

Cód. FO-GECO-006	<p>Formato</p> <p>FO-GECO- Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín <small>Distrito de</small> Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 16		

CONTRATO No. 4600105143 DE 2025
PERIODO DE VERIFICACIÓN: 1 de noviembre hasta 30 de noviembre de 2025
FECHA DE ELABORACIÓN DEL INFORME: 15/12/2025

CONTRATANTE:	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN – SECRETARÍA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS
CONTRATISTA:	CIVILEC S.A.S.
NIT:	890.941.557-7
REPRESENTANTE LEGAL:	MARTIN E. JARAMILLO R.
CEDULA DEL REPRESENTANTE LEGAL:	70.547.721
OBJETO:	REALIZAR EL SOPORTE, MANTENIMIENTO Y ADQUISICIÓN DE PARTES ELECTRÓNICAS PARA EL SOFTWARE Y HARDWARE DE LA RED SEMAFÓRICA DEL DISTRITO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN DE MEDELLIN
VALOR INICIAL:	SIETE MIL DOS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL QUINIENTOS PESOS M.L (\$7.002.492.500) IVA INCLUIDO.
DURACIÓN INICIAL:	760 días calendario.
FECHA DE INICIO:	26/06/2025
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/07/2027

Cód. FO-GECO-006	Formato FO-GECO- Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín <small>Distrito de</small> Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 16		

Con el objeto de describir el seguimiento realizado a la ejecución del contrato 4600105143 de 2025 se presenta el Informe parcial de Supervisión del contrato de la referencia, con fundamento en la Ley 80 de 28 de julio de 1993, https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/ley_0080_1993.htm, Ley 1150 de 16 de julio de 2007, https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/ley_1150_2007.htm, Ley 1474 de 12 de julio de 2011, https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/ley_1474_2011.htm, Decreto 1082 de 26 de mayo de 2015, https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/decreto_1082_2015.htm, Decreto Municipal 835 de 2021, y demás normas que regulan la materia, previos los siguientes ítems:

1. INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:

Durante el mes de noviembre de 2025, el equipo técnico de CIVILEC S.A.S. ejecutó actividades correspondientes a las obligaciones técnicas establecidas en el marco del Contrato No. 4600105143 de 2025, cuyo objeto contempla:

- El suministro de controladores locales marca SWARCO – PEEK TRAFFIC y sus elementos de repuesto.
- El mantenimiento correctivo y preventivo del hardware y software de los equipos instalados en vía.
- La operación y soporte técnico del sistema central de gestión de tráfico RMS (Remote Management System).
- La programación y reprogramación de los controladores locales que integran la red semafórica de la ciudad.

Las actividades desarrolladas se enfocaron principalmente en:

- La atención oportuna de las novedades técnicas reportadas por el equipo de la Secretaría de Movilidad, el Sistema RMS, la ciudadanía y el grupo de coordinación operativa.
- La ejecución de mantenimiento preventivo diario a los equipos de control de tráfico instalados en vía, incluyendo limpieza, ajuste de elementos, impermeabilización de gabinetes y sellado de ductos.
- La intervención técnica para la corrección de fallas de comunicación, sincronización de relojes y ajustes operativos en intersecciones actuadas.

- El acompañamiento y coordinación con operadores de terceros para la atención de daños en la red de comunicaciones de fibra óptica asociada al sistema de semaforización.
- La reprogramación de planes de tráfico solicitada por la unidad de prospectiva de la Secretaría de Movilidad, la cual incluyó simulación, validación y carga de nuevos parámetros en los controladores SWARCO – PEEK TRAFFIC.

Las actividades aquí reportadas se encuentran debidamente documentadas mediante registros técnicos, bitácoras, formatos de seguimiento diario, reportes fotográficos y evidencias de campo, los cuales se anexan al presente informe.

- Seguimiento al cumplimiento del Plan de Acción del proyecto asociado a este contrato, en el marco del Plan de Desarrollo:

El mantenimiento y la adquisición de los equipos de control ha sido parte del apoyo para el cumplimiento de las metas establecidas en el Plan de Acción.

Evaluación correspondiente al mes de: noviembre de 2025

CodSAP	Nombre del proyecto	Código Valor Estadístico	Nombre Valor Estadístico	Unidad de medida	Código Indicador Producto MGAWEB/SUIFP	Meta 2025	Avance agosto 2025	Observación
240017	Mantenimiento y modernización de la red semafórica	MV73AA	Infraestructura mejorada	metros lineales	240900300	704	709	Se garantiza el mantenimiento de 709 intersecciones semaforizadas en el Distrito Especial de Medellín.

Nombre del Proyecto POAI 2025: Mantenimiento y modernización de la red semafórica BPIN 2024050010198.

El valor estadístico corresponde al mantenimiento de 709 cruces semaforizados. La unidad de medida debe ser número, a pesar de que el catálogo del DNP indique metros lineales.

Plan de Desarrollo asociadas al proyecto:

El proyecto está asociado a la Formulación del plan de desarrollo 2024-2027, Medellín Te Quiere, en el pilar 4. Creemos en la infraestructura para el desarrollo, Componente, Infraestructura para un modelo de ciudad sostenible.

CodSAP 2025-2027	Código BPIN 2025	Nombre del proyecto 2025-2027	Código Valor Estadístico SAP	Nombre indicador producto catálogo del DNP (valor estadístico)	Unidad de medida	Código Indicador Producto MGAWEB/PIIP	Descripción del valor estadístico	Meta 2025	Logro 2024	Noviembre 2025	Observación de avance obligatoria
240017	2024050010198	Mantenimiento y modernización de la red semafórica	MV17AB	Semáforos modernizados	Número	240900303	Consiste en modernizar las intersecciones semafóricas del Distrito, instalando controladores con tecnología de vanguardia que permitan regular mejor el tráfico de la ciudad.	23	8	17	18. carrera 65 x 55 (5/11/2025) 19. Carrera 92 x calle 44 (6/11/2025) 20. carrera 79AA x Calle 44 (7/11/2025) 21. Transversal 39B (Nutibara) x carrera 77 (10/11/2025) 22. Transversal 39B (Nutibara) x carrera 79 (11/11/2025) 23. carrera 78 x calle 44 (13/11/2025) 24. Av Nutibara x calle 2-4 25. Carrera 54 x calle 45 26. Carrera 85 x Calle 76 (Ferrini hoy 25/11/2025) 27. CR 64 C x CL 60 Unal. (15/10/2025) 28. Carrera 65 x calle 44 (12/11/2025)

Reporte Retenciones por Contrato:

Descripción Indicador	Valor Retención
RF servicios 4%	\$ 27.636.467
Retención ICA 1.8*1000 Acuerdo	\$ 1.244.000

93/2023	
Retención IVA 15% Ley. 1607 de 2012	\$ 19.690.983
Estampilla Universidad de Antioquia	\$ 6.909.117
Deducción 2% estamp bienestar adulto mayor	\$ 13.818.233
estampilla pro cultura de medellin 0,5 %	\$ 3.454.558
Tasa Pro Deporte	\$ 8.981.852
Ded.Estamp. Just Familiar 2% Acuerdo 93	\$ 13.818.233
Total general	\$95.553.443

1.1 SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA CONTROLADORES LOCALES MARCA SWARCO – PEEK TRAFFIC

Durante el periodo reportado, no se realizó entrega de elementos electrónicos.

1.2 REPROGRAMACIONES

Durante este periodo, se atendieron la totalidad de las solicitudes de reprogramación enviadas por el equipo técnico de planeación semafórica de la Secretaría de Movilidad.

Cada intervención fue gestionada por el personal profesional designado por CIVILEC S.A.S., siguiendo el siguiente procedimiento técnico:

1. Recepción y validación de la solicitud formal por parte del equipo de planeamiento.
2. Simulación de los cambios requeridos en entorno especializado para evaluar su viabilidad operativa.
3. Verificación funcional de la configuración ajustada, en laboratorio o por software.
4. Carga definitiva de los parámetros en las tarjetas de control de los equipos marca SWARCO – PEEK TRAFFIC.
5. Registro técnico en bitácora y verificación en sitio del comportamiento de la intersección.

En total se realizaron 4 reprogramaciones, los controladores locales que se intervinieron fueron los siguientes:

- 5135
- 6555
- 515232
- 705153

1.3 SERVICIO DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO

Durante este mes, el contratista realizó las labores de mantenimiento especializado descritas en el siguiente cuadro:

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y SOPORTE ESPECIALIZADO A CONTROLADORES INSTALADOS MARCA SWARCO PEEK TRAFFIC	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
Servicio de mantenimiento del hardware y software de los equipos marca SWARCO PEEK TRAFFIC instalados en vía (controladores locales). Se incluye el soporte para la operación de los elementos que facilitan la operatividad de los controladores locales y la red de banda ancha de comunicaciones.	DÍA	30	\$ 2.965.499
Servicio de mantenimiento del software RMS marca Swarco Peek Traffic	DÍA	30	\$ 513.911
Programación de controladores local referencias EC-1, EC-1 ARM, EC-2 o Flow Node	DÍA	4	\$ 506.538

1.4 RESUMEN DE CANTIDADES EJECUTADAS

En resumen, las cantidades ejecutadas en el mes de septiembre fueron las siguientes:

Ítem	DESCRIPCIÓN	CONTRACTUAL		ACTA 5
		CANTIDADES INICIALES		CANTIDAD
		Un.	Vr. Unitario	

	REPUESTOS CONTROLADORES SWARCO PEEK TRAFFIC			
1	Suministro de controlador local de semáforos para el control de ocho (8) grupos de señales. Incluye una (1) tarjeta de entrada para detectores y una (1) tarjeta de entrada para pulsadores, compatible con la plataforma de gestión del centro de control de la central de semáforos de la SMM. Incluye gabinete	Un.	\$ 81.628.514	
2	Suministro de controlador local de semáforos para el control de ocho (8) grupos de señales. Incluye una (1) tarjeta de entrada para detectores y una (1) tarjeta de entrada para pulsadores, compatible con la plataforma de gestión del centro de control de la central de semáforos de la SMM. No incluye gabinete.	Un.	\$ 79.328.514	
3	Suministro de tarjeta de control, unidad central del procesador, para controladores locales de semáforos	Un.	\$ 11.075.422	
4	Suministro de tarjeta de potencia, control y monitoreo de lámparas, para controladores locales de semáforos	Un.	\$ 9.305.376	
5	Suministro de tarjeta de MDU para controlador semafórico	Un.	\$ 7.650.000	
6	Suministro de Rack para controlador semafórico, incluye back plane.	Un.	\$ 16.400.000	
7	Suministro de tarjeta EC-1 ARM para adaptar controladores referencia EC-1 a funcionalidad EC-2	Un.	\$ 5.476.766	
8	Suministro de cables para conexión de tarjetas de potencia, control y monitoreo de lámparas, para controladores locales de semáforos	Un.	\$ 731.666	
9	Suministro de cables y conectores para tarjetas de pulsadores y/o detectores, para controladores locales de semáforos	Un.	\$ 731.808	
10	Suministro de panel de extensión para tarjetas de potencia, control y monitoreo de lámparas para controladores locales de semáforos	Un.	\$ 2.320.126	
11	Suministro de fuente de alimentación de 24 V DC para tarjetas de controladores locales de semáforos	Un.	\$ 2.162.536	
12	Suministro de transistor Mosfet canal N Ref. 07N60C3	Un.	\$ 15.000	
13	Suministro de circuito integrado PWM Ref. 200D4 encapsulado SOIC 8	Un.	\$ 15.000	

Cód. FO-GECO-006	Formato FO-GECO- Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín <small>Distrito de</small> Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 16		

14	Suministro de circuito integrado PWM Ref. UC3842AN encapsulado PDIP 8	Un.	\$	9.500	
15	Suministro de transistor Mosfet Canal N Ref. IRF840	Un.	\$	9.000	
16	Suministro de relevo de ocho terminales planas, dos contactos Normally Open. Bobina de 24vdc. Contactos de 250VAC 16A	Un.	\$	24.000	
17	Suministro de relevo de arranque de seis terminales planas, dos contactos Normally Open. Bobina 24VDC. Contactos de 250 VAC a 16A	Un.	\$	24.000	
18	Suministro de fusible radial miniatura 3.15 A 250V	Un.	\$	1.980	
19	Suministro circuito de intermitencia	Un.	\$	300.000	
	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y SOPORTE ESPECIALIZADO A CONTROLADORES INSTALADOS MARCA SWARCO PEEK TRAFFIC				
20	Servicio de mantenimiento del hardware y software de los equipos marca SWARCO PEEK TRAFFIC instalados en vía (controladores locales). Se incluye el soporte para la operación de los elementos que facilitan la operatividad de los controladores locales y la red de banda ancha de comunicaciones.	Día	\$	2.965.513	30
21	Servicio de mantenimiento del software RMS marca Swarco Peek Traffic	Día	\$	514.085	30
22	Programación de controladores local referencias EC-1, EC-1 ARM, EC-2 o Flow Node	Un.	\$	506.610	4
23	Diagnóstico y reparación de tarjeta de control EC-1 o EC-2	Un.	\$	410.000	
24	Diagnóstico y reparación de tarjeta de potencia EC-1 o EC-2	Un.	\$	410.000	
25	Diagnóstico y reparación de fuente de alimentación EC-1 o EC-2	Un.	\$	410.000	

2. INFORME ADMINISTRATIVO:

El contratista cuenta con personal calificado, destinado para la administración del contrato y para el cumplimiento de las actividades relacionadas con el mantenimiento preventivo y correctivo de los elementos instalados en vía y del software central RMS.

En el siguiente cuadro, se relaciona el equipo de trabajo que hace parte del contrato y su lista de chequeo de seguridad social consecutiva en lo corrido del contrato:

Cód. FO-GECO-006	Formato FO-GECO- Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín <small>Distrito de</small> Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 16		

PERÍODO COTIZACIÓN	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	NÚMERO PLANILLA	APORTE PENSIÓN	APORTE SALUD	APORTE ARP	APORTE PARAFISCAL
JULIO 2025	LUIS FELIPE LÓPEZ	71.777.277	7980829469	1.474.700	347.000	377.400	347.000
JULIO 2025	IVÁN DE JESÚS GARCÍA	71.645.733	7980829469	817.900	204.500	222.400	204.500
JULIO 2025	JOSÉ IGNACIO JIMÉNEZ	71.753.008	7980829469	753.700	188.500	204.900	188.500
JULIO 2025	RODRIGO HERRERA	71.681.533	7980829469	689.500	172.400	187.500	172.400
JULIO 2025	JUAN JOSÉ ZAPATA	1.017.243.048	7980829469	689.500	172.400	187.500	172.400
JULIO 2025	ISAÍAS GARCÍA	71.702.094	7980829469	344.300	86.100	93.700	86.100
JULIO 2025	WILSON FERNANDO GIRALDO	75.102.799	7980829469	864.600	216.200	28.300	216.200

PERÍODO COTIZACIÓN	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	NÚMERO PLANILLA	APORTE PENSIÓN	APORTE SALUD	APORTE ARP	APORTE PARAFISCAL
AGOSTO 2025	LUIS FELIPE LÓPEZ	71.777.277	7984738468	1.475.000	347.100	314.500	347.100
AGOSTO 2025	IVÁN DE JESÚS GARCÍA	71.645.733	7984738468	753.700	188.500	204.900	188.500
AGOSTO 2025	JOSÉ IGNACIO JIMÉNEZ	71.753.008	7984738468	817.900	204.500	222.400	204.500
AGOSTO 2025	RODRIGO HERRERA	71.681.533	7984738468	753.700	188.500	204.900	188.500
AGOSTO 2025	JUAN JOSÉ ZAPATA	1.017.243.048	7984738468	753.700	188.500	204.900	188.500
AGOSTO 2025	ISAÍAS GARCÍA	71.702.094	7984738468	336.700	84.200	91.600	84.200
AGOSTO 2025	WILSON FERNANDO GIRALDO	75.102.799	7984738468	864.600	216.200	28.300	216.200

Cód. FO-GECO-006	Formato FO-GECO- Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín <small>Distrito de</small> Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 16		

PERÍODO COTIZACIÓN	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	NÚMERO PLANILLA	APORTE PENSIÓN	APORTE SALUD	APORTE ARP	APORTE PARAFISCAL
SEPTIEMBRE 2025	LUIS FELIPE LÓPEZ	71.777.277	7988562046	1.474.700	347.000	377.400	347.000
SEPTIEMBRE 2025	IVÁN DE JESÚS GARCÍA	71.645.733	7988562046	753.700	188.500	204.900	188.500
SEPTIEMBRE 2025	JOSÉ IGNACIO JIMÉNEZ	71.753.008	7988562046	689.500	172.400	187.500	172.400
SEPTIEMBRE 2025	RODRIGO HERRERA	71.681.533	7988562046	753.700	188.500	204.900	188.500
SEPTIEMBRE 2025	JUAN JOSÉ ZAPATA	1.017.243.048	7988562046	753.700	188.500	204.900	188.500
SEPTIEMBRE 2025	ISAÍAS GARCÍA	71.702.094	7988562046	336.700	84.200	91.600	84.200
SEPTIEMBRE 2025	WILSON FERNANDO GIRALDO	75.102.799	7988562046	864.600	216.200	28.300	216.200

PERÍODO COTIZACIÓN	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	NÚMERO PLANILLA	APORTE PENSIÓN	APORTE SALUD	APORTE ARP	APORTE PARAFISCAL
OCTUBRE 2025	LUIS FELIPE LÓPEZ	71.777.277	7992584240	1.474.700	347.000	377.400	347.000
OCTUBRE 2025	IVÁN DE JESÚS GARCÍA	71.645.733	7992584240	753.700	188.500	204.900	188.500
OCTUBRE 2025	JOSÉ IGNACIO JIMÉNEZ	71.753.008	7992584240	689.500	172.400	118.800	172.400
OCTUBRE 2025	RODRIGO HERRERA	71.681.533	7992584240	753.700	188.500	204.900	188.500
OCTUBRE 2025	JUAN JOSÉ ZAPATA	1.017.243.048	7992584240	753.700	188.500	204.900	188.500
OCTUBRE		71.702.094	7992584240	336.700	84.200	91.600	84.200

Cód. FO-GECO-006	Formato FO-GECO- Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín <small>Distrito de</small> Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 16		

2025	ISAÍAS GARCÍA						
OCTUBRE 2025	WILSON FERNANDO GIRALDO	75.102.799	7992584240	864.600	216.200	28.300	216.200

PERÍODO COTIZACIÓN	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	NÚMERO PLANILLA	APORTE PENSIÓN	APORTE SALUD	APORTE ARP	APORTE PARAFISCAL
NOVIEMBRE 2025	LUIS FELIPE LÓPEZ	71.777.277	7996596723	1.474.700	347.000	377.400	347.000
NOVIEMBRE 2025	IVÁN DE JESÚS GARCÍA	71.645.733	7996596723	753.700	188.500	204.900	188.500
NOVIEMBRE 2025	JOSÉ IGNACIO JIMÉNEZ	71.753.008	7996596723	817.900	204.500	222.400	204.500
NOVIEMBRE 2025	RODRIGO HERRERA	71.681.533	7996596723	818.000	204.600	147.400	204.600
NOVIEMBRE 2025	JUAN JOSÉ ZAPATA	1.017.243.048	7996596723	753.700	188.500	161.200	188.500
NOVIEMBRE 2025	ISAÍAS GARCÍA	71.702.094	7996596723	336.700	84.200	91.600	84.200
NOVIEMBRE 2025	WILSON FERNANDO GIRALDO	75.102.799	7996596723	864.600	216.200	28.300	216.200

Respecto al pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales se tiene la siguiente certificación del revisor fiscal de la empresa Civilec s.a.s.:

Fecha del Documento	Fechas de cobertura de la certificación del pago realizado al Sistema de Seguridad Social Integral	Relación de los datos de quien firma el documento (Firmado por el Revisor Fiscal o Representante Legal)
30/11/2025	Desde 01/11/2025 Hasta 30/11/2025	YAKELIN BUSTAMANTE BARRERA Revisora Fiscal TP-212976-T

Cód. FO-GECO-006	Formato FO-GECO- Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín <small>Distrito de</small> Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 16		

- Evaluación al contratista, incluidos los criterios de calificación, el total de la misma y las observaciones a que haya lugar.

Evaluación del Contratista

Numero de Contrato 4600105143
 Objeto del Contrato Realizar el soporte, mantenimiento y adquisición de partes electrónicas para el software y hardware
 Numero Evaluación 5
 Periodo Evaluado 1 DE NOVIEMBRE DE 2025 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2025

Componentes	Criterios	% Peso específico	Calificacion	%Pond De Calif
ADMINISTRATIVO	CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	4	5,00	4,00
ADMINISTRATIVO	CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL CONTRATO PACTADO ENTRE LA SUPERVISIÓN Y EL CONTRATISTA	4	5,00	4,00
ADMINISTRATIVO	CUMPLIMIENTO EN LOS PAGOS DE SALARIOS, HONORARIOS, PRESTACIONES SOCIALES Y SEGURIDAD SOCIAL	4	5,00	4,00
ADMINISTRATIVO	OPORTUNIDAD EN EL CUMPLIMIENTO DE LA GESTION CON LAS PLATAFORMAS ELECTRONICAS OFICIALES (SECOPI, TIENDA VIRTUAL, BOLSA MERCANTIL)	4	5,00	4,00
ADMINISTRATIVO	OPORTUNIDAD EN LA ENTREGA DE INFORMES Y/O DOCUMENTOS	4	5,00	4,00
FINANCIERO Y CONTABLE	GESTIÓN FINANCIERA Y PRESUPUESTAL (EVALÚE TAMBIÉN LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS ENTREGADOS EN ADMINISTRACIÓN, RENDIMIENTOS FINANCIEROS Y ANTICIPOS)	12	5,00	12,00
FINANCIERO Y CONTABLE	OPORTUNIDAD Y CUMPLIMIENTO DE LOS PARÁMETROS LEGALES Y TÉCNICOS EN LA FACTURACIÓN	8	5,00	8,00
JURÍDICO	CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD APLICABLE AL CONTRATO	7	5,00	7,00
JURÍDICO	CUMPLIMIENTO EN LA PUBLICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS GARANTÍAS	3	5,00	3,00
TÉCNICO	CALIDAD Y CANTIDAD EN LOS BIENES Y SERVICIOS RECIBIDOS (ADEMÁS EVALÚE EL RECURSO HUMANO Y A LOGÍSTICA)	40	5,00	40,00
TÉCNICO	CUMPLIMIENTO EN LA ATENCIÓN A LOS REQUERIMIENTOS Y A LAS ACCIONES DE MEJORA PROPUESTAS POR LA SUPERVISIÓN DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO	10	5,00	10,00

Componente	% Ponderación	% Calificación	% Calificación Acumulada
ADMINISTRATIVO	20	20,00	20,00
FINANCIERO Y CONTABLE	20	20,00	20,00
JURÍDICO	10	10,00	10,00
TÉCNICO	50	50,00	50,00

% Calificación Total	100,00
----------------------	--------

% Total Calificación acumulado	100,00
--------------------------------	--------

Cód. FO-GECO-006	<p>Formato</p> <p>FO-GECO- Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 <p>Alcaldía de Medellín</p> <p>Distrito de</p> <p>Ciencia, Tecnología e Innovación</p>
Versión 16		

- El contrato no ha sido auditado, por parte de los entes de control o la Secretaría de Evaluación y Control.

3. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE:

- Relación de la Imputación del gasto:

Fondos	Centro Gestor	Posición Presupuestal	Proyecto	CDP	Solicitud de Pedido	Registro Presupuestal
110021025	74300000	2320202005	240017	4000121115	0009015658	4700056276

- Relación de los pagos realizados, se relacionan de manera acumulativa y porcentual así:

Registro Presupuestal	No. Factura	Fecha de Contabilización	No. Recibo a Satisfacción	Valor Facturado
4700056276	FE209	20/08/2025	5000769427	\$171.021.080
4700056276	FE210	10/09/2025	5000771943	\$918.969.348
4700056276	FE211	16/10/2025	5000776174	\$456.878.501
4700056276	FE212	14/11/2025	5000779367	\$822.184.884

- Informe de ejecución financiera del contrato por proyectos:

Contrato	Registro Presupuestal (Pedido)	Grupo de compras	Denominación Grupo de Compras	Proyecto	Nombre Proyecto	Valor proyecto por pedido	Valor Facturado por proyecto del pedido	Saldo por proyecto del pedido
----------	--------------------------------	------------------	-------------------------------	----------	-----------------	---------------------------	---	-------------------------------

4600105143	4700056276	206	Movilidad	240017	Mantenimiento y modernización de la red semafórica	\$2.650.000.000	\$171.021.080	\$2.478.978.920
4600105143	4700056276	206	Movilidad	240017	Mantenimiento y modernización de la red semafórica	\$2.650.000.000	\$918.969.349	\$1.560.009.571
4600105143	4700056276	206	Movilidad	240017	Mantenimiento y modernización de la red semafórica	\$2.650.000.000	\$456.878.501	\$1.103.131.070
4600105143	4700056276	206	Movilidad	240017	Mantenimiento y modernización de la red semafórica	\$2.650.000.000	\$822.184.884	\$280.946.186

- Resumen de la ejecución de los recursos:

Valor del Contrato	\$7.002.492.500
Adiciones	0
Total valor del contrato más adiciones	\$7.002.492.500
Pagos Realizados (Acumulado)	\$2.369.053.814
Pago autorizado del mes de noviembre de 2025	\$126.626.041
Porcentaje de ejecución financiera al 30.11.2025	33,83%

Cód. FO-GECO-006	Formato FO-GECO- Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 16		

Porcentaje de ejecución física al 30.11.2025	20,7%
--	-------

4. INFORME JURÍDICO:

- Estado de las garantías del contrato y sus respectivas ampliaciones:

Pólizas de seguro de responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento – RCE contratos – Riesgo: suministro de bienes

Amparos

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
Seguros del Estado S.A.	65-40-101082447	Predios, labores y operaciones	14/06/2025	14/07/2027	19-06-2025	\$569.400.000
		Contratistas y subcontratistas	14/06/2025	14/07/2027	19-06-2025	\$170.820.000
		Vehículos propios y no propios	14/06/2025	14/07/2027	19-06-2025	\$170.820.000

Póliza de seguro de cumplimiento entidad estatal

Amparos

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
Seguros del Estado S.A.	65-44-101240063	Cumplimiento del contrato	14/06/2025	14/01/2028	19-06-2025	\$700.249.250
		Devolución del pago anticipado	14/06/2025	14/01/2028	19-06-2025	\$70.024.925
		Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	14/06/2025	14/07/2028	19-06-2025	\$700.249.250
		Calidad del servicio	14/06/2025	14/01/2028	19-06-2025	\$700.249.250

Cód. FO-GECO-006	Formato FO-GECO- Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín <small>Distrito de</small> Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 16		

		Pago de Salarios, Prestaciones Sociales legales e indemnizaciones laborales	14/06/2025	14/07/2030	19-06-2025	\$350.124.625
--	--	---	------------	------------	------------	---------------

Una vez evidenciado el avance técnico, administrativo, financiero y jurídico señalado en el contrato, el suscrito supervisor autoriza el pago parcial del periodo reportado por valor de: ciento veintiséis millones seiscientos veintiséis mil cuarenta y un pesos (\$126.626.041).

Atentamente,

Mario A. Ruiz L.
MARIO ALFONSO PEREZ LINARES
 Supervisor

Revisó	
 Clara Isabel Bohorquez Ortiz Apoyo Jurídico Subsecretaría Ejecución de la Contratación Secretaría de Suministros y Servicios	 Jaime Andrés Duque Tamayo Apoyo Administrativo, Financiero y Contable Subsecretaría Ejecución de la Contratación Secretaria de Suministros y Servicios