UPIT	GESTIÓN FINANCIERA	
	Formato de recibido a satisfacción, orden de pago contratistas y/o proveedores	**Código:** FO-GF-001 **Versión:** 3 **Fecha:** 24/05/2024

Dependencia:	Subdirección de Formulación y Evaluación	Pago No:	Quinto	Total de pagos:	6	Fecha:	6/30/2026

INFORMACIÓN A DILIGENCIAR POR PARTE DEL CONTRATISTA / PROVEEDOR
DATOS BÁSICOS DEL CONTRATISTA / PROVEEDOR

Nombre / Razón Social	Mariana Ríos Ortegón☐	Naturaleza	Persona Natural				
No Identificación	52,816,649	Obligado a Facturar Electronicamente	SI	No Factura:	FE83	Código Actividad RUT:	0010
Correo	marianariosortegon@gmail.com☐	Teléfono de Contacto	3112627641			Extensión	

OBJETO DE CONTRATO / CONVENIO / ORDEN DE COMPRA

Objeto:	Prestar servicios profesionales para apoyr la formulación del Plan d Infraestrcutura de Transporte en los componentes asociados a soportes estadísticos y análisis de datos, así como los planes, programas y proyectos definidos por la Subdirección de Formulación y Evaluación.

DATOS DEL CONTRATO / CONVENIO / ORDEN DE COMPRA

Contrato No.	146-2026	Período del informe	Desde 1 al 30 de junio del 2026	Plazo de Ejecución	7/4/2026		
Fecha de firma del contrato / convenio / orden de compra	1/29/2026	N° CDP	**14526**	Requiere Informe de Actividades y o producto:	SI	Valor a cobrar:	$ 10,000,000.00
Fecha de inicio del contrato	2/5/2026	N° RP	**17926**	Requiere entrada al almacén	SI	Número Entrada:	

INFORME DE ACTIVIDADES CONTRATISTA Y/O PROVEEDOR

No	Obligaciones	Actividades o Productos	Radicación de Evidencia Verificable
1	Estructurar, depurar e integrar bases de datos complejas provenientes de diversas fuentes de información técnica del sector, asegurando la calidad y disponibilidad de la data necesaria para el análisis estadístico avanzado.	Se estructuró y depuraró la fuente relativa a los datos municipales del Indice de incidencia de conflicto armado -IICA, y se realizó la respectiva agregación por subregiones. Se realizó la depuración de la variable modos a nivel municipal a partir de las observaciones recibidas, y se realizó la respectiva agregación por subregiones. Se realizó la integración progresiva de las variables de la dimensión territorialidad, en la que se ajustó la información de área cultivada, se cambió tasa de dependencia por IICA, el área de Frontera Agrícola, y finalmente la definición para la agregación a nivel de subregión.	Obligación 1 BBDD_IICA_2017-2023.xlsx 20260601_ModosSubregion.xlsx 20260509_TERRITORIALIDAD.xlsx 20260518_TERRITORIALIDAD_V2.xlsx 20260627_TERRITORIALIDAD_V3.xlsx
2	Desarrollar modelos estadísticos descriptivos y predictivos utilizando herramientas de ciencia de datos y lenguajes de programación (como Python, R o SQL), que permitan identificar patrones, tendencias y escenarios en el comportamiento de la infraestructura.	Se ejecutaron modelos descriptivos multivariados mediante la técnica de Análisis de Correspondencias Múltiples para las variables de las dimensiones Dinámica, luego de ajustes por variable modos y Territorialidad, así mismo, se consolidó la categorización para las tipologías de las tres dimensiones (dinámica, funcionalidad y territorialidad(y se ejecutó el procedimiento de ACM para obtener una segmentación general de subregiones. Se realizó la definición de ranking general de subregiones a partir de la segmentación general, y el ranking para cada una de las tipologías de articulación	Obligación 2 Tipologias final.xlsx ACM_resultados_Territorialidad_V2.xlsx ACM_Dinamica_resultados ACM_resultados_con_tipologia ACM_resultados_V2 Ranking_articulacion_final.xlsx
3	Diseñar, documentar y validar metodologías estadísticas robustas para la construcción de nuevos indicadores estratégicos y el refinamiento de los existentes, asegurando su validez técnica y alineación con estándares.☐	Se elaboró de manera colaborativa y remitió para retroalimentación a la supervisión, documento relativo al desarrollo conceptual metodológico y de resultados preliminares de la caracterización de subregiones para las dimensiones dinámica y funcionalidad. Así mismo, se avanza en los ajustes derivados de los reprocesamientos y la inclusión de los resultados de la dimensión territorialidad. Se diseñó e implementó proceso para la priorización de regiones objeto de formulación de planes de infraestructura territoriales, la cual se sometió a consideración de la subdirección de evaluación y de la dirección general, y sobre la misma se realizaron ajustes a partir de la retroalimentación recibida.	Obligación 3 PIT_UPT_0001_DOC_SubregionalizaciónDTS_V01.docx PIT_UPT_0001_DOC_SubregionalizaciónDTS_V01.pdf PIT_UPT_0001_DOC_SubregionalizaciónDTS_V01_2606.docx BASE PRIORIZACION PRIT_260626.xlsx BASE PRIORIZACION PRTI_230626.xlsx
4	Diseñar y desarrollar procesos analíticos automatizados y herramientas de visualización dinámica (tableros de control) que faciliten el cálculo, seguimiento y acceso eficiente a la información modelada y los indicadores.	Se realizó el diseño de salidas gráficas estadísticas para la información a nivel subregional para las dimensiones dinámica actualizados y para la dimensión territorialidad. Así mismo, se generó el insumo para la generación de salidas gráficas en el plano factorial, para revisar las relaciones entre las categorías de las diferentes dimensiones estratégicas	Obligación 4 Graficos Territorialidad.xlsx categorias_subregionales_v4.xlsx 20260603_DinamicaV2_gRAFICOS.xlsx
5	Realizar el seguimiento periódico y, fundamentalmente, la interpretación analítica avanzada de los resultados obtenidos de los modelos e indicadores, generando insumos basados en evidencia para la toma de decisiones estratégicas.	Se elaboraron presentaciones de manera colaborativa para la socialización de avances de resultados de los análisis adelantados en el marco del proyecto de subregionalización en la jornada del 11 de junio, así como para las jornadas del 19 y 26 de junio en las que se presentó ante dirección la propuesta metolológica para la priorización de planes territoriales y los resultados respectivos.☐	Obligación 5 20260604_Subreg_P6.pptx 260605_PRTI_Propuesta_Subregiones_2027.pptx 260626_PRTI_Propuesta_Subregiones_2027.pdf
6	Brindar soporte técnico especializado y ejecutar las acciones pactadas en el marco de la Mesa Estadística del Sector Transporte, contribuyendo a la planificación estadística, la implementación de normas y el desarrollo del Plan Estadístico Sectorial.	Se organizaron los archivos del proceso de consolidaciónd de variables y procesamiento para las dimensiones dinámica y funcionalidad, de tal manera que se integren al sistema de datos de la UPIT y que sirva de referente de buenas prácticas en la gestión de datos para los análisis que realiza la UPIT.	Obligación 6 UPT_SFE_PPI_001_CRD_AXS_DINAMICA_ORO.xlsx UPT_SFE_PPI_001_CRD_AXS_DINAMICA_PLATA.xlsx UPT_SFE_PPI_001_CRD_AXS_FUNCIONALIDAD_ORO.xlsx UPT_SFE_PPI_001_CRD_FUNCIONALIDAD_PLATA.xlsx
7	Asistir a todas las reuniones de seguimiento técnico, comités y capacitaciones donde sea requerido por parte del supervisor del contrato o directivos de la entidad.	En el mes de junio participó en las siguientes reuniones: Jornadas de trabajo para la revisión, depuración y análisis de resultados en el marco de la caracterización con el contratista David Caballero los días 1, 2, 4, 5, 9, 10 y 17 de junio. Reunión de presentación de avances de resultados el día 11 de junio con la coordinadora María Fernanda Garzón y el equipo de temáticos de los diferentes modos de transporte. Reunión de trabajo con el subdirector Alejandro Vélez, el coordinador de los PRIT Luis Fernando Montoya y el equipo técnico que fue encargado de apoyar la prirización de regiones para la formulación de planes territoriales, los días 17, 19, 23, 24 y 25 de junio. Reuniones de presentación de propuesta metodológica y resultados con la directora y el equipo asesor los días 19 y 26 de junio.	Obligación 7 Registro de reuniones_147_2026_Junio
8	Las demás obligaciones que le asigne el supervisor del contrato, relacionadas con el objeto y la naturaleza de este.	N/A	N/A

% de Avance físico	97.32%

DECLARACIONES DEL CONTRATISTA

Dependencia:	Subdirección de Formulación y Evaluación	Pago No:	Quinto	Total de pagos:	6	Fecha:	6/30/2026

En calidad de contratista, declaro:
a. Que cumplí con los términos contractuales de todas las obligaciones establecidas, en el periodo a cobrar.
b. Que se dio cumplimiento a lo establecido en las disposiciones legales vigentes sobre el régimen de seguridad social (conforme a lo señalado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 1562 de 2012, decreto 723 de 2013 y demás normas que regulen la materia, según planilla anexa No 92984854 del 01/07/2026 y/o certificación de cumplimiento de obligaciones parafiscales emitidad de conformidad con la norma.
c. Que realicé el cargue del informe de actividades mensual con sus respectivos soportes en el aplicativo SECOP II, para aprobación del supervisor, dando cumplimiento a lo establecido en el contrato, lo cual es requisito para efectos del pago del periodo correspondiente.

Por lo anterior, el valor deberá consignarse en la cuenta registrada previamente en la UPIT así: Ahorros **X** Corriente_____ , Número 488403150201 del banco DAVIVIENDA

ANEXOS

Anexos Persona Natural		Anexos Persona Jurídica	
☑	Declaración Juramentada con soportes	☐	Certificación Parafiscales
☑	Planillas seguridad social y/o parafiscales	–	RUT (primer pago y/o Actualización)
...	...	...	...

Número Total de Folios Digitales: No xxx

FIRMA DEL CONTRATISTA

Firma

Nombre: **MARIANA RÍOS ORTEGÓN**
C.C.: **52816649**

INFORMACIÓN A DILIGENCIAR POR PARTE DEL SUPERVISOR
DATOS FINANCIEROS DEL CONTRATO / CONVENIO / ORDEN DE COMPRA

Valor Inicial:	$	50,000,000
Adición No.	$	-
Liberación saldos	$	-
Valor Total:	$	50,000,000.00

Valor(es) pagado(s):

Pago No. 1	Pago No. 2	Pago No. 3	Pago No. 4	Pago No. 5	Pago No. 6	Pago No. 7	Pago No. 8	Pago No. 9
$ 8,666,667	$ 10,000,000	$ 10,000,000	$ 10,000,000					

Pago No. 10	Pago No. 11	Pago No. 12	Pago No. 13

Total Pagado	$	38,666,667
Saldo Actual	$	11,333,333
VALOR A PAGAR:	$	10,000,000
Saldo Final	$	1,333,333

Porcentaje de Ejecución 77%

RUBROS PRESUPUESTALES A AFECTAR

Rubro	Descripción	Valor a afectar	Observaciones
C-2410-0600-1-51102d-2410009-02	ADQUIS. DE BYS - DOCUMENTOS METODOLÓGICOS FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DE PLANEACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE DE MANERA INTEGRAL NACIONAL	10,000,000.00	Cuenta de cobro No 5 del 1 al 30 de junio de 2026, Contrato 146-2026

DECLARACION DE SUPERVISOR Y RECIBIDO A SATISFACCION

En calidad de supervisor del contrato / convenio / orden de compra de la referencia, manifiesto que el contratista cumplió a satisfacción y dentro de los términos contractuales con todas las obligaciones establecidas.

Igualmente certifico que el contratista dio cumplimiento a lo establecido en las disposiciones legales vigentes sobre el régimen de seguridad social (conforme a lo señalado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 1562 de 2012, decreto 723 de 2013 y demás normas que regulen la materia), y cumplió con los aportes a salud y pensión y/o parafiscalidad aplicable.

Por lo anterior, autorizo el pago por valor de DIEZ MILLONES DE PESOS M/CTE ($10.000.000)

FIRMA DEL SUPERVISOR

Firma

Nombre: MARÍA FERNANDA GARZÓN RAMÍREZ
C.C.: 52,802,071
Cargo: Asesora Subdirección de Formulación y Evaluación