FORMATO SOLICITUD MODIFICATORIO

1.Fecha Solicitud:	2023/31/03
2.Nro Contrato:	L-2022-0487
3.Objeto Contrato:	"COMPRA, FABRICACIÓN Y ADECUACIÓN DE UN VEHÍCULO ESCENARIO (ITINERANTE) MÓVIL Y VEHÍCULO TIPO CÁRCEL PARA EL USO DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ Y POLICÍA NACIONAL DEL MUNICIPIO DE SOPÓ EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO "SOPÓ ES NUESTRO TIEMPO 2020-2023".
4.Tipo Solicitud:	SOLICITUD MODIFICATORIO
5. Descripción Necesidad:	Mediante el presente escrito me permito solicitar modificatorio del Contrato L-2022-0487 en lo que atañe al plazo de ejecución y valor del contrato, lo anterior teniendo en cuenta como fundamento los siguientes antecedentes; Que la secretaria de cultura es la encargada de direccionar las políticas para promover el desarrollo cultural del municipio, así como planear, diseñar y evaluar políticas, programas, proyectos y estrategias para el desarrollo y fortalecimiento del sector cultural del municipio, del mismo modo programar la distribución de los recursos destinados al fomento de la cultura en el municipio de sopo, diseñar, organizar ejecutar programas artístico y culturales , como espacios de formación personal y aprovechamiento del tiempo libre, al igual que organizar, ejecutar y participar en eventos culturales de carácter municipal, departamental, nacional e internacional, que contribuyan al desarrollo cultural de los habitantes, de igual modo estudiar evaluar y ejecutar los proyectos de mantenimiento y adecuación de la infraestructura cultural, conforme al plan de desarrollo del municipio. Que la secretaria de Cultura a través de la escuela Recrearte realiza actividades artísticas y culturales como espacios de aprovechamiento libre, y apoya las manifestaciones artísticas de carácter privado e independiente en cuanto a la circulación de sus espectáculos. Que la secretaria de cultura con el Proyecto de infraestructura cultural móvil y/o itinerante. Propuesta para la construcción, mejoramiento, adecuación o dotación de escenarios móviles.y/o itinerantes destinados a la presentación y circulación de espectáculos públicos de las artes escénicas. Estos escenarios se caracterizan porque su estructura no se encuentra adosada permanentemente al suelo. Para este tipo de infraestructura, los recursos de la contribución parafiscal cultural se podrán aplicar exclusivamente a los elementos propios del escenario y no en los medios de transporte que se utilicen para su desplazamiento.(...)", que debido a este se hace necesario realizar modificatorio con el fin de ampliar tiempos de ejecución del contrato para terminar las adecuaciones a los vehículos VEHÍCULO ESCENARIO (ITINERANTE) MÓVIL, en cuanto a pintura, imagen visual (logos), infraestructura eléctrica de pisos entre otros, así como adición de recursos para la adquisición, instalación y adaptación de suministro y elementos complementarios necesarios para su adecuado funcionamiento, en el vehículo Escenario Itinerante tales como: **Telón de fondo**, el cual servirá como caja negra, y escenografía para las artes escénicas y espectáculos teatrales. **Laminas en alfajor para pisos** son necesarias para tapar dilataciones en el piso de la tarima estas son altamente resistentes, lo que las hace ideales para soportar cargas pesadas y tráfico pesado e intenso, son muy duraderas y pueden soportar el desgaste diario y las condiciones ambientales adversas, resistentes a la humedad, el óxido y la corrosión, lo que las hace ideales para diferentes ambientes, tienen una superficie antideslizante, lo que reduce el riesgo de resbalones y caídas, son fáciles de instalar y mantener, fáciles de limpiar y mantener, son atractivas desde el punto de vista estético. son necesarias para la seguridad de los artistas en el escenario. **Tableros eléctricos,** interruptores y tomas de conectividad de equipos es necesaria para la estructura del móvil como circuito eléctrico con un sistema de componentes eléctricos interconectados que proporciona una trayectoria para el flujo de corriente eléctrica. Estos circuitos (Tableros eléctricos,

	interruptores y tomas de conectividad) se utilizaran en una amplia variedad de aplicaciones, como la iluminación, las pantallas y el sistema de sonido de alta tecnología. Además, la instalación de estos elementos eléctricos en circuitos eléctricos son esenciales para la seguridad en la utilización de la electricidad, ya que incluyen elementos como interruptores y disyuntores que protegen contra sobrecargas y cortocircuitos. También se utilizan para controlar la distribución de energía eléctrica en sistemas eléctricos y así realizar la instalación de estos elementos para la conexión de los equipos luces, pantallas y sonido para la seguridad de los artistas y la estética del móvil itinerante complementando la estructura junto a los otros elementos como la estructura de truss y el suministro de energía proporcionado por la planta eléctrica. **Estructura tipo TRUSSS** ya que la administración adquirió la iluminación, pantallas y sonido las cuales deben ser colocadas y adaptadas en este tipo de estructuras para la seguridad de estos elementos y los artistas, las estructuras tipo truss son conocidas por su alta resistencia y estabilidad, lo que las hace ideales para soportar grandes cargas, que permite distribuir la carga de manera uniforme a través de toda la estructura, son muy versátiles y pueden adaptarse a diferentes tipos de proyectos y espacios como el vehículo. **Tráiler** para planta eléctrica, debido a su portabilidad, flexibilidad, ahorro de espacio, seguridad y eficiencia y a que la administración adquirió una plata eléctrica de 1500 kg (60Kw - 75KVA Trifásica 220v Tablero de control digital y breaker de protección, Salidas de voltaje con conector CamLock hembra de chasis, con armario para aislamiento acústico) que suministrará la energía a los equipos de iluminación, pantallas y sonido la cual se debe trasladar junto al vehículo itinerante por tal motivo se hace necesario la compra y adaptación de un tráiler para planta eléctrica que cumpla con las características para el modelo de planta adquirida. Que por lo anteriormente mencionado se requiere realizar el modificatorio al contrato en cuanto a la prorroga en el plazo de ejecución de dos (2) meses y adición por un valor de Noventa millones quinientos cuarenta y nueve mil setecientos dieciocho pesos moneda corriente ($90.549.718) m/cte, en recursos amparados en sus respectivos rubros.
6. Prórroga Solicitada:	Dos (2) meses calendario
7. Adición en valor Solicitada:	**NOVENTA MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS DIECIOCHO PESOS MONEDA CORRIENTE ($90.549.718.00)M/CTE**
8. Aclaratorio Solicitado:	N/A
9. Cláusulas a Modificar:	CLÁUSULA CUARTA. VALOR DEL CONTRATO. CLAUSULA SEXTA. TÉRMINO DE EJECUCIÓN. CLAUSULA DECIMA SEGUNDA. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL *ANEXO TÉCNICO*
10. Items a Modificar:	

ITEM	DESCRIPCION	CAN
1	Telon de fondo (suministro e instalación) • Color: Negro • Tamaño 22,00 metros de ancho por 2.90 metros de alto CON PRENSES • Tela 100% poliester chantu, con reata con ojaletes plasticosTipo malla con hilado 24x24/2, • Peso: Superior a 240gsm/m2 • Terminación: Superior Refuerzo de 12cm con ojáleles metálicos cada 30cm. Inferior: bolsillo de 10cm con amarre para contrapeso. Lateral: Dobladillo de 4cm Contrapeso: Cadena galvanizada 1/4"	1
2	suministro e instalacion de Estructura tipo Truss Truss (estructura) de 20*20mm y Esquimaras, acoples, Bases, suqare corner 2sides, suqare corner 3sides, 6 way corner, Sleeve block, Top-section, Coupler base, Truss circular diametro de 3 metros, truss circular diametro half connector, Clamp Acople, pin con pasador, conectores, Clamp Doble, Bisagra • Compatible y ensamblable con estructura del escenario móvil • Estructura cuadrada de 20x20cm con tubo de 50mm de diámetro y espesor de 3mm tipo tornillo	12

		• Capacidad de carga distribuida de 200kg/m en 5m de longitud • Conformada por: - 4 estructuras tipo truss en aluminio fija 20 cm X 20cm de 3.00 mts larga - 2 estructuras tipo truss en aluminio fija de 20 cm X 20cm 2.50 mts larga - 6 estructuras tipo truss en aluminio fija de 20 cm X 20cm 2.90 mts larga - 10 Cubo fijos de 20x20 Especial para unir secciones - 4 Base para truss de 20cm X 20cm en hierro para el anclaje de las columnas tipo truss. Incluye toda la tornillería de acero necesaria para el montaje	
	3	ELECTRICIDAD TABLEROS ELECTRICOS, INTERRUPTORES Y TOMAS PARA LA CONECTIVIDAD DE EQUIPOS (LUCES Y SONIDO) - 2 Tableros de Distribución Trifásico capacidad para 12 circuitos, cuenta con un barraje bimetálico (aluminio estañado) de 200 A, incluye barra de neutro. - 6 Tacos electricos de 40 amperios voltaje: 120/240 Voltios Numero de Polos: 1 Capacidad Interruptiva: 10 kA. - 6 Tacos electricos de 30 amperios.Taco monopolar termomagnético, atornillable. - 12 Tacos electricos de 20 amperios.Corriente Nominal: 20 Amperios Voltaje: 120/240 Voltios No. de Polos: 1 Capacidad Interruptiva: 10 kA. - 2 Breaker de 100 amperios. Tensión máxima de trabajo: 400V- Frecuencia nominal (Ca): 50/60 Hz- IP20. - 2 Tomas trifasicas. - 4 Tomas bifasicas. - 12 Tomas dobles de 110 V. TOMACORRIENTE DOBLE P/TIERRA INCLUYE: Instalación, cableado, Tornilleria, cajas y tuberias correspondientes.	1
	4	LAMINAS EN ALFAJOR PARA TAPAR DILATACIONES EN EL PISO DE LA TARIMA - 2 Laminas de alfajor de 2.5 mm de espesor color negro de 20 cm de ancho x 5.90 mts de largo. - 1 Laminas de alfajor de 2.5mm de espesor color negro de 20 cm de ancho x 2.30 mts de largo. Incluye toda la tornillería de acero necesaria para el montaje	1
	5	TRAILER PARA PLANTA ELECTRICA Capacidad 1500 Kg DIMENSIONES: Largo Útil Carga =2.50mts / Largo Max.=3.50mts - Ancho Útil Carga=1.10mts / Ancho Max.1.70mts ESTRUCTURA:Chasis Viga Canal de 3". Ejes: Cantidad (2) Piso lamina alfajor de hierro calibre 12 Espesor 2.5mm Suspensión por muelles; Bocines (5) Pernos Llantas cantidad (4) Ref.: Rin-15 Guardabarros exteriores. ACCESORIOS:Acople y/o Enganche para bola de 2" y/o Pasador Cadena de seguridad. Rueda Gato remolque abatible ubicada en la parte delantera (2) patas de nivelación telescópicas ubicadas Parte trasera. SISTEMA ELECTRICO: Sistema de Luces reglamentario Ubicado en la parte posterior mediante dos (2) Stops Conector para remolque tipo Hella 7 vías. 1 UN TIRO DE ARRASTRE.	1

11. Análisis que Soporta el Modificatorio:

Cotización 1: INJECOL.JE.SAS. = $ 90.579.718
Cotización 2: SERVICIOS SIN FRONTERAS S.AS.= $94.171.707

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1	**Telon de fondo (suministro e instalación)** • Color: Negro • Tamaño 22,00 metros de ancho por 2.90 metros de alto CON PRENSES • Tela 100% poliester chantu, con reata con ojaletes plasticosTipo malla con hilado 24x24/2, • Peso: Superior a 240gsm/m2 • Terminación: Superior Refuerzo de 12cm con ojáleles metálicos cada 30cm. Inferior: bolsillo de 10cm con amarre para contrapeso.Lateral:	1	$ 6.955.550

LCColorado
icontec ISO 9001 N°.SC-CER313325
icontec ISO 14001 TR-SG-2019001997

	Dobladillo de 4cm Contrapeso: Cadena galvanizada1/4"		
2	**suministro e instalacion de Estructura tipo Truss** Truss (estructura) de 20*20mm y Esquimaras, acoples, Bases, suqare corner 2sides, suqare corner 3sides, 6 way corner, Sleeve block, Top-section, Couplerbase, Truss circular diametro de 3 metros, truss circular diametro halfconnector, Clamp Acople, pin con pasador, conectores, Clamp Doble,Bisagra • Compatible y ensamblable con estructura del escenario móvil • Estructura cuadrada de 20x20cm con tubo de 50mm de diámetro y espesor de 3mm tipo tornillo • Capacidad de carga distribuida de 200kg/m en 5m de longitud • Conformada por: - 4 estructuras tipo truss en aluminio fija 20 cm X 20cm de 3.00 mts larga - 2 estructuras tipo truss en aluminio fija de 20 cm X 20cm 2.50 mts larga - 6 estructuras tipo truss en aluminio fija de 20 cm X 20cm 2.90 mts larga - 10 Cubo fijos de 20x20 Especial para unir secciones - 4 Base para truss de 20cm X 20cm en hierro para el anclaje de las columnas tipo truss. Incluye toda la tornilleria de acero necesaria para el montaje	12	$ 36.351.168
3	**ELECTRICIDAD TABLEROS ELECTRICOS, INTERRUPTORESY TOMAS PARA LA CONECTIVIDAD DE EQUIPOS (LUCES Y SONIDO)** - **2** Tableros de Distribución Trifásico capacidad para 12 circuitos, cuenta con un barraje bimetálico (aluminio estañado) de 200 A, incluye barra de neutro. - **6** Tacos electricos de 40 amperios voltaje: 120/240 Voltios Numero de Polos: 1 Capacidad Interruptiva: 10 kA. - **6** Tacos electricos de 30 amperios.Taco monopolar termomagnético, atornillable. - **12** Tacos electricos de 20 amperios.Corriente Nominal: 20 Amperios Voltaje: 120/240 Voltios No. de Polos: 1 Capacidad Interruptiva: 10 kA. - **2** Breaker de 100 amperios. Tensión máxima de trabajo: 400V- Frecuencia nominal (Ca): 50/60 Hz-IP20. - **2** Tomas trifasicas. - **4** Tomas bifasicas. - **12** Tomas dobles de 110 V. TOMACORRIENTE DOBLE P/TIERRA INCLUYE: Instalación, cableado,Tornilleria, cajas y tuberias correspondientes.	1	$ 10.674.300
4	**LAMINAS EN ALFAJOR PARA TAPAR DILATACIONES EN EL PISO DE LA TARIMA** - **2** Laminas de alfajor de 2.5 mmde espesor color negro de 20 cm de ancho x 5.90 mts de largo. - **1** Laminas de alfajor de 2.5mm de espesor color negro de 20 cm de ancho x 2.30 mts de largo. Incluye toda la tornilleria de acero necesaria para el montaje	1	$ 2.118.200
5	**TRAILER PARA PLANTA ELECTRICA**		

		Capacidad 1500 Kg **DIMENSIONES**: Largo Útil Carga =2.50mts / Largo Max.=3.50mts - Ancho Útil Carga=1.10mts / Ancho Max.=1.70mts **ESTRUCTURA:**Chasis Viga Canalde 3". Ejes: Cantidad (2) Piso lamina alfajor de hierro calibre12 Espesor 2.5mm Suspensión por muelles; Bocines (5) Pernos Llantas cantidad (4) Ref.: Rin-15 Guardabarros exteriores. **ACCESORIOS:**Acople y/o Enganche para bola de 2" y/o Pasador Cadena de seguridad. Rueda Gato remolque abatible ubicada en la parte delantera (2) patas de nivelación telescópicas ubicadas Parte trasera. **SISTEMA ELECTRICO**: Sistema de Luces reglamentario Ubicado en la parte posterior mediante dos (2) Stops Conector para remolque tipo Hella 7 vías. 1 UN TIRO DE ARRASTRE.	1	$ 34.450.500
		SUBTotal		**76.092.200**
		Iva 19%		**14.457.518**
		TOTAL		**90.549.718**

12. Fuente y Recursos para el Modificatorio:	2.1-1-2.3.2.02.02.009-3301-1.3.3.2.00 Servicios para la comunidad, sociales y personales - Recursos Del Balance De Destinación Especifica Por Acto Administrativo

13. Firmas autorizadas:

JUAN CARLOS MENDOZA GOMEZ
Secretario de Despacho

Proyecto: Lady Constanza Colorado Contratista – Secretaria de Cultura