FONDO ÚNICO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN
Y LAS COMUNICACIONES
CONCEPTO DE VIABILIDAD ECONOMICA A LOS ESTUDIOS PREVIOS

SOLICITANTE							
Fuente de recursos	Inversión	**Nombre**	Andres Diaz Molina	**Cargo**	Jefe Oficina de Tecnologías de la Información	**Dependencia**	Oficina de Tecnologia de la Informacion

ESTUDIO PREVIO						
N° Radicado	252110234	**Fecha inicial**	11/07/2025	Incluido en PAA	2025	N/A
		Fecha ajustes	11/07/2025			

INFORMACIÓN DEL PROCESO

Objeto:	Prestar servicios de desarrollo, puesta en producción, mejora continua y automatización de procesos de negocio indicados por el Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones, así como el fortalecimiento evolutivo de los procesos existentes en la plataforma AuraQuantic, el servicio de soporte técnico para los procesos nuevos y existentes que se encuentran sobre la plataforma de AuraQuantic y el servicio de actualización y mantenimiento (SAM) para la misma, con el fin de asegurar el acceso a la información en condiciones de calidad y oportunidad.						
Plazo	Hasta el 31/12/2025	**Valor del contrato**	**Valor total**	$ 291.078.000	**Presupuesto Desagregado**	2025	$ 291.078.000
Modalidad de selección	Selección Abreviada - Adición		**Aporte Fondo Único TIC**	$ 291.078.000		2026	$ -
Clase de contrato	Prestación de servicio persona jurídica		**Aporte Otro (s)**	$ 0		2027	$ -
Acuerdo Marco	No		**Incluye IVA**	Si		2028	$ -

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (MinTIC), siguiendo la normativa y el principio de planeación, elaboró estudios previos para contratar servicios de desarrollo, mejora, soporte y mantenimiento de procesos en la plataforma AURAQUANTIC, asegurando acceso a información de calidad y de forma oportuna.

La Oficina de Tecnología de la Información (OTI), como área responsable, detectó la necesidad de adicionar el Contrato 2171 de 2024 con INDEPRO Ingeniería de Procesos S.A.S., a fin de continuar con los servicios de desarrollo, mejora, automatización, soporte, actualización y mantenimiento de procesos en la plataforma AURAQUANTIC, garantizando así el acceso a información de calidad y oportuna.

El Contrato No. 2171 de 2024 se firmó el 27 de diciembre de 2024 con INDEPRO Ingeniería de Procesos S.A.S. para servicios en la plataforma AuraQuantic. Este contrato incluía dos componentes: soporte técnico AURAQUANTIC ($1.134.276.664) y una bolsa de 670 horas de desarrollo ($165.328.845). Para fortalecer esta bolsa de horas y el proyecto de Infraestructura de la OTI, se proyectó una adición de 1.200 horas de desarrollo por $291.078.000. La justificación radica en nuevas funcionalidades esenciales, no previstas inicialmente, que han surgido durante la ejecución y son vitales para el sistema.

Durante la ejecución, han surgido nuevas necesidades funcionales y técnicas no contempladas inicialmente, pero fundamentales para la evolución y operatividad del sistema. Estas requieren más horas de desarrollo. Por lo tanto, se propone una adición exclusiva al Componente 2 (Bolsa de horas de desarrollo), para incorporar 1.200 horas especializadas. Esto permitirá atender los nuevos requerimientos de las áreas usuarias, asegurar la continuidad y robustez del proyecto de Infraestructura de la OTI, y evitar retrasos.

Para calcular el valor de la adición al Contrato No. 2171 de 2024, el área encargada tuvo en cuenta la propuesta del proveedor, manteniendo los valores iniciales del contrato.

Teniendo en cuenta lo anterior y dado que la presente adición no supera el 50% del valor inicial del contrato expresados en SMMLV, en concordancia con lo exigido por el parágrafo del artículo 40 de la ley 80 de 1993. El área encargada determinó la necesidad de adicionar la suma de hasta **DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MILLONES SETENTA Y OCHO MIL PESOS M/CTE ($291.078.000).**

DETERMINACIÓN DEL PRESUPUESTO	
VALOR DEL CONTRATO INICIAL	$ 1.299.605.509
SMLMV 2024	$ 1.300.000
Equivalencia Valor Cto SLM 2024	999,7
50% del valor del contrato en SML	499,85
Valor SML 2025	$ 1.423.000
Valor Total Adición	$ 291.078.000
Valor del 50% del valor del contrato en 2025	$ 711.284.092
Valor del CDP OTI	$ 291.078.000

Incluye anexo estudio de mercado o análisis detallado de la determinación del presupuesto del proceso contractual	✔

El solicitante es responsable de determinar la necesidad de la contratación, el presupuesto oficial del proceso y la forma de pago conforme a las normas vigentes.

CONCEPTO

✔	**Razonabilidad del presupuesto:**	Con base en la justificación del valor del contrato y el estudio del sector presentado; la OGIF, previo acompañamiento, revisión y análisis al trabajo realizado por el área, emite concepto favorable y encuentra razonable el presupuesto conforme a los precios de mercado.
N/A	**Ejecución y Legalización de Recursos:**	N/A
✔	**Observaciones:**	Los recursos entregados en la presente vigencia con cargo a los compromisos legalmente celebrados deben ejecutarse a mas tardar el último día hábil del 2025.

En consecuencia, dando cumplimiento a lo establecido en el numeral 3 del artículo 34 del Decreto 1064 de 2020, en concordancia con el artículo 17 de la Resolución 3066 de 2022, la Oficina para la Gestión de Ingresos del Fondo, expide concepto sobre el componente económico del estudio previo sometido a consideración.

Coordinador		**Jefe de Oficina**
✔	**Elaboró**: Francisco Javier Zuluaga Alzate	
✔	**Revisó**: Loreine Angelica Viana Rua	

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

CONCEPTO MODIFICACION CTO 2171 DE 2024
-AURAQUANTIC - 2025 - VF

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones
gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20250715-114254-6dbd91-91939499

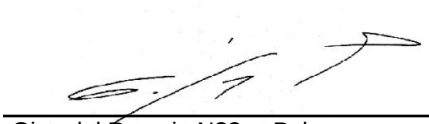
Estado: Finalizado

Creación: 2025-07-15 11:42:54

Finalización: 2025-07-15 11:46:19

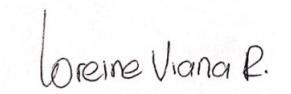
Escanee el código para verificación

Firma: Jefe Oficina para la Gestión de Ingresos del Fondo



Gina del Rosario N??ez Polo
51579600
grnunez@mintic.gov.co
Jefe Oficina Para la Gestión de Ingresos del Fondo
Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Firma: Coordinadora GIT de Seguimiento a la Ejecución de los Recursos del Fondo



Loreine Angelica Viana Rúa
1140852072
lviana@mintic.gov.co
Coordinadora GIT de Seguimiento a la Ejecución de los Recursos del Fondo
OGIF

REPORTE DE TRAZABILIDAD

CONCEPTO MODIFICACION CTO 2171 DE 2024
-AURAQUANTIC - 2025 - VF

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones
gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20250715-114254-6dbd91-91939499
Creación: 2025-07-15 11:42:54
Estado: Finalizado
Finalización: 2025-07-15 11:46:19

Escanee el código para verificación

TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Firma	Loreine Angelica Viana Rúa lviana@mintic.gov.co Coordinadora GIT de Seguimiento a la Ejecución de OGIF	Aprobado	Env.: 2025-07-15 11:43:03 Lec.: 2025-07-15 11:44:34 Res.: 2025-07-15 11:44:53 IP Res.: 190.145.189.98
Firma	Gina del Rosario N??ez Polo grnunez@mintic.gov.co Jefe Oficina Para la Gestión de Ingresos del Fondo Ministerio de Tecnologías de la Información y las	Aprobado	Env.: 2025-07-15 11:44:53 Lec.: 2025-07-15 11:46:02 Res.: 2025-07-15 11:46:19 IP Res.: 190.145.189.98