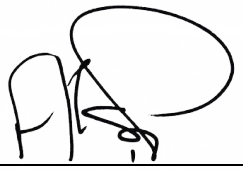
INFORME MENSUAL EJECUTIVO No. 1

CONTRATO DE OBRA No. 2024-3648

PERIODO

DEL 11 DE FEBRERO AL 10 DE MARZO DE 2025

CONTROL DE REVISIONES

Elaborado por: **CAROL NATALIA LÓPEZ CAVIEDES** Residente de Obra **UNIÓN TEMPORAL VIAS SEGURA'S**	Firma 
Presentado por: **ALEXANDER ANDRES SEGURA PÉREZ** Director de Obra **UNIÓN TEMPORAL VIAS SEGURA'S**	Firma 
Aprobado por: **LUIS HERNÁN PIÑEROS MÉNDEZ** Director de Interventoría **CONSORCIO SEÑALIZACIÓN CCI**	Firma 

CONTROL DE CAMBIOS Y MODIFICACIONES

Versión	Fecha	Descripción	Observaciones y/o modificaciones
0	02/04/2025	Versión Inicial	

TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN 3
2 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 4
3 AVANCE DE OBRA 5
3.1 Relación de ID´s asignados 5
3.2 Relación de Obras ejecutadas 6
3.3 Relación de ID´s presentados a facturación 6
3.4 Relación de avance de obra por ítem 7
3.5 Relación de suministros por ítem 8
3.6 Estado de Georreferenciación 8
3.7 Modificaciones. Problemas y soluciones presentadas durante el periodo 9
4 ACCIONES REALIZADAS SOBRE PROYECTOS DE OTRAS ENTIDADES EN LA ZONA DE INFLUENCIA 9
5 TRÁMITE DE PMT´S 9
6 COMENTARIOS, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 10

1 INTRODUCCIÓN

El presente documento contiene el resumen ejecutivo de lo incluido en el Informe Mensual de Obra No. 1, correspondiente al periodo del 11 de febrero al 10 de abril de 2025, para la ejecución del Contrato de Obra No. 2024-3648 cuyo objeto corresponde a "**REALIZAR ACTIVIDADES INHERENTES AL SUMINISTRO E IMPLEMENTACIÓN DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C." - ZONA 2 NORTE CENTRO**.

A continuación, se realizará el respectivo reporte de actividades ejecutadas durante el periodo reportado, teniendo en cuenta que se procedió con la suscripción del acta de inicio el pasado 11 de febrero de 2025.

Con el objetivo de dar una atención integral a la ciudad de Bogotá D.C., en temas de seguridad vial, la Secretaria Distrital de Movilidad adelantó el proceso licitatorio con el cual se están desarrollando actividades de suministro e implementación de señalización vertical, horizontal y otros elementos de seguridad vial.

Para el desarrollo del proyecto, se dividió la ciudad en siete (7) zonas con el fin de tener una cobertura y límites geográficos para cada zona y así optimizar las acciones y logística de atención integral de las medidas e intervenciones en materia de seguridad vial y señalización de la ciudad.

2 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

En la siguiente tabla se relaciona la información general del contrato de obra, es importante precisar, a la fecha del presente informe se mantienen las condiciones iniciales.

Tabla 1. Información general del contrato de obra

ZONA 2 – NORTE CENTRO	
CONTRATO No.	2024-3648
OBJETO	REALIZAR ACTIVIDADES INHERENTES AL SUMINISTRO E IMPLEMENTACIÓN DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. - ZONA 2 NORTE CENTRO
CONTRATANTE	SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD
CONTRATISTA	**UNIÓN TEMPORAL VÍAS SEGURA´S**
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO	GERARDO SEGURA PÉREZ
NIT	901.899.867-5
INTERVENTORÍA	CONSORCIO SEÑALIZACIÓN CCI
SUPERVISOR DE INTERVENTORÍA	LUIS NICOLAI WILCHES PALOMO
PLAZO INICIAL	TREINTA Y CUATRO (34) MESES
FECHA DE INICIO	11/02/2025
FECHA DE TERMINACIÓN	10/12/2027
VALOR INICIAL	$ 18.771.473.428
INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.	2024-3663
INTERVENTORÍA	**CONSORCIO SEÑALIZACIÓN CCI**
OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURÍDICA A LOS CONTRATOS DE OBRA CUYO OBJETO ES: “REALIZAR LAS ACTIVIDADES INHERENTES AL SUMINISTRO E IMPLEMENTACIÓN DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.”

Fuente: Elaboración propia

3 AVANCE DE OBRA

3.1 Relación de ID´s asignados

Para el periodo comprendido en el presente informe, se asignaron los siguientes ID´s para inspección e implementación.

Tabla 2. Relación de ID´s asignados

No.	ID Diseño	Localidad
1	MV_AV_CALI_941_09_T1	12. Barrios Unidos
2	MV_AV_BOYACA_941_09_V30_T1	12. Barrios Unidos
3	MV_AV_SUBA_1238_24	12. Barrios Unidos
4	MV_AV_CALLE_80_1238_24_T1	12. Barrios Unidos
5	MV_01_033_1560_10	11. Suba
6	MV_01_032_945_10	11. Suba
7	MV_AV_NQS_1073_24	12. Barrios Unidos
8	MV_11_314_1236_11_V7	12. Barrios Unidos
9	MV_12_102_1560_10_V11	12. Barrios Unidos
10	EX_11_394_1842_12	11. Suba
11	EX_11_414_1842_12	11. Suba
12	EX_11_012_1238_24	11. Suba
13	EX_11_011_1238_24	11. Suba
14	EX_11_319_1236_11	11. Suba
15	EX_12_141_1881_12	12. Barrios Unidos
16	EX_11_001_1238_24	11. Suba
17	EX_11_002_1238_24	11. Suba
18	EX_12_010_1560_10_V7	12. Barrios Unidos
19	EX_11_413_1842_12	11. Suba
20	EX_11_400_1842_12	11. Suba
21	EX_11_005_1238_24	11. Suba
22	EX_11_376_1842_12	11. Suba
23	EX_11_390_1842_12	11. Suba
24	EX_11_412_1842_12	11. Suba
25	EX_11_004_1238_24	11. Suba
26	EX_11_006_1238_24	11. Suba
27	EX_11_005_1560_10	11. Suba
28	EX_11_037_1238_24	11. Suba
29	EX_11_014_1238_24	11. Suba
30	EX_11_007_1238_24	11. Suba
31	EX_11_003_1238_24	11. Suba
32	EX_11_396_1842_12	11. Suba
33	EX_11_415_1842_12	11. Suba
34	EX_11_016_1238_24	11. Suba
35	EX_11_017_1238_24	11. Suba
36	EX_11_036_1238_24	11. Suba
37	EX_11_001_2484_21	11. Suba

No.	ID Diseño	Localidad
38	EX_11_015_1238_24	11. Suba
39	EX_12_007_1249_11	12. Barrios Unidos
40	KR 58 No 66A 04	12. Barrios Unidos
41	SH_SV_ZPP_2470_2021_7_DE_AGOSTO_V0	12. Barrios Unidos
42	EX_11_408_1842_12 (PAR VIAL BILBAO)	11. Suba
43	IMPLEMENTACIÓN PASACALLES AV SUBA-COTA	11. Suba
44	CP-AK72 - AC170 (E-W_W-E)_SUBA	11. Suba
45	CP-CAM05XTS AV CL 80 - AV CR 24_BARRIOS_UNIDOS	12. Barrios Unidos
46	CP_AV_SUBA_X_AC_127_SUBA	11. Suba
47	SUMINISTROS_001	No aplica
48	CP KR19 x CL 63A	12. Barrios Unidos
49	CP AC68 x CR57	12. Barrios Unidos

Fuente: Elaboración propia

3.2 Relación de Obras ejecutadas

Para el periodo comprendido en el presente informe, se adelantaron trabajos de implementación de señalización vial en los siguientes puntos:

Tabla 3. Relación de obras ejecutadas

No.	ID	Dirección	Localidad	Tipo de Implementación	Estado
1	MV_AV_CALLE_80_1238_24_T1	AV Calle 80 entre AK 68 y Av Caracas (SIN CICLORRUTA)	12. Barrios Unidos	Vertical y horizontal	EN EJECUCIÓN
2	MV_01_033_1560_10	Autopista Norte entre AC 170 y CL 193	11. Suba	Vertical y horizontal	EN EJECUCIÓN
3	MV_01_032_945_10	Autopista Norte entre AC 80 y AC 170	11. Suba	Vertical y horizontal	EN EJECUCIÓN
4	MV_AV_NQS_1073_24	AV NQS entre AC 63 y CL 92 (COSTADO OCCIDENTAL)	12. Barrios Unidos	Vertical y horizontal	EN EJECUCIÓN
5	PMT de emergencia KR 58 No 66A 04	KR 58 66 A 04	12. Barrios Unidos	Vertical	TERMINADO
6	IMPLEMENTACIÓN PASACALLES AV SUBA-COTA	Calle 170 x Carrera 92 y Vía Suba - Cota	11. Suba	Vertical	EN EJECUCIÓN
7	SUMINISTROS_001	Av Cra 30 # 12A-01 Sur	N/A	N/A	ENTREGADO

Fuente: Elaboración propia

3.3 Relación de ID´s presentados a facturación

A continuación, se presenta el consolidado de avance físico ejecutado por el contratista durante el presente mes:

Tabla 4. Relación de ID´s presentados a facturación

ID	Inicio de implementación	Implementación Vertical	Implementación Horizontal	Valor Total
PMT DE EMERGENCIA SDM-202461204221342 IDIGER	14/02/2025	$ 6,329,522.00	$ -	$ 6,329,522.00
ENTREGA SUMINISTROS_001	07/03/2025	$139,939,367.00	$ -	$139,939,367.00

Fuente: Elaboración propia

De la tabla anterior, se puede concluir que se han radicado para revisión y aprobación de la interventoría obras por un valor acumulado de *$ 146.268.889,00*, equivalente al 0.78% del valor total del contrato.

3.4 Relación de avance de obra por ítem

A continuación, se presenta el consolidado de cantidades de obra ejecutadas por cada uno de los ítems presentados en la propuesta económica.

Tabla 5. Relación de obra por Item

ITEM	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO INCLUYE AIU	CANTIDAD	SUBTOTAL
1	M2	Fabricación y suministro de tableros en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, material reflectivo Tipo XI , película antigraffiti, para señales SP-SR-SI cumpliendo normatividad vigente. (Incluye elementos de fijación)	$ 495.505,00	47,40	$ 23.486.937,00
2	UN	Fabricación y suministro de pedestal sencillo en tubo galvanizado de sección circular con diametro interior de 2" y e=2mm para señales SP-SR-SI (para tableros iguales a 60 cm) cumpliendo normatividad vigente.	$ 157.611,00	51,00	$ 8.038.161,00
3	UN	Fabricación y suministro de pedestal doble en tubo galvanizado de sección circular con diametro interior de 2" y e=2mm para señales tipo dúplex SR/SP - SR/SR - SR/Plaqueta - SP/SP - SP/Plaqueta (para tableros iguales a 60 cm) cumpliendo normatividad vigente.	$ 218.088,00	30,00	$ 6.542.640,00
26	UN	Instalación de Señales Verticales de Pedestal (incluye Señales Sencillas tipo preventiva, Reglamentaria o informativa, Dúplex, Chevrones y Delineadores de todas las dimensiones) cumpliendo normatividad vigente.	$ 59.402,00	2,00	$ 118.804,00
89	UN	Suministro, instalación y lastrado (con material granular mínimo a ¼ de su altura) de maletín plástico de base mínima de 50 cm por 200 cm y altura mínima de 100 cm, con material reflectivo tipo XI color blanco, incluye transportes, instalación y lastrado.	$ 530.089,00	10,00	$ 5.300.890,00
VALOR TOTAL DE LA OBRA (INCLUYE A.I.U.)					**$ 43.487.432,00**

Fuente: Elaboración propia

3.5 Relación de suministros por ítem

A continuación, se presenta el consolidado de cantidades de suministros instalados para cada uno de los ítems presentados en la propuesta económica.

Tabla 6. Relación de suministros

ITEM	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO INCLUYE IVA	CANTIDAD	SUBTOTAL
1S	UND	Suministro de cono vial construido en material sintetico flexible con tres bandas de 10 cm en papel reflectivo blanco tipo IV o superior, altura 90 cm.	$ 97.695	257,00	$ 25.107.615,00
4S	ML	Suministro de Resalto portátil de caucho con alta resistencia al impacto con ancho mínimo de 30 cm y altura entre 5 y 8 cm.	$ 226.613	25,00	$ 5.665.325,00
5S	ROLLO	Suministro de Cinta de señalización, de calibre mínimo 2 mm de 10 cm de ancho por 500m de longitud por rollo.	$ 38.861	187,00	$ 7.267.007,00
7S	UND	Señal pare/siga en papel retroreflectivo tipo IV o superior (30 cm)	$ 50.160	32,00	$ 1.605.120,00
8S	UND	Valla de apertura tipo A	$ 551.655	14,00	$ 7.723.170,00
9S	UND	Dispositivos luminosos tipo flasher para cono	$ 43.900	15,00	$ 658.500,00
10S	UND	Bastón luminoso Bicolor	$ 139.264	335,00	$ 46.653.440,00
11S	UND	Señales temporales SR- SP con apoyo trípode	$ 352.098	20,00	$ 7.041.960,00
12S	UND	Dispositivos luminosos tipo flasher para valla puesto de control	$ 52.966	20,00	$ 1.059.320,00
VALOR TOTAL DE LOS SUMINISTROS (INCLUYE IVA)					**$ 102.781.457,00**

Fuente: Elaboración propia

3.6 Estado de Georreferenciación

Se presenta en la siguiente tabla el consolidado del reporte de Georreferenciación durante el plazo contractual.

Tabla 7. Estado de Georreferenciación

ID implementado	Fecha de entrega a interventoría planilla implementación	Revisión / Aprobación Interventoría	Requiere Georreferenciación	Estado de Georreferenciación
PMT DE EMERGENCIA KR 58 No 66A 04	27/02/2025	27/02/2025	SI	APROBADA 13/03/2025

Fuente: Elaboración propia

3.7 Modificaciones. Problemas y soluciones presentadas durante el periodo

Para el periodo comprendido en el presente informe, se presentaron las siguientes situaciones:

- En cuanto a los corredores asignados de prioridad 0 entre los cuales se destacan la Calle 80, Av NQS y la Autopista Norte, se evidencia la necesidad de establecer los límites exactos con las otras localidades, lo cual puede llegar a presentar retrasos en la programación de actividades ya que se deben gestionar diferentes mesas de trabajo, lo anterior, ya que la entidad contratante no definió de forma clara estos límites ni el procedimiento a seguir en caso de presentarse esta situación.
- En cuanto a la asignación en los compromisos prioritarios, en algunos casos se evidencia que la versión del diseño entregada no tiene la señalización solicitada en los compromisos asignados, en su versión inicial, situación que se ha expuesto a la interventoría y supervisión para dar claridad.

4 ACCIONES REALIZADAS SOBRE PROYECTOS DE OTRAS ENTIDADES EN LA ZONA DE INFLUENCIA

Durante el periodo reportado en el presente informe, no se evidenciaron actividades de otras entidades en las zonas de influencia intervenidas.

5 TRÁMITE DE PMT´S

Para la elaboración y presentación de los PMT´s se toman en cuenta los CIV´s y se determinan los esquemas de cerramiento y/o desvíos a implementar según la necesidad y considerando el tipo de vía en la que se ejecutan las actividades.

A continuación, se relacionan los PMT´s solicitados durante el mes No. 1, entre los cuales se pasaron por modalidad de emergencia y normal:

Tabla 8. Relación de PMT´s presentados

ID	TIPO PMT (EMERGENCIA O NORMAL)	Fecha Solicitud a SDM	COI APROBACIÓN	Fecha de Aprobación	Fecha Inicio	Fecha Terminación	Horario
PMT MASIVO (RETROALIMENTACION)	MASIVO GENERAL	11-feb-25	EMERGENCIA	19-feb-25	19-feb-25	10-feb-27	VARIOS HORARIOS DEPENDIENDO LA TIPOLOGÍA VIAL
MV_AV_CALLE_80_1238_24_T1	EMERGENCIA	20-feb-25	EMERGENCIA	25-feb-25	25-feb-25	11-mar-25	23:30.4:30
MV_01_033_1560_10	EMERGENCIA	27-feb-25	EMERGENCIA	28-feb-25	2-mar-25	16-mar-25	22:00 A 5:00
MV_01_032_945_10	EMERGENCIA	27-feb-25	EMERGENCIA	28-feb-25	2-mar-25	16-mar-25	22:00 A 5:00
MV_AV_NQS_1073_24	EMERGENCIA	20-feb-25	EMERGENCIA	25-feb-25	25-feb-25	12-mar-25	23:30.4:30
MV_AV_NQS_1073_24	EMERGENCIA	4-mar-25	EMERGENCIA	5-mar-25	5-mar-25	19-mar-25	22:00 A 5:00
MV_AV_CALLE_80_1238_24_T1	NORMAL	6-mar-25	coi_11_2025_03_13	13-mar-25	17-mar-25	10-abr-25	22:00 A 5:00
MV_01_033_1560_10	NORMAL	6-mar-25	coi_11_2025_03_13	13-mar-25	17-mar-25	10-abr-25	22:00 A 5:00
MV_01_032_945_10	NORMAL	6-mar-25	coi_11_2025_03_13	13-mar-25	17-mar-25	10-abr-25	22:00 A 5:00
SH_SV_ZPP_2470_2021_7_DE_AGOSTO_V0	NORMAL	6-mar-25	coi_11_2025_03_13	13-mar-25	14-mar-25	12-abr-25	21:00 a 5:00

Fuente: Elaboración propia

6 COMENTARIOS, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Durante el periodo reportado en el presente informe se adelantaron actividades por un valor de **$ 146.268.889,00**, en las cuales se destaca ejecución tanto en ítems de obra como de suministros. Por lo anterior y teniendo en cuenta la forma de pago se descontaron un total de $ 812.954,00, por retención de Georreferenciación. Adicionalmente, se debe considerar la rete garantía por valor de $ 7.313.444,00.