Gobernación del Cauca
Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad

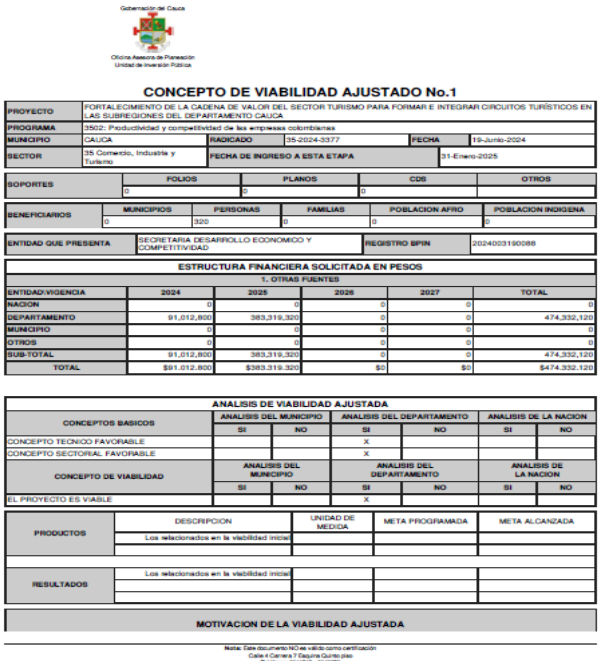
Popayán, febrero 05 del 2025

Doctora.
DIANA MELISSA MURIEL MUÑOZ
Jefe Oficina Asesora de Planeación Departamento del Cauca.

ASUNTO: Solicitud de ajuste por adición de recursos por nuevos ítems al presupuesto al proyecto denominado **"FORTALECIMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DEL SECTOR TURISMO PARA FORMAR E INTEGRAR CIRCUITOS TURÍSTICOS EN LAS SUBREGIONES DEL DEPARTAMENTO CAUCA"** con radicado N° 35-2024-3377 **y BPIN** 202400319008.

De manera atenta y respetuosa me permito solicitar Ajuste N°2 al proyecto citado en el asunto, el cual se enmarca en las políticas, objetivos y ejes estratégicos del Plan Departamental de Desarrollo "LA FUERZA DEL PUEBLO 2024 - 2027". Programa 3502 Productividad y competitividad de las empresas colombianas.

El proyecto tuvo concepto de viabilidad inicial el 28 de octubre de 2024, por un valor de cuatrocientos setenta y cuatro millones, trecientos treinta y dos mil ciento veinte pesos m/cte ($ 474.332.120), y viabilidad ajustada N° 1 por concepto de redistribución de costos entre vigencias 2024 y 2025, ajuste por adición de recursos por características técnicas de tres (3) ítems de la subactividad No. 3.2, y ajuste de actividades contractuales para los perfiles 1, 2, 3 del proyecto en mención, para un valor total ajustado del proyecto de cuatrocientos ochenta millones, ochocientos sesenta y tres mil ciento veinte pesos m/cte **($ 480.863.120)** por recursos propios. El proyecto mencionado tiene como horizonte 2025 y cursa con total normalidad su cronograma inicial de actividades de (13) meses.



Gobernación del Cauca
Oficina Asesora de Planeación
Unidad de Inversión Pública

CONCEPTO DE VIABILIDAD AJUSTADO No.1

PROYECTO	FORTALECIMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DEL SECTOR TURISMO PARA FORMAR E INTEGRAR CIRCUITOS TURÍSTICOS EN LAS SUBREGIONES DEL DEPARTAMENTO CAUCA				
PROGRAMA	3502: Productividad y competitividad de las empresas colombianas				
MUNICIPIO	CAUCA	RADICADO	35-2024-3377	FECHA	19-Junio-2024
SECTOR	35 Comercio, Industria y Turismo	FECHA DE INGRESO A ESTA ETAPA		31-Enero-2025	

SOPORTES	FOLIOS	PLANOS	CDS	OTROS
	0	0	0	

BENEFICIARIOS	MUNICIPIOS	PERSONAS	FAMILIAS	POBLACION AFRO	POBLACION INDIGENA
	0	320	0	0	0

ENTIDAD QUE PRESENTA	SECRETARIA DESARROLLO ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD	REGISTRO BPIN	202400319008

ESTRUCTURA FINANCIERA SOLICITADA EN PESOS
1. OTRAS FUENTES

ENTIDAD/VIGENCIA	2024	2025	2026	2027	TOTAL
NACION	0	0	0	0	0
DEPARTAMENTO	91,012,800	383,319,320	0	0	474,332,120
MUNICIPIO	0	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0
SUB-TOTAL	91,012,800	383,319,320	0	0	474,332,120
TOTAL	$91.012.800	$383.319.320	$0	$0	$474.332.120

ANALISIS DE VIABILIDAD AJUSTADA

CONCEPTOS BASICOS	ANALISIS DEL MUNICIPIO		ANALISIS DEL DEPARTAMENTO		ANALISIS DE LA NACION	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO
CONCEPTO TECNICO FAVORABLE			X			
CONCEPTO SECTORIAL FAVORABLE			X			

CONCEPTO DE VIABILIDAD	ANALISIS DEL MUNICIPIO		ANALISIS DEL DEPARTAMENTO		ANALISIS DE LA NACION	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO
EL PROYECTO ES VIABLE			X			

PRODUCTOS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	META PROGRAMADA	META ALCANZADA
	Los relacionados en la viabilidad inicial			
RESULTADOS	Los relacionados en la viabilidad inicial			

MOTIVACION DE LA VIABILIDAD AJUSTADA

Nota: Este documento NO es válido como certificación
Calle 4 Carrera 7 Esquina Quinto piso

Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Carrera 6 con Calle 22N Edificio de Obras Públicas Departamentales (Segundo Piso)
Popayán - Cauca
Tel: +57 (2) 8203841
E – mail: scompetitividad@cauca.gov.coweb: www.cauca.gov.co

Requerimiento 1: Ajuste por adición de recursos por nuevos ítems al presupuesto del proyecto.

JUSTIFICACIÓN TÉCNICA AJUSTE N° 2.

El proyecto quedó viabilizado para ejecutar en ocho actividades, y actualmente cursan con total normalidad de acuerdo con lo presupuestado, no obstante, se requiere la adición de recursos para nuevos ítems al presupuesto del proyecto en la siguiente actividad:

Actividad 1.1 Fortalecer la formación empresarial y el talento humano de la oferta turística de cada subregión.

Para el desarrollo de esta actividad, se hace necesario añadir dentro del presente proyecto, por cuanto las tendencias mundiales del consumo del turismo se enmarcadas a tipologías de turismo como lo es el turismo rural, turismo de naturaleza y turismo comunitarios permiten a los turistas vivir experiencias inmersas en sus lugares de destino, y son justamente estas tipologías de turismo las que corresponden a las condiciones y ventajas comparativas con las que cuenta el Departamento del Cauca, considerando que la población del departamento vive mayoritariamente en la zonas rurales, asimismo, la diversidad de comunidades poblaciones y étnicas del territorio, representan una oportunidad para el desarrollo del turismo rural comunitario, y no menos importante la gran variedad de ecosistemas, pisos términos, fauna y flora presente en el territorio caucano, marcado por su ubicación geográfica, estando en el litoral pacífico, recorrido por las cordilleras de los andes, y teniendo participación en el macizo colombiano con la estrella fluvial de Colombia la cual de paso a la Amazonía colombiana, además de albergar a 6 Parques Nacionales Naturales convierten al departamento del Cauca, en un destino con potencial inconmensurable para el desarrollo del turismo de naturaleza.
En consideración de lo anterior se hace necesario este perfil para lograr llevar a cabo actividades contractuales orientadas al lograr el desarrollo de estas tipologías de turismo en el departamento del cauca, desde un enfoque empresarial a través de acciones especializadas en la optimización de procesos de unas unidades productivas de la cadena del valor del turismo, en la gestión y desarrollo de la calidad turística, y sistemas de gestión para la sostenibilidad turística, lo anterior para logar desarrollar y sofisticar a los prestadores de servicios turísticos del departamento, y a los actores de la cadena del valor del turismo, al tiempo que se logra la sostenibilidad de esta industria e implementan prácticas responsables y respetuosas con el medio ambiente.

De acuerdo con lo anterior, se solicita incluir el siguiente ítem:

Perfil 07: Profesional en ingenierías o en ciencias económicas o contables o administrativas, o a fines con (1) año mínimo de experiencia profesional.

Las actividades contractuales asignadas a este perfil se relacionan a continuación:

Actividades:

1. Brindar asistencia técnica a las unidades productivas de la industria del turismo, sobre la gestión para la optimización de sus procesos dentro de la cadena del valor del sector turístico.
2. Brindar asistencia técnica a prestadores de servicios turísticos para el cumplimiento de requisitos y normativa relacionados con la obtención de certificados de Calidad.
3. Brindar apoyo en la capacitación a prestadores de servicios turísticos sobre los Sistemas de Gestión de Sostenibilidad Turística y asistirles para la implementación de prácticas responsables y respetosas con el medio ambiente.
4. Apoyar en la actualización de la base de datos de los actores de la cadena de valor del sector turístico de cada subregión del Departamento del Cauca.

5. Apoyar en la recolección periódica, administración y análisis de datos e información socioeconómica del sector turismo del Departamento del Cauca.
6. Brindar apoyo en la sistematización y actualización periódica de las intervenciones e inversiones realizadas en el departamento para el fortalecimiento y desarrollo del sector turismo en el Cauca.
7. Apoyar en la planificación, organización y participación de eventos, ferias y vitrinas turísticas a las que asista u organice la Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad.
8. Apoyar con el seguimiento, control, evaluación y desarrollo de las actividades de planificación turística que estén a cargo de la Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad, en la ejecución de sus proyectos.
9. Brindar apoyo en la preparación y gestión de la correspondencia que se requiera atender del componente de turismo de la Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad.
10. Las demás actuaciones que sean estrictamente necesarias para el logro de los productos finales del respectivo proyecto, plan de desarrollo departamental y que se encuentran en la órbita general del objeto contractual.

El costo total de la adición de recursos para nuevos ítems al presupuesto es de: Cuarenta y ocho millones quinientos cincuenta mil trecientos veinte mil pesos m/cte. ($ 48.550.320)

De esta forma el valor total ajustado de la actividad 1.1 es de: Ciento seis millones trecientos mil seiscientos cuarenta pesos m/cte. ($106.300.640).

JUSTIFICACIÓN FINANCIERA AJUSTE N° 2.

Con el presente ajuste del proyecto **"FORTALECIMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DEL SECTOR TURISMO PARA FORMAR E INTEGRAR CIRCUITOS TURÍSTICOS EN LAS SUBREGIONES DEL DEPARTAMENTO CAUCA"** con radicado N° 35-2024-3377 **y BPIN** 202400319008, no se altera el objeto, metas, actividades, indicadores, localización y no se incrementa el valor inicial total del proyecto en un porcentaje superior al 50%.

A continuación, se relaciona la estructura financiera inicial y ajustada.

ESTRUCTURA FINANCIERA INICIAL:

Tabla 1. Fuente de Financiación 1

PROYECTO: "FORTALECIMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DEL SECTOR TURISMO PARA FORMAR E INTEGRAR CIRCUITOS TURÍSTICOS EN LAS SUBREGIONES DEL DEPARTAMENTO CAUCA"						
ETAPA	***TIPO DE ENTIDAD***	***NOMBRE DE LA ENTIDAD***	***TIPO DE RECURSOS***	***VIGENCIA***	***PORCENTAJE***	***VALOR***
INVERSION	*CAUCA*	*GOBERNACION DEL CAUCA*	*PROPIOS*	*2025*	*100%*	$ 480.863.120

Fuente: Construcción Propia

ESTRUCTURA FINANCIERA AJUSTADA No.2

Tabla 2. Fuente de Financiación 2 – ***AJUSTADA***

PROYECTO: "FORTALECIMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DEL SECTOR TURISMO PARA FORMAR E INTEGRAR CIRCUITOS TURÍSTICOS EN LAS SUBREGIONES DEL DEPARTAMENTO CAUCA"						
ETAPA	***TIPO DE***	***NOMBRE DE LA***	***TIPO DE***	***VIGENCIA***	***PORCENTAJE***	***VALOR***

	ENTIDAD	ENTIDAD	RECURSOS			
INVERSION	*CAUCA*	*GOBERNACION DEL CAUCA*	*PROPIOS*	*2025*	*100%*	*$ 529.413.440*

Fuente: Construcción propia.

Por otra parte, se anexa el presupuesto ajustado del proyecto, **"FORTALECIMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DEL SECTOR TURISMO PARA FORMAR E INTEGRAR CIRCUITOS TURÍSTICOS EN LAS SUBREGIONES DEL DEPARTAMENTO CAUCA",** en el cual se relaciona la adición de recursos por nuevos ítems al presupuesto del proyecto. A continuación, se presenta la cadena de valor inicial y ajustada del proyecto, la cual rige a partir de la aprobación del presente ajuste:

De acuerdo a la estructura financiera indicada en el cuadro anterior, el proyecto viabilizado en el año 2025 tuvo un valor de $ 480.863.120, para este periodo se presentó ajuste en el valor de las actividades así;

Adicionar en la actividad N°1: $ 48.550.320, por lo tanto, el costo total del proyecto corresponde a un valor definitivo de $ 529.413.440 de la cadena de valor.

ESTRUCTURA FINANCIERA AJUSTE #1:

ESTRUCTURA FINANCIERA ACTUAL DEL PROYECTO						
Actividades						
No.	**OBJETIVOS**	**PRODUCTO**	**Actividad**	**Valor definitivo viabilizado por actividad 2024- 2025**	**Valor ajustado No.1 a vigencia 2025**	**Valor ajustado No.2 a vigencia 2025**
1	1. Implementar programas de formación para los prestadores de servicios y actores del sector turismo en las subregiones del Departamento del Cauca.	3502045 - Servicio de educación informal en asuntos turísticos	1.1.1 Fortalecer la Formación Empresarial y el talento humano de la Oferta Turística de cada Subregión.	$ 57.750.320	$ 57.750.320,00	$ 106.300.640,00
			1.1.2 Realizar capacitaciones para fortalecer la comercialización de servicios turísticos.	$ 65.352.440	$ 65.352.440,00	$ 65.352.440,00
2	2. Diseño de productos turísticos e identificación de proyectos	3502049- Servicio de circuito turístico	2.1.1 Diseñar productos turísticos que incorporen las subregiones del Departamento del Cauca.	$ 104.800.000	$ 111.305.000,00	$ 111.305.000,00

	de infraestructura para inversión en las Subregiones del Departamento del Cauca.		2.1.2 Realizar la priorización y estructuración de proyectos para la inversión de infraestructura turística en el departamento del Cauca.	$ 56.509.400	$ 56.509.400,00	$ 56.509.400,00
3	3. Fortalecer la capacidades de asistencia técnica para el beneficio de la cadena de valor del sector turismo en las subregiones del Cauca.	3502114-Equipamientos turísticos dotados	3.1.1 Consolidar los procesos de asistencia técnica del componente de turismo de la SDEC.	$ 56.457.840	$ 56.457.840,00	$ 56.457.840,00
			3.1.2 Adquirir equipos y herramientas para el componente de turismo de la SDEC, que permitan realizar actividades de asistencia técnica.	$ 65.915.000	$ 72.446.000,00	$ 72.446.000,00
4	4. Fortalecer la gobernanza turística y la participación comunitaria en la planificación turística del Departamento del Cauca.	3502047-Documentos de planeación	4.1.1 Desarrollar instrumentos de planificación turística de las subregiones del Departamento.	$ 25.521.060	$ 25.521.060,00	$ 25.521.060,00
			4.1.2 Actualizar el documento del Plan de desarrollo turístico departamental.	$ 35.521.060	$ 35.521.060,00	$ 35.521.060,00
VALOR DEFINITIVO VIABILIZADO POR ACTIVIDAD				**$ 467.827.120**	**$ 480.863.120,00**	**$ 529.413.440,00**

PRESUPUESTO AJUSTADO

Gobernación del Cauca
Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad

NOMBRE DEL PROYECTO: FORTALECIMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DEL SECTOR TURISMO PARA FORMAR E INTEGRAR CIRCUITOS TURISTICOS EN LAS SUBREGIONES DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA.															
PRESUPUESTO DETALLADO				2024 INICIAL					2025 AJUSTADO No.2					2025	
OBJETIVOS	PRODUCTO	ACTIVIDAD GENERAL	INSUMOS	CANTIDAD (Tiempo)	UNIDAD	CANTIDAD (Perfiles)	VALOR UNITARIO	VALOR SUBTOTAL	CANTIDAD (Tiempo)	UNIDAD	CANTIDAD (Perfiles)	VALOR UNITARIO	VALOR SUBTOTAL	VALOR TOTAL
OBJETIVOS 1: Implementar programas de formación para los prestadores de servicios y actores del sector turimos en las subregiones del Departamento del Cauca.	Servicio de educación informal en asuntos turísticos	1.1 Fortalecer la Formación Empresarial y el talento humano de la Oferta Turística de cada Subregión.	**PERFIL 1:** Profesional en Turismo o en Ciencias económicas o contables o administrativas, con (1) año mínimo de experiencia profesional.	1.5	MES	1	$ 3.800.000	$ 5.400.000	13	MES	1	$ 3.800.000	$ 51.000.000	**$ 51.000.000**
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).	1	GLOBAL	1	$ 1.035.080	$ 1.035.080	1	GLOBAL	1	$ 6.750.320	$ 6.750.320	**$ 6.750.320**
			PERFIL 7: Profesional en ingenierías o en ciencias económicas o contables o administrativas, o a fines con (1) año mínimo de experiencia profesional.						11	MES	1	$ 3.800.000	$ 41.800.000	**$ 41.800.000**
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.						11	GLOBAL	1	$ 6.750.320	$ 6.750.320	**$ 6.750.320**
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 1.1 2024						**$ 6.435.080**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 1.1 2025**				**$ 106.300.640**	**$ 106.300.640**
		1.2 Realizar capacitaciones para fortalecer la comercialización de servicios turísticos.	**PERFIL 2:** Profesional en Turismo o en Ciencias económicas o contables o administrativas, con (1) año mínimo de experiencia profesional.	1.5	MES	1	$ 3.800.000	$ 5.400.000	13	MES	1	$ 3.800.000	$ 51.000.000	**$ 51.000.000**
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).	1	GLOBAL	1	$ 723.240	$ 723.240	1	GLOBAL	1	$ 4.352.440	$ 4.352.440	**$ 4.352.440**
			Proceso contractual de logística.						1	GLOBAL	1	$ 10.000.000	$ 10.000.000	**$ 10.000.000**

		SUBTOTAL ACTIVIDAD 1.2 2024						**$ 6.123.240**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 1.2 2025**				**$ 65.352.440**	**$ 65.352.440**
		SUBTOTAL OBJETIVO 1- 2024						**$ 12.558.320**	**SUBTOTAL OBJETIVO 1- 2025**				**$ 123.102.760**	**$ 171.653.080**
OBJETIVO 2: Diseño de productos turísticos e identificación de proyectos de infraestrcutura para inversión en las Subregiones del Departamento del Cauca.	Servicio de Circuito Turístico	2.1 Diseñar productos turísticos que incorporen las subregiones del Departamento del Cauca.	**PERFIL 3:** Profesional en Turismo o en Ciencias económicas o contables o administrativas, con (1) año mínimo de experiencia profesional.	1.5	MES	1	$ 3.800.000	$ 5.400.000	12	MES	1	$ 3.800.000	$ 51.000.000	**$ 51.000.000**
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).	1	GLOBAL	1	$ 1.105.000	$ 1.105.000	1	GLOBAL	1	$ 6.305.000	$ 6.305.000	**$ 6.305.000**
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia Consultor(a). : Consultor asignado por procolombia para realizar el acompañamiento y asistencia tecnica para el diseño del producto de los prestadores de servicios turísticos priorizados.						1	GLOBAL	9	$ 6.000.000	$ 54.000.000	**$ 54.000.000**
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 2.1 2024						**$ 6.505.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 2.1 2025**				**$ 111.305.000**	**$ 111.305.000**
		2.2. Realizar la priorización y estructuración de proyectos para la inversión de infraestructura turística en el departamento del Cauca.	**PERFIL 4:** Ingeniero Civil con posgrado y con conocimientos en Topografía o estructuras, y un (1) año de experiencia profesional.						12	MES	1	$ 4.200.000	$ 50.400.000	**$ 50.400.000**
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).						1	GLOBAL	1	$ 6.109.400	$ 6.109.400	**$ 6.109.400**
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 2.2 2024						**$ -**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 2.2 2025**				**$56.509.400**	**$ 56.509.400**
		SUBTOTAL OBJETIVO 2- 2024						**$ 6.505.000**	**SUBTOTAL OBJETIVO 2- 2025**				**$ 167.814.400**	**$ 167.814.400**
OBJETIVO 3: Fortalecer la capaciades de asistencia tecnica para el beneficio de la cadena de valor del sector turismo en las	Equipamientos turísticos dotados	3.1 Consolidar los procesos de asistencia tecnica del componente de turismo de la SDEC.	**PERFIL 5:** Apoyo a la Coordinación.: Profesional en turismo, o comunicación social y/o periodismo, o en Ciencias contables o económicas o administrativas o ingenierías o ciencias sociales o humanas, con un (1) año de experiencia profesional, y experiencia en seguimiento y/o apoyo a la coordinación de proyectos.	1.5	MES	1	$ 3.800.000	$ 5.400.000	12	MES	1	$ 3.800.000	$ 45.600.000	**$ 51.000.000**

subregiones del Cauca.			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).	1	GLOBAL	1	$ 634.480	$ 634.480	1	GLOBAL	1	$ 4.823.360	$ 4.823.360	**$ 5.457.840**
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 3.1 2024						**$ 6.034.480**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 3.1 2025**				**$ 50.423.360**	**$ 56.457.840**
			DOTACIÓN EQUIPOS/ELEMENTOS.	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VALOR UNITARIO**	**VALOR SUBTOTAL**						
		3.2 Adquirir equipos y herramientas para el componente de turismo de la SDEC, que permitan realizar actividades de asistencia técnica.	**Computador portátil:** Equipo de Computo Portátil: PORTÁTIL 14 PULGADAS PESO MÁXIMO 1,8KG - 6000 AVANZADO SDD 1 TB PCIE RAM 16 GB, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO – DOWNGRADE WINDOWS 10 PRO, CERTIFICACIÓN EPEAT GOLD, CERTIFICACIÓN ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODESIGN AND ENERGY LABELLING), CERTIFICACIÓN EN EL ESTÁNDAR MILITAR MIL-STD 810H, SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SERVICIO - GARANTÍA EXTENDIDA POR ETP - 2 AÑOS ADICIONALES, SERVICIO - MARCACIÓN DE LA CARCASA.	UNIDAD	1		$3.500.000	$ 3.500.000	0	UNIDAD	1	$ 7.141.000	$7.141.000	$ 7.141.000

			Computador de Mesa Todo en Uno: Computador de Mesa Todo en Uno: ETPAIO 23.8"-80. ETP - 6200 - AVANZADA - ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN REMOTA - SSD - 1 TB PCIE - 32 GB CERTIFICACIÓN EN EL ESTÁNDAR MILITAR MIL-STD 810G O MIL-STD 810H CERTIFICACIÓN ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODESIGN AND ENERGY. CERTIFICACIÓN EPEAT GOLD COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO – DOWNGRADE WINDOWS 10 PRO GARANTÍA EXTENDIDA POR ETP - 2 AÑOS ADICIONALES SERVICIO - MARCACIÓN DE LA CARCASA SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO TARJETA DE RED INALÁMBRICA PCI O PCIE 802.11 AX 2X2	UNIDAD	1	$8.500.000,00	$ 8.500.000	0	UNIDAD	1	$8.500.000	$8.500.000	$ 8.500.000
			OFFICE PERPETUO COMERCIAL 2021 269-17194 OFFICE PRO 2021: All Lng PKL Online LatAm ONLY DwnLd C2R NR. WORD - EXCEL- POWER POINT Y OUTLOOK ESD Aplicaciones adicionales ACCESS Y PUBLISHER (PC) Licencia Electrónica, perpetua, trasferible de HW, para PC nuevo y usado, para Windows 10- Licencia electrónica.	UNIDAD	2	$2.520.000,00	$ 5.040.000	0	UNIDAD	2	$ 2.520.000,00	$ 5.040.000,00	**$5.040.000**

			Kit Microfono inhalambrico profesional (Par): Sistema de micrófono inalámbrico doble lavalier, ultracompacto y liviano, audio con calidad de estudio, para utilización con cámara DSLR/sin espejo o dispositivos móviles, compatible iOs/Android, sistema de doble canal para 2 personas, recepción no diversificada, transmisión digital 2.4 GHz, rango de transmisión de hasta 820' (246m) línea de vista, procesamiento de señal digital (DSP) integrado, resolución de 24 bits/ 48 kHz, cancelación avanzada de ruido ambiental, relación señal/ruido de 70 dB, configuraciones de ecualización que incluyen Hi-Fi, Low Cut y Vocal Boost con algoritmo de mejora para aumentar la inteligibilidad de la voz, 2 transmisores con micrófono de solapa omnidireccional de alta sensibilidad integrado, con entrada de audio y grabación de respaldo, receptor de doble canal para montaje en cámara con salida de audio y entrada/salida de audífonos, reproducción de audio en tiempo real, pantalla táctil OLED, alimentación con batería recargable y por bus USB en transmisores y receptor con hasta 9 horas de duración en receptor y 7 horas en transmisores, caja de carga incluida, (2,4 GHz, negro). Sistema compuesto de: • Dos (2) Transmisores de clip en miniatura para montaje en cuerpo o cinturón, cada uno con micrófono mono patrón omnidireccional MaxTimbre de alta sensibilidad integrado, grabación de respaldo integrada de 14 horas en cada transmisor, switch de silenciamiento On/Off, entrada de audio de 1/8"/3,5mm TRS, pantalla e indicador LED, alimentación con batería recargable interna, interfase USB-C para alimentación y carga. • Receptor de doble canal ultracompacto, para tomas de 1 o 2 personas, montaje en cámara con zapata integrada, pantalla táctil OLED a color de 1,1", salida de 3,5 mm para conexión a cámaras DSLR y sin espejo, salida de 1/8" / 3.5mm TRS desbalanceada, reproducción de audio en tiempo real a través del altavoz de su teléfono, compatible con los estándares UAC, controles intuitivos con perilla de control rápido con giro de 360°, botón de inicio para acceso a la interfaz rápida de configuración o regreso a la página anterior, alimentación con batería recargable, conexión USB-C para dispositivos móviles con cable USB-C a Lightning o con cable USB-C a USB-C para Android incluido. • Estuche de carga para un tiempo de ejecución adicional de 22h, baterias de polímero de litio LiPo de 2.800mAh, tiempo de recarga de 2 horas, interfaz de carga USB-C. • 2 parabrisas peludos, 2 soportes magnéticos para micrófono, cable TRS de 3,5mm, cable USB-C a Lightning, cable USB-C a USB-C, cable USB-C a USB-A, bolsa de almacenamiento.	UNIDAD	2	$2.520.000,00	$	5.040.000	0	UNIDAD	2	$ 2.050.000,00	$ 4.100.000,00	**$4.100.000**

Gobernación del Cauca
Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad

			Impresora Multifuncional: MULTIFUNCIONAL (IMPRESORA, FOTOCOPIADORA, ESCANER), Conexión con Cable, USB y WIFI – LAN, Bluetooth, Incluye: Cables, Dimensiones (AltoxAnchoxProf) 45 x 41 x 3. Con tanque frontal y sistema de llenado codificado EcoFitTM, automático, limpio y sin errores. Permite imprimir hasta 7.500 páginas a color o 4.500 páginas en negro con gran calidad y alta velocidad. Tipo de Insumo: Botellas Tipo de Impresion: Inyección de tinta, Colores de Impresion: Blanco y Negro, y Color. Resolucion de Impresion Blanco y Negro: 4800 x 1200 dpi Resolucion de Impresion Color: 4800 x 1200 dpi Velocidad Impresion Blanco/Negro: 15 Pag X Min, Velocidad Impresion Color: 8 PagXMin Sistema de Alimentacion de Papel:Alimentación por hojas Automática, Tamaño de Papel: A4,A5,A6,B5,Carta,Oficio. Resolucion Escaner:1200 x 2400 dpi, Tamaño del Escaner: A4 Velocidad Copiado Blanco y Negro: 10.8 Pag X Min, Velocidad Copiado Color:5.5 Pag X Min Garantía: 12 meses.	UNIDAD	1	$2.500.000,00	$ 2.500.000		UNIDAD	1	$2.500.000,00	$ 2.500.000,00	$ 2.500.000

			VIDEO PROYECTOR : 3800 lúmenes con una relación de contraste de 22.000:1 para presentaciones brillantes y nítidas. Entrada PC (compartido por componente): 2 Compuesto: 1 HDMI: 1 (HDMI 1.4/ HDCP 1.4), Salida monitor: 1 Audio-out (3.5mm): 1, Altavoz: 2W Entrada de audio (3.5 mm): 1Sistema de proyección: 0.55" SVGA, Resolucion nativa: 800x600 Tipo DMD: DC3, Brillo: 3800 ANSI Lumens Relación de contraste con modo SuperEco: 22000:1, Display Color: 1.07 Billion Colors Tipo de fuente de luz: Lamp. Light Source Life (hours) with Normal Mode: 5000 Light Source Life (hours) with SuperEco Mode: 15000, Vatios de la lámpara: 190W Lente: F=2.56-2.68, f=22-24.1mm, Compensación de proyección: 120%+/-5% Ratio de proyección: 1.96-2.15, Zoom óptico: 1.1x, Zoom digital: 0.8x-2.0x Tamaño de la imagen: 30"-300", Distancia de proyección: 1.19m-13.11m(100"@3.98m) Keystone: +/- 40° (V), Ruido audible (Normal): 31dB, Audible Noise (Eco): 27dB Input Lag: 16ms, Resoluciones soportadas: VGA(640 x 480) to FullHD(1920 x 1080) Compatibilidad con HDTV: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p Compatibilidad de vídeo: NTSC, PAL, SECAM, Frecuencia horizontal: 15K-102KHz Velocidad de exploración vertical: 23-120Hz	UNIDAD	1	$3.000.000,00	$ 3.000.000	0	UNIDAD	1	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00	**$3.000.000**
			Binoculares profesionales: Diámetro de lente de objetivo: 50, y modo de auto-enfoque prisma Porro. Ampliación máxima: 10 Usos específicos del producto: Hiking and Outdoors. Calidad óptica con impresionante claridad HD. Distancia de enfoque cercana de 25 pies, 27 onzas de Peso. Alivio de ojos de .35 pulgadas y pupila de salida de .2 pulgadas, 300 pies de campo de visión a 1000 yardas. Pupila de salida: 5, Alivio de ojos: 9, acabado de goma resistente a la abrasión.	UNIDAD	2	$635.000,00	$ 1.270.000	0	UINIDAD	2	$ 635.000,00	$ 1.270.000,00	**$1.270.000**

			GPS para cartografía.: GPS para cartografía.: dispositivo de mano con precisión de seguimiento óptima, pantalla a color de 2,6" y mapas preinstalados. Tecnología multibanda y la compatibilidad con GNSS ampliada (GPS, GLONASS, Galileo, QZSS e IRNSS), Recepción de correos electrónicos, mensajes de texto y alertas directamente en el dispositivo de mano cuando esté vinculado a un dispositivo compatible. DIMENSIONES DE LA UNIDAD (ANCHO/ALTO/PROFUNDIDAD):6,1 x 16,0 x 3,6 cm TAMAÑO DE LA PANTALLA (ANCHO/ALTO):3,6 x 5,5 cm; 2,6 pulgadas en diagonal (6,6 cm), RESOLUCIÓN DE PANTALLA (ANCHO/ALTO):160 x 240 pixels TIPO DE PANTALLA: TFT transflectiva de 65 000 colores, CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL AGUA:IPX7, BATERÍA:2 pilas AA (no incluidas); se recomienda NiMH o litio, AUTONOMÍA DE LA PILA/BATERÍA: 16 Horas INTERFAZ:Compatible con mini-USB de alta velocidad y NMEA 0183 MEMORIA/HISTORIAL: 16 GB (el espacio de usuario varía en función de los mapas incluidos)	UNIDAD	1	$2.300.000,00	$	2.300.000	0	UINIDAD	1	$ 2.300.000,00	$ 2.300.000,00	**$ 2.300.000,00**

			Cámara profesional: Sensor de imagen: Sensor CMOS de fotograma completo de 30.3 MP (36.0 x 24.0 mm), Procesador de imagen: DIGIC 8, Montura del lente RF, Lentes compatibles: Lentes RF (Compatible con lentes EF y EF-S cuando se usa el adaptador de montura opcional EF-EOS R), Autoenfoque (AF): Sistema de detección de diferencia de fase con sensor de imágenes (Dual Pixel CMOS AF), Área AF: Aprox. 88 % horizontal por 100 % vertical (el tamaño del área varía según el lente compatible), Área AF disponible: Máximo 143 área, Puntos de AF: Máximo de 5655 seleccionables manualmente* (cuando se selecciona con teclas tipo cruz), Rango de trabajo AF: EV -6 a 18 (f/1.2, a 73 °F/23 °C, ISO 100, AF de una toma), Método AF: Face+Tracking AF, AF de 1 punto**, área de expansión AF (arriba, abajo, izquierda y derecha), área de expansión AF (alrededor), zona AF, gran zona AF (vertical), gran zona AF (horizontal), Máximo de cuadros por segundo: Disparo continuo de alta velocidad: Aprox. 8.0 fps, Con Servo AF: Aprox. 5.0 fps (prioridad de velocidad de disparo), Formato de imagen: JPEG, RAW (de 14 bits), C-RAW Tamaño de archivo: Proporción de aspecto 3:2: Grande/RAW/C-RAW: 6720 x 4480, Mediana: 4464 x 2976, Pequeña 1: 3360 x 2240, Pequeña 2: 2400 x 1600, 1.6x (Crop): Grande/RAW/C-RAW: 4176 x 2784, Pequeña 2: 2400 x 1600, Proporción de aspecto 4:3: Grande/RAW/C-RAW: 5952 x 4480***, Mediana: 3968 x 2976, Pequeña 1: 2976 x 2240***, Pequeña 2: 2112 x 1600***, Proporción de aspecto 16:9***: Grande/RAW/C-RAW: 6720 x 3776, Mediana: 4464 x 2512, Pequeña 1: 3360 x 1888, Pequeña 2: 2400 x 1344, Proporción de aspecto 1:1: Grande/RAW/C-RAW: 4480 x 4480, Mediana: 2976 x 2976, Pequeña 1: 2240 x 2240, Pequeña 2: 1600 x 1600, Grabación de video: 4K 3840 x 2160: 29.97 fps/24.00 fps/23.98 fps, ALL-I: 480 Mbps, 3444 MB/min. 4K 3840 x 2160: 29.97 fps/24.00 fps/23.98 fps, IPB: 120 Mbps, 860 MB/min. Full HD, Conectividad Wi-Fi, Conectividad Bluetooth.	UNIDAD	1	$14.000.000,00	$	14.000.000	0	UINIDAD	1	$ 14.000.000	$14.000.000,00	$ 14.000.000

			Lente: Superteleobjetivo zoom de 200-800 mm, 2050 g, longitud de 314 mm, 5.5-stops Optical, motor de auto enfoque: USM Nano, Anillo de control y enfoque combinado Para controlar fácilmente los ajustes de la cámara o el enfoque manual con lentes UD, Tamaño de imagen Full Frame, Ángulo de visión (horizontal 10°-2° 35', vertical: 7°-1° 40', y diagonal: 12°-3° 05'); Estructura del objetivo (lentes/grupos) 17/11; Óptica especial: 3 UD; Número de hojas del diafragma: 9; Abertura mínima: 32-54; Distancia mínima de enfoque (m) 0,8 m (a 200 mm) y Aumento máximo (x) 0,25x (a 200 mm); con anillo de control; Estabilizador óptico de imagen de 5,5 pasos. Suministrado con los siguientes accesorios: Tapa del objetivo E-95 Parasol ET-101 Estuche para el objetivo LZ1438 Tapa posterior de objetivo RF Correa para objetivo 40	UNIDAD	1	$15.000.000,00	$ 15.000.000	0	UNIDAD	1	$ 15.000.000	$ 15.000.000	**$15.000.000**

			Cámara 360°. Cámara de video 360° 8K de acción, compacta, captura de videos de 360° de 8K30 en modo de lente dual o única, diseño listo para la acción en el mundo de los creadores de contenidos y video cinematográfico de 360°, con software impulsado por IA para un enfoque intuitivo que permite crear contenidos dinámicos en cualquier entorno, protectores de lentes extraíbles, captura de "Bullet Time" de hasta 5K120 y lapsos de tiempo de 11K, diseño rígido actualizado, batería recargable mejorada de 2290 mAh, resistente al agua de forma nativa hasta 33', aplicación móvil Insta360 que permite editar secuencias de 360° con facilidad. Incluye Kit standard con la cámara, 2 protectores de lente estándar, Batería de 2290 mAh, Cubierta de agarre térmico, Cable de carga USBC, Bolsa protectora, Paño para lentes. • 2 cámaras en 1 con modo de lente única que admite 4K60 y un campo de visión de hasta 170°, funciona como una cámara de acción de gran angular al filmar con una sola lente. • Resolución 8K ultranítida, permite que el video reencuadrado esté a la par con el metraje de una cámara estándar para facilitar las ediciones. • Captura con compresión H.265 de alta calidad, por lo que los archivos 8K son lo suficientemente pequeños para editarlos. • Soporta videos de hasta 5.7K60 para tomas fluidas con una resolución ultraalta y admite capturas de hasta 4K100 para imágenes en cámara superlenta. • Modo Me, que graba videos planos con un campo de visión de 170°, perfecto para videos POV con un palo para selfies invisible. • El Modo Me admite modos de cámara lenta de hasta 4K30 y 2.7K120 con conmutación externa. • Utiliza AI PureShot para procesar fotos de 72 MP en la cámara, brindando imágenes de alta calidad, listas para compartir, con poco ruido y color de alta calidad. • Opción de campo de visión (FOV) MegaView en el software app/ Studio, que procesa videos de 360° con menos distorsión en los bordes para lograr una mejor calidad de imagen en general. • Palo para selfies invisible para vistas en tercera persona. • App móvil Insta360 que permite editar secuencias de 360° con facilidad, incluye Edición rápida, Edición con IA para usuarios principiantes, Modo profesional para un enfoque práctico, Shot Lab, una colección de efectos de archivo, Motion ND que aplica filtros cinematográficos ND sin la necesidad de filtros reales, Descarga de la App en segundo plano, que descarga secuencias de la cámara mientras la aplicación Insta360 se ejecuta silenciosamente en segundo plano, dejando el teléfono libre para otras tareas. • Control de gestos con IA, permite usar gestos con las manos para iniciar o detener una grabación o tomar una foto. • Modo Bullet Time 5.7K120 para obtención de videos en cámara lenta, permite lograr looks cinematográficos de cámara lenta usando resoluciones y velocidades de cuadro más altas. • Video Time-Lapse de 360° en 11K, capturando una vista panorámica a lo largo del tiempo desde una posición	UNIDAD	1	$3.200.000,00	$	3.200.000	0	UNIDAD	1	$ 3.750.000,00	$ 3.750.000,00	**$3.750.000**

			estacionaria. • Video 8K TimeShift, el usuario puede grabar un video creativo en un modo fácil de usar con un palo para selfies mientras camina. • Protectores de lentes extraíbles, lo que le permite transportar la cámara al campo sin dañar los lentes. • Pantalla táctil de 2,5", hecha de Gorilla Glass resistente, permite controlar la cámara, seleccionar modos de disparo, cambiar configuraciones, obtener una vista previa de tus imágenes y metraje, y más. • Batería extraíble de 2290 mAh, prabada para funcionar en modo de video de 360° de 5,7K30 durante hasta 135 minutos de tiempo de grabación. En modo 8K30, puede funcionar hasta 71 minuto										

			Estabilizador profesional para cámara: Capacidad de carga: 4,5 kg / 9,9 lb. Número de ejes: 3: Cabeceo (inclinación), balanceo, guiñada (pan). Rango mecánico Guiñada (pan): 360°. Inclinación (inclinación): -112 a 214°. Balanceo: -95 a 240°. Seguir la velocidad: Giro/Inclinación/Balanceo: 360°/s. Entradas/Salidas: 3x USB-C (Control / Video) y 1x USB-C (Alimentación). Frecuencia inalámbrica: 2,4 GHz. Protocolo inalámbrico: Bluetooth 5.0. Compatible con aplicaciones móviles: Android e iOS. Capacidad de la batería: 1950 mAh / 30 Wh Duración de la batería: 13 Horas. Tiempo de carga de la batería: 1.5 Horas. Química de la batería: Polímero de iones de litio (LiPo). Temperatura de funcionamiento: De -4 a 113 °F / de -20 a 45 °C. Pantalla táctil fija OLED. Material: Fibra de carbono. Montura: 1 x 1/4"-20 Hembra 2 x Riel OTAN: Dimensiones 11,1 x 10,7 x 3" / 283 x 271 x 75 mm (plegado) 16,4 x 8,8 x 8" / 416 x 223 x 202 mm. Peso: 2,73 lb / 1,24 kg.	UNIDAD	1	$5.000.000,00	$ 5.000.000	0	UNIDAD	1	$ 5.000.000,00	$ 5.000.000,00	**$5.000.000**
			Chalecos: Chaleco color azul turqui, tela antifluido acolchado, con dos bolsillos inferiores con cierre, cuello militar, con dos logos bordados en pecho y espalda y cierre central separable.	UNIDAD	10	$65.000,00	$ 650.000	0	UNIDAD	10	$ 65.000,00	$ 650.000,00	**$650.000**
			Gorras: Gorra en drill color azul turqui con dos logos bordados en la parte de frente.	UNIDAD	10	$19.500,00	$ 195.000	0	UNIDAD	10	$ 19.500	$ 195.000	**$195.000**
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 3.2 2024					**$ 69.195.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 3.2 2025**						**$72.446.000**
		SUBTOTAL OBJETIVO 3 2024					**$ 75.229.480**	**SUBTOTAL OBJETIVO 3- 2025**					**$50.423.360**	**$128.903.840**
OBJETIVO 4: Fortalecer la gobernanza turística y la participación comunitaria en la planificación turística del Departamento del Cauca.	Documentos de planeación	4.1 Desarrollar instrumentos de planificación turística de las subregiones del Departamento.	**PERFIL 6:** Profesional en Turismo, o Profesional en Ciencias Sociales y Humanas, con un (1) año de experiencia profesional, y conocimientos en el desarrollo de Politicas Públicas.					6	MES	1	$ 3.800.000	$ 22.800.000	**$22.800.000,00**
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).					1	GLOBAL	1	$ 2.721.060	$ 2.721.060	**$2.721.060,00**
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 4.1 2024						**SUBTOTAL ACTIVIDAD 4.1 2025**					**$ 25.521.060**	**$25.521.060,00**
		4.2 Actualizar el documento del Plan de desarrollo turístico departamental.	**PERFIL 6:** Profesional en Turismo, o Profesional en Ciencias Sociales y Humanas, con un (1) año de experiencia profesional, y conocimientos en el desarrollo de Politicas Públicas.					6	MES	1	$ 3.800.000	$ 22.800.000	**$22.800.000,00**

			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).		1	GLOBAL	1	$ 2.721.060	$ 2.721.060	$2.721.060,00
			Proceso contractual de logística.		1	GLOBAL	1	$ 10.000.000	$ 10.000.000	$10.000.000,00
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 4.2 2024			SUBTOTAL ACTIVIDAD 4.2 2025				$ 35.521.060	$35.521.060,00
		SUBTOTAL OBJETIVO 4		$ -	SUBTOTAL OBJETIVO 4				$ 61.042.120	$61.042.120,00
VALOR TOTAL PROYECTO										$ 529.413.440

JUSTIFICACION FINANCIERA.

La Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad como ente ejecutor del proyecto, informa que el ajuste N° 2, relacionado con contratación del perfil N° 07 Profesional en ingenierías o en ciencias económicas o contables o administrativas, o a fines con (1) año mínimo de experiencia profesional, tiene como valor de inversión a $ **48.550.320** por concepto de honorarios del perfil N**° XX** de $ 41.800.000 y $ 6.750.320 por concepto de desplazamiento, por una vigencia de doce (12) meses, lo anterior respaldado por la necesidad de contratar personal con las habilidades y conocimientos específicos fundamentales para el éxito en la ejecución técnica. Esta inversión no solo ayuda a garantizar la eficiencia y efectividad del proyecto, sino que también puede generar beneficios tangibles e intangibles que superan con creces el costo inicial, impactando de manera directa a los beneficiarios.

JUSTIFICACION JURIDICA DE LA CONTRATACIÓN DE LOS PERFILES

De conformidad con el Decreto ley 1082 de 2015 en su *Artículo 2.2.4.1.1.4.13. Ajustes a los proyectos de inversión. Con posterioridad a su registro, los proyectos de inversión podrán ser susceptibles de ajuste, siempre y cuando las modificaciones introducidas no cambien el objeto, ni alteren sustancialmente las actividades y el alcance del mismo. Para tales efectos, el Departamento Nacional de Planeación, mediante los manuales*

operativos y de funcionamiento de los Bancos de Programas y Proyectos de Inversión, definirá las reglas particulares sobre la procedencia de ajustes a proyectos de inversión y el flujo aplicable a estos desde su registro y en la etapa de ejecución, el presente ajuste es válido, puesto que los ajustes realizados no afectan el desarrollo económico del proyecto.

Por lo anteriormente expuesto, se solicita comedidamente se realice el ajuste solicitado al proyecto de objeto: "**"FORTALECIMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DEL SECTOR TURISMO PARA FORMAR E INTEGRAR CIRCUITOS TURÍSTICOS EN LAS SUBREGIONES DEL DEPARTAMENTO CAUCA"** con radicado N° 35-2024-3377 **y BPIN** 202400319008.
Cordialmente,

- Viabilidad del Proyecto.
- Presupuesto ajustado
- Cadena de valor ajustada
- Cartas de presentación.
- Flujograma ajustado

Agradezco su gestión,

ELVIA ROCÍO CUENCA BONILLA
Secretaria de Desarrollo Económico y Competitividad.

Proyectó: Santiago A. Valencia G. – Contratista SDEC.