


CLÁUSULA ADICIONAL No. 3 AL CONTRATO No. 202400043

CONTRATO N°:	202400043
CONTRATISTA:	Daniela Lopera Pai
NIT-CC	1.020.462.440
OBJETO:	Contratar la prestación de servicios de un profesional con experiencia en proyectos relacionados con el desarrollo de sistemas de información donde se genere el diseño y desarrollo de arquitecturas de datos, identificación, evaluación e integración de diversas fuentes, incluyendo bases de datos relacionales, fuentes de datos en la nube, entre otros. Desarrollo de algoritmos analíticos y modelos predictivos para optimizar procesos y mejorar la eficiencia operativa. Creación de productos de visualización de datos para comunicar información clave y permitir la toma de decisiones informadas.
VALOR:	\$24.174.000
PLAZO INICIAL:	Desde el 20 de marzo de 2024 hasta el 20 de junio de 2024
CLÁUSULA ADICIONAL No. 1:	<ul style="list-style-type: none"> •Ampliación: De tres meses (03), a partir del 21 de junio de 2024 hasta el 20 de septiembre de 2024, ambas fechas inclusive. •Adición de recursos por valor de VEINTICUATRO MILLONES CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL PESOS (\$24.174.000).
CLÁUSULA ADICIONAL No. 2:	<ul style="list-style-type: none"> •Ampliación: De tres meses (03), a partir del 20 de septiembre 2024 hasta el 31 de diciembre de 2024, ambas fechas inclusive. Adición de recursos por valor de VEINTISEIS MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA MIL PESOS (\$26.860.000).
CLÁUSULA ADICIONAL No. 3:	<ul style="list-style-type: none"> •Ampliación: Hasta el 16 de enero de 2025 •Adición de recursos por CUATRO MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS PESOS (\$4.297.600)
VALOR FINAL DEL CONTRATO:	SETENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS CINCO MIL SEISCIENTOS PESOS ML (\$79.505.600)
PLAZO FINAL DEL CONTRATO:	Hasta el 16 de enero de 2025.

La presente constituye la Cláusula Adicional No. 3 al Contrato No. 202400043, cuyo objeto es “Contratar la prestación de servicios de un profesional con experiencia en proyectos relacionados con el desarrollo de sistemas de información donde se genere el diseño y desarrollo de arquitecturas de datos, identificación, evaluación e integración de diversas fuentes, incluyendo bases de datos relacionales, fuentes de datos en la nube, entre otros. Desarrollo de algoritmos analíticos y modelos predictivos para optimizar procesos y mejorar la eficiencia operativa. Creación de productos de visualización de datos para comunicar información clave y permitir la toma de decisiones informadas.”, previas las siguientes:

	CLÁUSULA ADICIONAL	Código: FT-M3-GJ-27
		Versión: 01
		Página 2 de 3

CONSIDERACIONES

- A. El 19 de marzo de 2024, entre la Empresa para la Seguridad y Soluciones Urbanas -ESU y la señora **Daniela Lopera Pai**, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.020.462.440, se suscribió el Contrato 202400043, cuyo objeto es “Contratar la prestación de servicios de un profesional con experiencia en proyectos relacionados con el desarrollo de sistemas de información donde se genere el diseño y desarrollo de arquitecturas de datos, identificación, evaluación e integración de diversas fuentes, incluyendo bases de datos relacionales, fuentes de datos en la nube, entre otros. Desarrollo de algoritmos analíticos y modelos predictivos para optimizar procesos y mejorar la eficiencia operativa. Creación de productos de visualización de datos para comunicar información clave y permitir la toma de decisiones informadas” por valor de VEINTICUATRO MILLONES CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL PESOS (\$24.174.000) con un plazo de tres meses contados a partir de la aprobación de la garantía por parte de la unidad Jurídica.
- B. El 27 de junio de 2024, entre la Empresa para la Seguridad y Soluciones Urbanas -ESU y la señora **Daniela Lopera Pai**, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.020.462.440, se suscribió la cláusula adicional Nro. 1 al Contrato 202400043 donde se amplió el contrato hasta el 20 de septiembre del 2024 y se adicionaron recursos por valor de VEINTICUATRO MILLONES CIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL PESOS ML \$24.174.000.
- C. El 18 de septiembre de 2024 fue suscrita la Cláusula Adicional No. 2 al Contrato No. 202400043 para ampliar su plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre de 2024 y adicionar recursos por valor de VEINTISEIS MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA MIL PESOS (\$26.860.000)..
- D. El 20 de marzo de 2024, fueron aprobadas las garantías contractuales.
- E. La Cláusula Adicional No. 3 del Contrato No. 202400043 presenta la siguiente información presupuestal:

CENTRO DE COSTOS	10500
CPC	83117
Rubro al presupuesto	24502080000401-1
EDP	2024001018
ECO	2024001237
Descripción del rubro	HONORARIOS/CONSULTORÍAS
Valor	4,297,600
Requerimiento No.	20240008229

- F. En cumplimiento del Reglamento de Contratación de la ESU, el Supervisor del contrato No. 202400043, mediante escrito radicado No. 20240008229, presentó la justificación y recomendación respectiva que se anexa a la presente Cláusula Adicional No. 3, para ampliar el plazo de ejecución y adicionar recursos.

- G. La presente modificación se suscribe con fundamentos en el artículo 39 del acuerdo 090 de 2019, que establece: *“Todas las disposiciones de los contratos, salvo la que estipula el objeto, podrán adicionarse o modificarse mientras el contrato este vigente.”*

Por lo anterior, las partes acuerdan:

PRIMERO. Ampliar el plazo de ejecución hasta el 16 de enero de 2025.

SEGUNDO: Adicionar recursos por CUATRO MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS PESOS (\$4.297.600).

TERCERO: El contratista se compromete a gestionar ante la Aseguradora la modificación de las garantías que amparan el Contrato No. 202400043, de conformidad con lo acordado en la presente modificación.

CUARTO: Al recibo del presente documento, la CONTRATISTA, contará con máximo dos (2) días hábiles para la suscripción y legalización del presente documento.

QUINTO: Las modificaciones que se estipulan en el presente documento, no constituyen novación al contrato, el cual continúa vigente en todo aquello que no ha sido modificado por el presente documento, y sus cláusulas permanecerán indemnes.

Para constancia, se firma en el Distrito Especial de Medellín a los 30 días del mes de diciembre de 2024.


LAURA SEPÚLVEDA MARÍN
Secretaría General


DANIELA LOPERA PAI
Contratista

Aprobó: Nathalia Restrepo Caro – Subgerente Administrativa y Financiera
Aprobó: Angélica María López- Supervisora
Proyectó: Cristian Ferney López - Profesional Universitario- Unidad de Gestión Jurídica

Los arribas firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes, por tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firma.