

1.360-08.02 20222014315

Santiago de Cali, 23 de marzo de 2022

Doctor
SEGUNDO BERNARDO CORTES ORTIZ
Subdirector Técnico de Apoyo a la Gestión
Secretaria de Desarrollo Social y Participación

Atento saludo,

En atención a la solicitud de Concepto Técnico radicado bajo el SADE No 2022012975 del 17/03/2022, me permito enviar el C.T No. 14 FAVORABLE, precisando que la Secretaria de Desarrollo Social y Participación es responsable de la veracidad, contenido y alcance de la información que fue suministrada.

Este concepto se emite para la elaboración de estudios previos para la compra de equipos tecnológicos, atendiendo las competencias de la Secretaría de las Tecnologías de Información y las Comunicaciones.

COMPONENTE Y/O ELEMENTO	CANTIDAD
Canon T100 con lente 18-55mm	1
DRON DJI	1
Computador Portátil	1
MICROFONO SOLAPA	2
PC PARA EDICIÓN	5
Micrófono supercardioide con condensador	1
ARO DE LUZ/KT114 Set Completo Aro de Luz LED 18" Bicolor	1
Trípode hecho en Aleación de Aluminio	1
Reflector Redondo Flex 110cm 5 en 1 incluye 5 colores	2
PANTALLA DE TRIPODE 274 cm X 208 cm.	1
Impresora de Inyección de tinta	3
DIADEMA	15
Cámara Accesorio para generación de contenidos y grabación con celulares	5

Nota: Se emite este concepto técnico No. 14 en el cual queda especificado que son componentes necesarios para la Secretaria de Desarrollo Social y Participación.

Cordialmente,

CARLOS HERNÁN OCAMPO RAMÍREZ
Secretario de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Redactor y transcriptor: Maria Camila Nieva, Contratista
Revisó: Carlos Alejandro Duque, Coord. Servicios técnicos
Revisó: Héctor Fabio Bedoya Bedoya, Líder de programa

Departamento del Valle del Cauca Gobernación	CONCEPTO TECNICO PARA ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS TECNOLOGICOS	Código :FO-M11-P1-01 Versión: 01 Fecha de Aprobación: 15/08/2018 Página 1 de 1

Nombre del Proyecto:	Entidad Responsable del Proyecto: SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y PARTICIPACIÓN	No. Consecutivo
Meta de producto:	Meta de resultado:	14-2022

No.	Componente y/o Elemento	Cantidad	Valor componente	Observaciones Generales	Cumple con las especificaciones		
					N/A	SI	NO
1	Canon T100 con lente 18-55mm	1	$ 3.076.150	Sensor APS-C de 18 megapíxeles Grabación de películas Full HD Wi-fi incorporado 1 Aplicación Canon Connect 3fps ráfaga de tiro Guía de funciones incorporada Modo automático creativo y filtros creativos Pantalla LCD de 2.7" Lente EF-S 18-55mm f / 3.5-5.6 IS II.		X	
2	DRON DJI	1	$ 4.272.100	Mini 2 Up to 6.2-Mile Range with OcuSync 4 Withstands 19 to 24 mph Winds 1 8.8 oz Lightweight & Foldable Design.		X	
3	Computador Portatil	1	$ 6.610.450	Intel® Core™ i7-1165G7 (4 Core, 12M Cache, base 2.8 GHz, up to 4.7 GHz)/8 GB, 1X8 GB 3200MHz DDR4 Non-ECC/M.2 256GB PCIe NVMe Class 35 Solid State Drive 14" HD (1366 x 768) AG Non-Touch, 220nits, NVIDIA® GeForce® MX450 2 GB DDR5 graphics bateria principal 3 Celdas 41Whr, ENERGY STAR 8.0, Registrado como EPEAT Silver, CECP de China, PC ecológica de Japón ExpressChargeTM Capable Battery WLAN Capable Intel Dual Band Wi-Fi 6 AX201 2x2 802.11ax 160MHz + Bluetooth 5.1 camara incluida Computador Portatil: Intel® Core™ i7-1165G7 (4 Core, 12M Cache, base 2.8 GHz, up to 4.7 GHz)/8 GB, 1X8 GB 3200MHz DDR4 Non-ECC/M.2 256GB PCIe NVMe Class 35 Solid State Drive 14" HD (1366 x 768) AG Non-Touch, 220nits, Camera & Microphone, NVIDIA® GeForce® MX450 2 GB DDR5 graphics 3 Cell 41Whr ExpressChargeTM Capable Battery WLAN Capable Intel Dual Band Wi-Fi 6 AX201 2x2 802.11ax 160MHz + Bluetooth 5.1 Windows 10 Pro 64bit English, licencia office, Garantia 3 año on site Camara usb, clip inteligente domina tu vlog en segundos, super estable, 360 grados, vlog de vista completa sin punto ciego,pista inteligente,relación variable 1:1,3:4, 16:9,9:16, vista estrecha fov ajustable, gran angular, ultra gran angular, pequeño planeta, abundantes filtros, cambio de lente, música de fondo, fácil edición y costura automática, belleza inteligente, Resolución de lente única 1920×1920 Lente, FOV 200 , Apertura 1.87, Distancia focal 1.02mm, Micrófono incorporado, Carga rápida USB-C, USB-PD, Salida USB-C, Calibración de gravedad IMU incorporada, Exposición Exposición normal (automática), Foto Resolución: 3840×1920 Formato Calibración de gravedad JPG, Vídeo Resolución 3840×1920, Velocidad de fotogramas 30fps, Formato de codificación: H264, Formato: MP4, Resolución: 3840×1920 (2:1), 3840×2160 (16:9), 1920×960 (2:1), 1920×1080 (16:9) Velocidad de fotogramas: 30fps Bitrate: 1-10, 15, 20, 25, 30, Formato de codificación: H264, HEVC Real-time SuperSteady, Peso 66,9 g. . Incluye capacitaciòn y modulos para manejo de la cámara en la generaciòn del contenido modulos a enseñar: 1. Crear una estrategia - los objetivos. Crear una estrategia - el contenido. Ajustes básicos Cómo ser más eficiente Las fotografías Los vídeos Otros contenidos A color story: cómo editar VSCO Mejora tu engagement Otras aplicaciones Creación de contenido Fotos profesionales con el móvil Edición avanzada con el móvil Estrategia y productividad Estructuración de su narración de video El tono del ascensor Windows 10 Pro 64bit English, licencia Office Home and Business 2019 Aplicaciones clasicas WORD - EXCEL- POWER POINT Y OUTLOOK. Downloadable ESD Licencia Electrónica, perpetua, trasferible de HW, para PC nuevo y usuado, para Windows 10 y Mac, garantia 3 años en sitio.		X	
4	MICROFONO SOLAPA	2	$ 492.660	Micrófono de Solapa Inalámbrico. Con Diadema incluida, USB 2,0 con alcance de hasta 10 mts del receptor USB.		X	

5	PC PARA EDICIÓN	5	$	41.632.150	COREi5 11VA Tarjeta de Video P400 GB SKU 210-AYUR Processor 11th Generation Intel Core i5-11600, 12 MB Cache, 6 Core, 2.8 GHz to 4.8 GHz/S.O: Win 10 Pro 64 English, French, Spanish/Ram 8GB 1X8GB DDR4 3200MHz UDIMM Non-ECC Memory Expandible a 128GB Trae 4 ranuras DIMM/Disco de 1TB 7200rpm SATA 3.5" HDD/Tarjeta de Video NVIDIA Quadro P400 2GB LP (3 mDP to DP adapters) /Unidad 8x DVD+/-RW 9.5mm Optical Disk Drive /Intel Wi-Fi 6 AX201 802.11ax Dual Band (2x2) Wireless Module + Bluetooth 5/PUERTOS:Parte frontal1 USB 3.2 Gen 2 Type-C con PowerDelivery1 USB 3.2 Gen 1 Type-A1 USB 2.0 con PowerShare1 USB 2.01/ lector de tarjetas SD4.0 , Interno3 SATA de 6 Gb/sPosterior1 USB 3.2 Gen 2 Type-A3 USB 3.2 Gen 1 Type-A2 puertos USB 2.0 con encendido2 PS22 DisplayPort 1.4/1 puerto opcional (VGA, HDMI2.0b, DP++ 1.4,Type-C con modo alternativo DP)/1 conector de red RJ451 Serial1 entrada/salida de línea de audio redestinable2 - SMA/Fuente de poder: 300W 92% /WINDOWS 11 PRO/Licencia office/ Garantia 3.3.3 On Site/ Inlcuye Teclado y Mouse de la misma marca/ + Unid. Estado Solido M.2 PCI Express Nvme UNIDAD SSD XPG ASX6000 PRO M.2 PCI EXPRESS Nvme GEN 3X4 2100Mbs/1500Mbs 256GB + Memoria Ram MEMORIA DRAM ADATA PC DDR4 32GB 3200MHZ+Monitor24" Full HD IPS HDMI VGA. EPEAT 2018 Registered,Certificación ENERGY STAR, licencia Office Home and Business 2019 Aplicaciones clasicas WORD - EXCEL- POWER POINT Y OUTLOOK. Downloadable ESD Licencia Electrónica, perpetua, trasferible de HW, para PC nuevo y usuado, para Windows 10 y Mac, garantia 3 años en sitio.		X	
6	Micrófono supercardioide con condensador	1	$	1.576.750	Brazo caña de aluminio de hasta 2.40m. Cable extensor audio hasta 3m. Compatible con cámaras réflex digital (dslr), sin espejo (mirrorless), de video que cuenten con entrada de audio.		X	
7	ARO DE LUZ/KT114 Set Completo Aro de Luz LED 18" Bicolor	1	$	873.460	Set Completo Aro de Luz LED 18" Bicolor Atenuación de brillo continua de 1% a 100% 480 bombillos LED bicolor, Temperatura regulable de 2800 a 6300 K, Soporte para Smartphone o cámara, Halo de luz proporciona iluminación difusa ideal para fotografía de retrato, transmisión en vivo, tutoriales y maquillaje.		X	
8	Trípode hecho en Aleación de Aluminio	1	$	207.060	Compatible con Cámaras Canon, Nikon, Sony, Panasonic. Altura máxima de 157 centímetros Nivelador de burbuja incorporado Cabeza Giratoria de 360 grados horizontal y 90 grados vertical. Ajuste de patas con liberación rápida Pies de gomas antideslizantes. Base smartphone compatible con todos los Smartphones de hasta 101mm de ancho.		X	
9	Reflector Redondo Flex 110cm 5 en 1 incluye 5 colores	2	$	366.520	Dorado: Ofrece calidez a la imagen. Plateado: Ilumina la imagen Transluciente: Suaviza la luz. Fácil uso y ensamble.		X	
10	PANTALLA DE TRIPODE 274 cm X 208 cm.	1	$	1.267.350	PANTALLA DE TRIPODE 274 cm X 208 cm.		X	
11	Impresora de Inyección de tinta	3	$	2.356.200	Impresora de Inyección de tinta Tecnología de Impresión Inyección de tinta HeatFreeTM Micro Piezo de 4 colores (CMYK), Resolución Máxima de Impresión:, Hasta 5760 dpi x 1440 dpi Velocidad de Impresión ISO:, Negro 10 ppm y color 5 ppm (A4/carta)² Velocidad de Impresión:, Negro 33 ppm y color 15 ppm (borrador, A4/carta),Sistemas de Operación Windows Vista® / 7 / 8 / 8.1 / 10 o más reciente (32bit, 64bit) Windows Server® 2003 (SP2) or later Mac OS X 10.5.8 o más reciente, macOS 11 o más reciente Dimensiones Abierto: 37.5 cm x 57.8 cm x 25.3 cm Cerrado: 37.5 cm x 34.7 cm x 18.7 cm		X	
12	Sillon fonoabsorbente 4 puestos	1	$	18.516.400	prestaciones acústicas de privacidad y aislamiento acustico para el usuario, Facilita la concentración y la comunicación cercana Tapizado en tela con relleno acustico fono absorbente, Relleno Espuma acústica, estructura compuesta metal, +MDF. Color de acuerdo a solicitud del cliente y telas disponibles, subestructura de marco de madera con almohadilla de espuma de poliuretano dimensionalmente estable, Dimeniones aprox Profundidad del asiento 46cmm, altura 1.2m ancho 1.96m, Profundidad del asiento 460 mm.	X		
13	DIADEMA	15	$	2.102.730	Tipo de micrófono Bidireccional, Impedancia de entrada: 32 Ohm Sensibilidad (auricular): 94 dBV/Pa +/-3 dB, Sensibilidad (micrófono): -17 dBV/Pa +/-4 dB , Respuesta de frecuencia (auriculares): 20 Hz - 20 KHz, Respuesta de frecuencia (micrófono) 100 Hz - 10 kHz, Altura: 171 mm, Anchura 151 mm Profundidad 68 mm Peso .197 kg Longitud de cable: 1,9 m.		X	

14	Camara Accesorio para generación de contenidos y grabación con celulares	5	$	16.648.100	Resolución de lente única 1920×1920 Lente, FOV 200, , Apertura 1.87, Distancia focal 1.02mm, Micrófono incorporado, Carga rápida USB-C, USB-PD, Salida USB-C, Batería incorporada, Capacidad: 920 mA, Salida: 4.4V, Entrada máxima: 4.8W Especificación de carga: 5V@0.6A, 5V@3A, Calibración de gravedad IMU incorporada, APLICACIÓN Androide, Exposición Exposición normal (automática) EV: 2.0 ~ +2.0, Duración de la batería 80min, Foto Resolución: 3840×1920 Formato Calibración de gravedad JPG, Vídeo Resolución 3840×1920, Velocidad de fotogramas 30fps, Formato de codificación: H264, Formato: MP4, Resolución: 3840×1920 (2:1), 3840×2160 (16:9), 1920×960 (2:1), 1920×1080 (16:9) Velocidad de fotogramas: 30fps Bitrate: 1-10, 15, 20, 25, 30, Formato de codificación: H264, HEVC Real-time SuperSteady, Peso 66,9 g.		X	

CONCEPTO: Se emite concepto técnico FAVORABLE precisando que la SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y PARTICIPACIÓN es responsable de la veracidad, contenido y alcance de la información que fue suministrada para soportar el tramite y expedición del presente concepto técnico y que se rige a los parámetros definidos en la documentación. El concepto se realiza para el componente técnico, teniendo en cuenta que la SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y PARTICIPACIÓN tiene a la fecha el respectivo estudio de mercado. Nota: Se emite este concepto técnico en el cual queda especificado que son componentes necesarios para la Secretaria de Educación. Nota: Garantía directa de fábrica de tres (3) años que cubre defectos de manufactura únicamente, para pcs.- Garantía directa de fábrica de un (1) año que cubre defectos de manufactura únicamente.

Valor proyecto total: $ 100.000.000,00	**Numero de componentes TIC: 40**	**Valor total componentes TIC:**	**$99.998.080,00**

Este concepto técnico se emite para la elaboración de estudios previos del proyecto y atendiendo las competencias de la Secretaria de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones según lo establecido en la Ley 1753 de 2015 art 45 Parágrafo segundo, numeral b (que establece que la dirección de tecnología y de Sistemas de información de la entidad será la responsable de ejecutar los planes programas y proyectos de tecnologías y sistemas de información), Decreto 415 de 2016 (que establece que el rol orientador y ejecutor del accionar estratégico de las Tecnologías y sistemas de información de la entidad serán ejecutados por las dependencias o instancias de Tecnología y Sistemas de información), Ordenanza 430 de 2016 (que establece que toda decisión técnica que involucre el aprovechamiento y uso de componentes TIC, serán orientados y supervisados por la Secretaria de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones responsable de los procesos TIC de la Gobernación del Valle del Cauca en torno a gestionar las soluciones de TI y la Economía Digital del Departamento), las políticas de operación de la secretaria de las TIC que están articuladas con el Decreto 1138 de 2016, articulo 157 que reza en el numeral 16 que una de las responsabilidades y funciones de la Secretaria de las TIC es "Adelantar los procesos de implementación, adquisición, soporte, mantenimiento y actualización de los recursos tecnológicos de hardware y software". Con lo cual se da claridad que la dependencia encargada de lo dispuesto en este marco normativo es la Secretaria de las TIC. Por otra parte teniendo en cuenta que la Secretaria de las TIC no cuenta con la asignación de recursos para realizar y ejecutar todos los proyectos que involucren componentes de TIC, se emite este Concepto técnico y exige la participación activa de la Secretaria de las TIC en todas las fases del proyecto mediante la definición de criterios de optimización y métodos que direccionen la toma de decisiones de inversión en tecnologías de la información buscando el beneficio económico y de los servicios de la entidad, tal como se establece en la normatividad Vigente. Por tal razón con base en la definición de los anteriores componentes, la ficha de proyecto FIPID, el documento de MGA, las observaciones planteadas en este concepto técnico que son de estricto cumplimiento para realizar el proceso contractual y teniendo en cuenta que el componente requerido es fundamental para la gestión y control de las rentas del Departamento del Valle del Cauca, se considera técnicamente viable el desarrollo del proyecto. Observacion: En ningún caso el concepto técnico realizado hace referencia a la calidad de los estudios y diseños, presupuestos, análisis financieros, así como a la veracidad de los documentos presentados, los cuales son de responsabilidad de la dependencia solicitante.

Es pertinente el desarrollo del proyecto en lo correspondiente a los aspectos tecnológicos ? SI (x) - NO ( )

Concepto elaborado por:		Firma
Nombre:	Carlos Alejandro Duque	
Cargo:	Coord. Servicios Tecnologicos	
Fecha:	23/03/2022 DD/MM/AAAA	

Concepto revisado por:	Firma
Nombre: Hector Fabio Bedoya Bedoya	
Cargo: Lider de programa Servicios Tecnologicos	
23/03/2022 DD/MM/AAAA	

Concepto Aprobado por:		Firma
Nombre:	Carlos Hernán Ocampo Ramírez	
Cargo:	Secretario de las TIC	
Fecha:	23/03/2022 DD/MM/AAAA	

Valle Invencible

GOBERNACIÓN VALLE DEL CAUCA
Secretaría de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

1.360-08.02 2022025255

Santiago de Cali, 01 de junio de 2022

Doctora
LUCY JIMENA TORO TORRES
Secretaria Desarrollo Social y Participación

Atento saludo,

En atención a la solicitud de Concepto Técnico radicado bajo el SADE No 2022024809 del 31/05/2022, me permito enviar el C.T No. 14-1 FAVORABLE, precisando que la Secretaria de Desarrollo Social y Participación es responsable de la veracidad, contenido y alcance de la información que fue suministrada.

Este concepto se emite para la elaboración de estudios previos para la compra de equipos tecnológicos, atendiendo las competencias de la Secretaría de las Tecnologías de Información y las Comunicaciones.

COMPONENTE Y/O ELEMENTO	CANTIDAD
Software de Streaming	1
Reflector Redondo Flex 110cm 5 en 1 incluye 5 colores	1

Observación: Dando alcance a la solicitud de Concepto Técnico radicado bajo el SADE N°2022012975 DEL 17/03/2022 el cual enviaron el C.T N°14 FAVORABLE, se solicitó Concepto de Viabilidad a este Item que será incluido en el proceso de invitación Mínima Cuantía – número 1.230-12.14-003-2022. Adicionalmente se solicita la corrección del item que corresponde a Reflector Redondo Flex 110cm 5 en 1 incluye 5 colores, debido a que ya no serán 2 sino 1 solo.

Ángelica García
02 JUN. 2022
10:01 A.M.

Nota: Se emite este concepto técnico No. 14-1 en el cual queda especificado que son componentes necesarios para la Secretaria de Desarrollo Social y Participación.

Cordialmente,

LUIS ALFONSO CHAVEZ RIVERA
Secretario de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (E)

Redactor y transcriptor: Maria Camila Nieva, Contratista

Revisó: Ermilson Diaz, Profesional especializado

Revisó: Héctor Fabio Bedoya Bedoya, Líder de programa

Departamento del Valle del Cauca Gobernación	CONCEPTO TECNICO PARA ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS TECNOLOGICOS	Código :FO-M11-P1-01 Versión: 01 Fecha de Aprobación: 15/08/2018 Página 1 de 1

Nombre del Proyecto:	Entidad Responsable del Proyecto: SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y PARTICIPACIÓN	No. Consecutivo
Meta de producto:	Meta de resultado:	14-1 - 2022

No.	Componente y/o Elemento	Cantidad	Valor componente	Observaciones Generales	Cumple con las especificaciones		
					N/A	SI	NO
1	Reflector Redondo Flex 110cm 5 en 1 incluye 5 colores	1	$ 143.750	Dorado: Ofrece calidez a la imagen. Plateado: Ilumina la imagen Transluciente: Suaviza la luz. Fácil uso y ensamble.		X	
2	Software de Streaming	1	$ 16.280.000	SOFTWARE DE STREAMING: Soporte para múltiples capturas de video y entradas en vivo simultáneamente (USB, tarjeta de captura, NDI, Wirecast Go, fuentes IP de Webstream), Funciona con tarjetas y dispositivos de captura UVC, Directshow y AVFoundation, Integración avanzada con tarjetas de captura de Blackmagic, Magewell y AJA, NDI™ (Mac/PC), Fuentes Wi-Fi iOS, Cámaras IP y entrada de flujo web (RTMP, MMS, HTTP, RTSP, HLS, MPEG-Dash y UDP), Agregue medios adicionales: audio, video, gráficos, Captura de pantalla, Visualización y captura de páginas web, Dispositivos de captura de audio ASIO y WASAPI (solo Windows), Ingesta de audio multicanal, Mostrar escritorios de equipo conectados a la red con Remote Desktop Presenter, invitados remotos en vivo y producción 7 huespedes, Composición avanzada de diseño con hasta 50 capas/fuentes por toma, Plantillas de disparo y marcadores de posición, Chroma Key (con clave Luma y tecla color), Relojes, temporizadores y cronómetros, Relojes, temporizadores y cronómetros, Filtros de imagen (mates), Títulos animados incorporados y biblioteca de tercios inferiores, Moderación integrada de comentarios en redes sociales (Facebook, YouTube, Twitter) y encuestas de Facebook, Recuentos de espectadores en vivo (Facebook, YouTube y Twitch), Carruseles de imágenes, Transiciones integradas y transiciones personalizables (aguijones), Listas de reproducción. Acceso a más de 500.000 activos multimedia únicos. La Biblioteca de Medios de Stock tiene videos libres de regalías, música, tercios inferiores, fondos y más, Mezclador de audio avanzado, Tableros de puntuación incorporados, Pro Audio FX, Controlador PTZ incorporado para cámaras robóticas (VISCA sobre IP, NDI) Reproducción instantánea Conjuntos y fondos virtuales, Secuencias y registros simultáneos, Destinos integrados: Facebook, YouTube, Vimeo, Twitter, Churchstreaming.tv, Restream.io, Akamai, Wowza, Microsoft Azure, Twitch y más, Cámara virtual y salida de micrófono, facebook Live: grupos, codificación emparejada, etiquetado geográfico y de patrocinadores, publicación cruzada en vivo, Actualizaciones / mejoras de software gratuitas, Envío de casos en línea (8 a.m.-5 p.m. PT M-F) Los objetivos de tiempo de respuesta de presentación de casos varian entre los niveles., Acceso gratuito a la Biblioteca de Medios de Stock Más de 500,000 activos multimedia únicos y libres de regalías (videos, música, tercios inferiores, fondos y más) Este Software de Streaming se utilizará en las instalaciones del Centro Multimedial Mediux Lab para uso de la Secretaria de Desarrollo Social y Participación de la Gobernación del Valle del Cauca como también para uso de población civil, como población juvenil, con discapacidad, adulto mayor, niñas y niños y adolescentes con el objetivo de visibilizar contenido de carácter social por parte de Organizaciones, divulgación de contenido como invitación a convocatorias de cursos y/o programas de formación educativa, generación de contenido para podcast y programas radiales, entre otros.		X	

CONCEPTO: Se emite concepto técnico FAVORABLE precisando que la SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y PARTICIPACIÓN es responsable de la veracidad, contenido y alcance de la información que fue suministrada para soportar el tramite y expedición del presente concepto técnico y que se rige a los parámetros definidos en la documentación. El concepto se realiza para el componente técnico, teniendo en cuenta que la SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y PARTICIPACIÓN tiene a la fecha el respectivo estudio de mercado. Nota: Dando alcance a la solicitud de Concepto Técnico radicado bajo el SADE N°2022012975 DEL 17/03/2022 el cual enviaron el C.T N°14 FAVORABLE, se solicitó Concepto de Viabilidad a este Item que será incluido en el proceso de invitación Mínima Cuantía – número 1.230-12.14-003-2022. Adicionalmente se solicita la corrección del item que corresponde a Reflector Redondo Flex 110cm 5 en 1 incluye 5 colores, debido a que ya no serán 2 sino 1 solo.

Valor proyecto total: $ 16.423.750,00	Numero de componentes TIC: 2	Valor total componentes TIC:	$16.423.750,00

Este concepto técnico se emite para la elaboración de estudios previos del proyecto y atendiendo las competencias de la Secretaria de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones según lo establecido en la Ley 1753 de 2015 art 45 Parágrafo



segundo, numeral b (que establece que la dirección de tecnología y de Sistemas de información de la entidad será la responsable de ejecutar los planes programas y proyectos de tecnologías y sistemas de información), Decreto 415 de 2016 (que establece que el rol orientador y ejecutor del accionar estratégico de las Tecnologías y sistemas de información de la entidad serán ejecutados por las dependencias o instancias de Tecnología y Sistemas de información), Ordenanza 430 de 2016 (que establece que toda decisión técnica que involucre el aprovechamiento y uso de componentes TIC, serán orientados y supervisados por la Secretaria de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones responsable de los procesos TIC de la Gobernación del Valle del Cauca en torno a gestionar las soluciones de TI y la Economía Digital del Departamento), las políticas de operación de la secretaria de las TIC que están articuladas con el Decreto 1138 de 2016, articulo 157 que reza en el numeral 16 que una de las responsabilidades y funciones de la Secretaria de las TIC es "Adelantar los procesos de implementación, adquisición, soporte, mantenimiento y actualización de los recursos tecnológicos de hardware y software". Con lo cual se da claridad que la dependencia encargada de lo dispuesto en este marco normativo es la Secretaria de las TIC. Por otra parte teniendo en cuenta que la Secretaria de las TIC no cuenta con la asignación de recursos para realizar y ejecutar todos los proyectos que involucren componentes de TIC, se emite este Concepto técnico y exige la participación activa de la Secretaria de las TIC en todas las fases del proyecto mediante la definición de criterios de optimización y métodos que direccionen la toma de decisiones de inversión en tecnologías de la información buscando el beneficio económico y de los servicios de la entidad, tal como se establece en la normatividad Vigente. Por tal razón con base en la definición de los anteriores componentes, la ficha de proyecto FIPID, el documento de MGA, las observaciones planteadas en este concepto técnico que son de estricto cumplimiento para realizar el proceso contractual y teniendo en cuenta que el componente requerido es fundamental para la gestión y control de las rentas del Departamento del Valle del Cauca, se considera técnicamente viable el desarrollo del proyecto. Observacion: En ningún caso el concepto técnico realizado hace referencia a la calidad de los estudios y diseños, presupuestos, análisis financieros, así como a la veracidad de los documentos presentados, los cuales son de responsabilidad de la dependencia solicitante.

Es pertinente el desarrollo del proyecto en lo correspondiente a los aspectos tecnológicos ? SI (x) - NO ( )

Concepto elaborado por:		Firma	Concepto revisado por:		Firma
Nombre:	Ermilson Diaz		Nombre: Hector Fabio Bedoya Bedoya		
Cargo:	Profesional Especializado		Cargo: Lider de Servicios Tecnológicos		
Fecha:	1/06/2022 DD/MM/AAAA		1/06/2022	DD/MM/AAAA	

Concepto Aprobado por:		Firma
Nombre:	Luis Alfonso Chavez Rivera	
Cargo:	Secretario de las TIC (E)	
Fecha:	1/06/2022 DD/MM/AAAA	