

CONSORCIO SEÑALVIAL

Contrato No. 2021 – 2021

Objeto

Realizar las actividades inherentes al suministro e implementación de elementos de señalización y dispositivos de seguridad vial en la ciudad de Bogotá D.C.". Lote 3 – zona OCCIDENTE - NORTE.

INFORME ANUAL No. 2

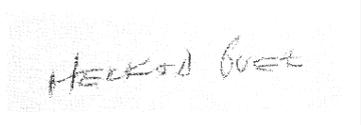
Versión 0

Bogotá D.C

20 agosto del 2022 a 19 agosto del 2023.

CONTROL DOCUMENTAL

Revisión	Descripción	Numerales que cambian	Fecha
1	Documento Original	N/A	20/10/2023

Firma			
Nombre	Ing. Melkin Goetz Urrego	Ing. David Esteban Cárdenas Suarez	Ing. José Alexander Román Ruiz
Cargo	Ingeniero Residente	Especialista en tránsito	Director de Obra
	Elaboró	Revisó	Aprobó

Firma			
Nombre	Ing. Mauricio Gonzalez	Ing. Luisa María Segura	Ing. Oscar Eduardo Pardo Naranjo
Cargo	Residente Interventoría	Director de Interventoría	Supervisor de interventoría
	Revisó	Revisó	Revisó

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	6
2. OBJETIVOS.....	6
2.1. Objetivo General	6
2.2. Objetivos Específicos.....	6
3. GENERALIDADES DEL PROYECTO	7
3.1. Información general del proyecto	7
3.2 Período de reporte	8
3.3 Descripción general del proyecto	8
3.4 Localización del proyecto	9
3.5 Estado de Pólizas	10
4. ESTADO DEL AVANCE DEL CONTRATO.....	11
4.1 Gestión, avances y particularidades PMT.....	11
4.2 Aspectos técnicos, modificaciones surgidas en desarrollo de las actividades, problemas y soluciones adoptadas..	19
4.3 Reporte de actividades realizadas en el corredor o corredores asignados	25
4.4 Reporte estadístico de las acciones ejecutadas por localidad e institución beneficiada. ¡Error! Marcador no definido.	
4.5 Reporte estadístico de las acciones ejecutadas por localidad e institución beneficiada.....	25
4.6 Equipos utilizados.....	31
4.7 Señalización entregada al almacén	32
4.8 Reporte señalización retirada.....	35
5. AVANCE FINANCIERO.....	36
6. ACTIVIDADES TÉCNICAS.....	36
6.1 Acta de inicio.....	36
6.2 Hoja de vida del proyecto	36
6.3 Bitácora de Obra	36
6.4 Control de lluvia	36
6.5 Comités de Obra.....	43
7. ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN	43
8. RECURSOS UTILIZADOS POR EL CONTRATO DE OBRA.....	43
8.1. Personal requerido.....	43
8.2. Equipo utilizado.....	44
9. VINCULACIÓN DE POBLACIÓN VULNERABLE	45
9.1. Acciones desarrolladas	45
9.2 Resultados alcanzados	45

10. FACTOR SOCIAL.....	45
10.1. Introducción	45
10.2 Objetivos.....	45
10.2.1 Objetivo general	45
10.1.2 Objetivos específicos	46
10.3 Datos generales del contrato.....	46
11. PROGRAMA DE INFORMACIÓN.....	46
11.2 Socialización de finalización comunidad y/o líderes JAC por sector.	47
12. PROGRAMA DE ATENCIÓN AL CIUDADANO	48
13. PROGRAMA DE PARTICIPACIÓN	49
13.1. Actividades con líderes comunales y miembros de las JAC.....	49
13.2. Cumplimiento de Directiva 001 de 2011	49
13.3. Cumplimiento de política de empleo MONC.....	49
14. ELABORACIÓN DE ACTAS DE VECINDAD	¡Error! Marcador no definido.
15. ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	50
15.1 PROGRAMA DE GENERACIÓN DE EMPLEO A POBLACIÓN VULNERABLE.....	52
16. IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE CALIDAD	53
16.1 Responsabilidades	53
16.2 Control de la información documentada.....	¡Error! Marcador no definido.
16.2 Control de los registros	67
16.3 Procesos	67
16.4 Requisitos.....	67
16.4.1 Identificación y trazabilidad.....	67
16.4.1 Infraestructura y ambiente.....	67
16.4.2 Comunicación con el cliente	68
16.4.3 Diseño y desarrollo	68
16.5 Procesos y control de cambios.....	68
16.6 Compras, Producción y Prestación de servicios.....	69
16.7 Propiedad del cliente	69
16.8 Seguimiento y medición	69
16.9 Inspecciones	69
16.10 Auditoria	70
16.11 Registro de ensayos.....	70
17 CUMPLIMIENTO FACTORES DE SELECCIÓN	71
<input type="checkbox"/> Apoyo a la industria nacional	71
<input type="checkbox"/> Vinculación del personal con discapacidad.....	71
17. COMPONENTE DE GEOREFERENCIACIÓN.....	71
17.1 Análisis de entregas.....	71

17.2 Avance del componente Georreferenciación:.....	72
17.3 Planos en físico	80
17.4 Registro fotográfico.....	80
18 CONCLUSIONES	82

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1 – Generalidad proyecto.....	7
Tabla 2 - Estado de Pólizas	10
Tabla 3- Estado de avance de PMT Información compartida por la	¡Error! Marcador no definido.
Tabla 4- ID reservas viales	19
Tabla 5 - Reporte de actividades	20
Tabla 6 Inversión realizada por localidades	¡Error! Marcador no definido.
Tabla 7- Instituciones educativas beneficiadas	25
Tabla 8- Equipo utilizados para la ejecución del contrato.....	31
Tabla 9- Señalización entregada	32
Tabla 10- Dispositivos y señales verticales.....	33
Tabla 11- Señalización retirada	35
Tabla 12- – Reporte de lluvia	37
Tabla 13 Personal mínimo requerido	¡Error! Marcador no definido.
Tabla 14- Datos generales.....	¡Error! Marcador no definido.
Tabla 15- Piezas comunicativas.....	47
Tabla 16- Registro fotográfico socialización.....	47
Tabla 17- Información Punto de Atención Ciudadano	48
Tabla 18- Registro fotográfico.....	49
Tabla 19- PROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO.....	50
Tabla 21- PROGRAMA DE INSPECCION Y VERIFICACION	50
Tabla 22- PROGRAMA DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	51
Tabla 23-Control documental (Oficios recibidos)	¡Error! Marcador no definido.
Tabla 24- Control documental (Oficios enviados)	¡Error! Marcador no definido.
Tabla 25- Registro de ensayos	
Tabla 26 Composición Consorcio Señalvial.....	71
Tabla 27- ACTAS DE APROBACIÓN GEORREFERENCIACIÓN	72
Tabla 28- Avance Georreferenciación Cuenta a Cuenta.....	72

1. INTRODUCCIÓN

Con el fin de atender de manera integral las necesidades en materia de señalización vial en la ciudad de Bogotá, tanto en espacio público como privado de uso público tales como (corredores viales, intersecciones a nivel o desnivel, ciclorrutas, andenes, estacionamientos aprobados por la SDM, entre otros), se lleva a cabo el Contrato de Obra No. 2021 – 2021 que tiene por objeto “Realizar las actividades inherentes al suministro e implementación de elementos de señalización y dispositivos de seguridad vial en la ciudad de Bogotá D.C.”. Lote 3 – zona OCCIDENTE - NORTE. Dicho contrato se realiza en los diferentes sitios que se encuentran a cargo de la Secretaría Distrital de Movilidad (SDM), los cuales están definidos en las áreas de influencia de los diseños integrales aprobados y que requieran de señalización para la regulación, prevención e información a los usuarios del sistema de movilidad.

El presente documento corresponde al informe anual No. 2 del contrato 2021 de 2021, con objeto mencionado con anterioridad, el cual se encuentra comprendido entre el 20 agosto del 2022 a 19 agosto del 2023, donde se incluyen todas las actividades llevadas a cabo en las diferentes áreas que componen el contrato en referencia, para de esta manera realizar una evaluación del alcance en materia técnica, de seguridad, social y demás componentes del proyecto.

2. OBJETIVOS

2.1. Objetivo General

- Exponer las actividades llevadas a cabo durante el período comprendido entre el 20 agosto del 2022 a 19 agosto del 2023 por el Consorcio Señal Vial, adjudicatario del Lote No. 3 – Zona Occidente – Norte.

2.2. Objetivos Específicos

- Presentar el avance de obra que se ha tenido durante el segundo año de ejecución de actividades bajo el contrato de Obra No. 2021-2021.
- Conocer la labor llevada a cabo por el Consorcio Señalvial en los aspectos técnicos, legales, administrativos, financieros, sociales y de seguridad y salud en el trabajo.
- Exponer el beneficio que se ha brindado a la comunidad asentada en las áreas a intervenir mediante el suministro de señalización horizontal, vertical y dispositivos viales.

3. GENERALIDADES DEL PROYECTO

3.1. Información general del proyecto

Tabla 1 – Generalidad proyecto

ZONA 3 OCCIDENTE – NORTE	
CONTRATO No.	2021 – 2021
OBJETO	Realizar las actividades inherentes al suministro e implementación de elementos de señalización y dispositivos de seguridad vial en la ciudad de Bogotá D.C.". Lote 3 –zona OCCIDENTE - NORTE
CONTRATANTE	Secretaría Distrital de Movilidad
CONTRATISTA	Consorcio Señalvial
NIT	901.498.594-9
REPRESENTANTE LEGAL	José Alexander Román Ruiz
DIRECCIÓN	Calle 86ª No. 69 T – 81 Torre 3 - 1402
PLAZO DE EJECUCIÓN	El plazo estimado para la ejecución del presente contrato será de VEINTINUEVE (29) MESES, contados a partir de la firma del acta de inicio
FECHA DE INICIO	20 de agosto de 2021
FECHA DE TERMINACIÓN	19 de enero de 2024
VALOR	<p>valor del contrato es por DIECISIETE MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS M/CTE (\$17.829.038.350), equivalentes a 19.624,13 SMLMV, para el año de suscripción del contrato (2021), suma que se discrimina de la siguiente manera:</p> <p>Para la vigencia 2021: DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES NOVECEINTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$ 2.829.999.937).</p> <p>Para la vigencia 2022: SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS DIECINUEVE MIL DOSCIENTOS DIECIOCHO PESOS M/CTE (\$ 7.499.519.218).</p> <p>Para la vigencia 2023: SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE</p>

	<p>MILLONES QUINIENTOS DIECINUEVE MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$ 7.499.519.195). Dichas sumas incluyen IVA, administración, imprevistos y utilidad (AIU), impuestos, tasas, gravámenes y todos los costos directos o indirectos derivados de la ejecución del contrato.</p>
CRP	<p>CRP No. 1985, agosto 13 de 2021, \$2.829.999.937</p> <p>CRP No. 27, agosto 13 de 2021, \$7.499.519.218</p> <p>CRP No. 27, agosto 13 de 2021, \$7.499.519.195</p>

3.2 Período de reporte

El período de reporte del presente informe se encuentra entre el 20 de agosto de 2022, la fecha de corte del actual documento va hasta el 19 de agosto de 2023, donde se consolidó la gestión llevada a cabo en las diferentes áreas que componen el proyecto, las cuales son: área técnica, social, SST y administrativa.

3.3 Descripción general del proyecto

El proyecto consiste en realizar las actividades inherentes al proceso de señalización vertical, horizontal y dispositivos de seguridad vial en la zona No. 3 de la ciudad de Bogotá (Zona Occidente – Norte), lo anterior basado en las especificaciones técnicas del Manual de Señalización Vial (Resolución 1885 de 2015).

La señalización se realizará sobre el espacio público o privado de uso público (corredores viales, intersecciones a nivel o desnivel, ciclorrutas, andenes, estacionamientos aprobados por la SDM, entre otros) del perímetro urbano y rural de la ciudad de Bogotá D.C. De manera excepcional y conforme a la necesidad del servicio, con el fin de dar continuidad a acciones que permitan promover la seguridad vial y la regulación del tránsito en la ciudad, con proyectos que sean viables, eficientes y efectivos que contribuyan con un impacto positivo sobre la movilidad y la seguridad vial de la ciudad. Fuente: Anexo No. 1 – Anexo Técnico *SDM-LP-033-2021*.

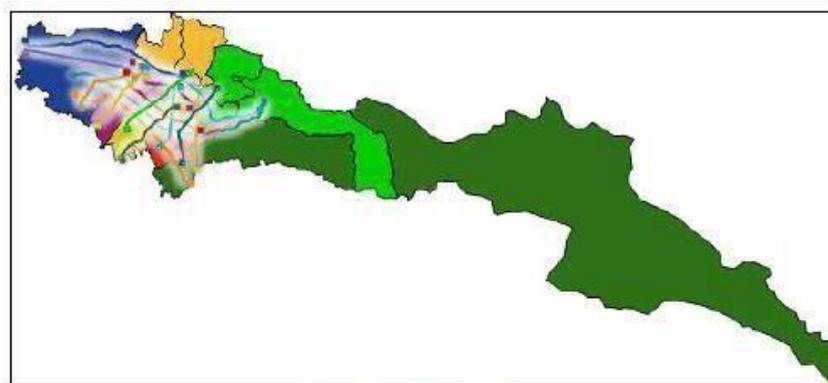
3.4 Localización del proyecto

El proyecto de implementación de señalización vial, se lleva a cabo en la zona Occidente - Norte de la ciudad de Bogotá, la cual corresponde a las siguientes localidades:

- Engativá
- Barrios Unidos
- Teusaquillo

Adicionalmente, en la zona adjudicada es responsabilidad del Consorcio Señalvial la señalización de ciclorrutas, medidas de gestión, carriles preferenciales, carriles de alta ocupación vehicular, proyectos de urbanismo táctico, plazas, corredores verdes, entre otros de los corredores viales Avenida Caracas y Avenida Calle 80.

A continuación, se evidencia la localización de cada una de las zonas a intervenir por la Secretaría Distrital de Movilidad (SDM) en las actividades inherentes a la implementación de señalización vial de la ciudad.



	ZONA	LOCALIDADES
1	Norte	Usaquén, Suba.
2	Oriente Norte	Chapinero, Santa Fé, La Candelaria.
3	Occidente Norte	Engativá, Teusaquillo, Barrios Unidos.
4	Centro Norte	Fontibón, Los Mártires, Puente Aranda.
5	Centro Sur	Antonio Nariño, Kennedy, Tunjuelito.
6	Sur Oriente	Usme, Rafael Uribe Uribe, San Cristóbal.
7	Sur Occidente	Bosa, Ciudad Bolívar, Sumapaz.

Figura 1. Localización proyectos de señalización

Fuente. Anexo Técnico SDM-LP-033-2021

3.5 Estado de Pólizas

A Continuación, se describe el estado actual de las pólizas de amparo requeridas por la entidad contratante, en la siguiente tabla se describe los amparos, el valor asegurado y su respectiva vigencia de cubrimiento.

Tabla 2 - Estado de Pólizas

GARANTÍAS					
Tipo de Garantía	No. De garantía	Aseguradora	Amparos	Suma asegurada	Vigencia
CUMPLIMIENTO	No. 400034737	Nacional de Seguros S.A.	Cumplimiento del Contrato	\$5.348.711.505,00	20/08/2021 19/07/2024
			Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales.	\$3.565.807.670,00	20/08/2021 19/01/2027
			Estabilidad de la obra	\$5.348.711.505,00	19/01/2024 19/01/2029
			Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos	\$5.348.711.505,00	19/01/2024 19/07/2024
Fecha de aprobación: 13/08/2021					
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	No. 400034736	Nacional de Seguros S. A	Predios, labores y operaciones	\$891.451.917,50	20/08/2021 19/01/2024
			Contratistas y subcontratista	\$445.725.958,75	

GARANTÍAS

Tipo de Garantía	No. De garantía	Aseguradora	Amparos	Suma asegurada	Vigencia
			Perjuicios extra patrimoniales	\$445.725.958,75	
			Responsabilidad civil patronal	\$445.725.958,75	
			Vehículos propios y no propios	\$445.725.958,75	
Fecha de aprobación: 13/08/2021					

Fuente. Autor

En el Anexo No. 1. Se adjunta las pólizas mencionadas con su clausurado correspondiente, que ya fueron previamente aprobadas por la entidad contratante y se encuentran en la plataforma Secop II a conocimiento público.

Anexo 1. Pólizas

4. ESTADO DEL AVANCE DEL CONTRATO

4.1 Gestión, avances y particularidades PMT

Tabla 3- Estado de avance de PMT Información compartida por la interventoría en los comités de seguimiento técnico.

SPMT's PRESENTADOS	ID	SECTOR	FECHA SOLICITUD	FECHA INICIO	FECHA FIN	ESTADO
S-010N6	EX_12_160_1881_11_V2	AC 72 - AC 80 ENTRE AK 30 - AK 14 Once de Noviembre	17/05/2022	27/05/2022	30/06/2022	Suspendido
S-015N12	EX_10_360_1236_11_V5	AC 76 - Ak 86 Y AC 80 - AC 90 Minuto de Dios	29/12/2022	31/12/2022	26/01/2023	Autorizado

S-015N13	EX_10_360_1236_11_V5	AC 76 - Ak 86 Y AC 80 - AC 90 Minuto de Dios	19/01/2022			Solicitado a SPMT
S-016N10	EX_13_200_1881_12_V5	AK 14 - AK 30 ENTRE AC 53 Y CL 58 Galerías. Excluir CL 57 y ACHURADOS KR 16 Y KR 18	20/10/2022	28/10/2022	24/11/2022	Autorizado
S-017N18	MV_02_191_1556_10_V18	AV CARACAS ENTRE AC 1 Y CL 76	6/07/2023	14/07/2022	17/08/2023	Autorizado
S-017N19	MV_02_191_1556_10_V18	AV CARACAS ENTRE AC 1 Y CL 76	10/08/2022			Solicitado a SPMT
S-026N17	EX_12_001_1556_10_V8 Y V9	AC 72 - AC 68 ENTRE AK 30 - AK 24 Los Alcázares	19/07/2023	28/07/2022	31/08/2022	Autorizado
S-027N12	EX_13_171_1881_12_V4	CL 42 - CL 34 ENTRE AK 14 - AK 24 La Soledad	13/10/2022	21/10/2022	24/11/2022	Autorizado
S-028N13	EX_10_374_1842_12_V2	TV 130 - KR 110 entre AC 80 y CL 83A. Ciudadela Colsubsidio.	19/07/2023	4/08/2023	7/09/2023	Autorizado
S-015N10	EX_10_360_1236_11_V5	CL 76 - AK 86 Y AC 80 - AC 90 Minuto de Dios	22/09/2022	30/09/2022	27/10/2022	Autorizado

S-031N19	MV_18_031_1561_10	AV CARACAS ENTRE AC 1 Y CL 51 SUR (KR 7A)	6/07/2023	14/07/2023	17/08/2023	Autorizado
S-031N20	MV_18_031_1561_10	AV CARACAS ENTRE AC 1 Y CL 51 SUR (KR 7A)	10/08/2023			Solicitado a SPMT
S-034E	MV_12_102_1560_10_V8	INTERSECCI ONES AK 24 POR CL 75 Y AK 24 POR CL 76	28/10/2022	31/10/2022	10/11/2022	Autorizado
S-034N12	MV_12_102_1560_10_V8	INTERSECCI ONES AK 24 POR CL 75 Y AK 24 POR CL 76	5/01/2023	13/01/2023	16/02/2023	Autorizado
S-036N15	MV_10_183_1747_10	AC 80. AV CARACAS AL PORTAL DE LA AC 80	1/08/2023	11/08/2023	17/09/2023	Autorizado
S-037N13	EX_10_352_1236_11_V4 Y V5	KR 110 - KR 114 Y AC 72 Y AC 80 Villas de Granada	23/08/2023	31/08/2023	25/09/2023	Autorizado
S-038N16	EX_10_353_1236_11_V4	KR 110 - KR 104 Y AC 72 Y AC 80 Barrio Garcés Navas	30/08/2023	8/08/2022	12/10/2023	Autorizado

SPMT's PRESENTADOS	ID	SECTOR	FECHA SOLICITUD	FECHA INICIO	FECHA FIN	ESTADO
S-039N12	MV_12_281_941_09	AC 72 ENTRE KR 110G Y AK 68	10/08/2023	18/08/2023	25/09/2023	Autorizado
S-040N14	EX_10_110_1560_10_V7	KR 110A - KR 112 Y AC 72 - CL 66 Villa Gladys	23/08/2023	31/08/2023	25/09/2023	Autorizado
S-042N9	EX_10_373_1842_12_V4	CL 64 - CL 73A Y KR 127 - TV 113F	1/08/2023	11/08/2022	14/09/2023	Autorizado
S-045N16	SH_SV_IDU_1692_2020	AC 72 ENTRE AK 68 Y KR 17	22/07/2023	4/08/2023	7/09/2023	Autorizado
S-047N15	EX_10_001_V10	AK 68 - AK 70 ENTRE AC 72 Y AC 80	1/08/2023	11/08/2023	14/09/2023	Autorizado
S-048N15	EX_10_116_1560_10	AK 104 - AK 96 ENTRE AC 72 Y AC 80	27/07/2023	4/08/2023	7/09/2023	Autorizado

S-050N14	EX_10_365_1842_12_V1	AK 86 - AK 72 ENTRE AC 66A - AC 72	1/08/2023	11/08/2023	14/09/2022	Autorizado
S-051N13	MV_10_011_V4 y V6	KR 111C ENTRE AC 63 Y CL 72C	27/07/2022	4/08/2022	7/09/2023	Autorizado
S-052N6	EX_13_002_1556_10_V13	AC 22 - AC 26 ENTRE AK 68 - AK 50	5/01/2023	13/01/2023	16/02/2023	Autorizado
S-053N11	EX_10_115_1560_10_V4	KR 109A - TV 103 ENTRE AC 63 - CL 67B -El Muelle	1/08/2023	11/08/2023	14/09/2022	Autorizado
S-054N13	EX_13_003_1556_10_V8/V9	AC 22 - AC 26 ENTRE AK 50 - AK 40	27/07/2022	4/08/2022	7/09/2023	Autorizado
S-055N2	EX_10_006_1560_10_V7	AK 96 - AK 86 ENTRE AC 72 - CL 66A	22/12/2022	1/01/2023	26/01/2023	Autorizado
S-055N3	EX_10_006_1560_10_V7	AK 96 - AK 86 ENTRE AC 72 - CL 66A	19/01/2023			Solicitado a SPMT
S-058N12	EX_10_007_1560_10	CL 66A - AC 63 ENTRE KR 77A - TV 85	6/07/2023	14/07/2023	17/08/2023	Autorizado
S-058N13	EX_10_007_1560_10	CL 66A - AC 63 ENTRE KR 77A - TV 85	10/08/2023			Solicitado a SPMT
S-059N14	EX_12_157_1881_12_V4	AC 72 - AC 68 - AK 30 San Fernando	1/08/2023	11/08/2023	14/09/2023	Autorizado

S-060	MV_10_010_1747_10_V7 y V8	CL 83A ENTRE KR 119 - CL 85	12/07/2022			Asignado
S-062N12	EM_12_140_V5	AK 30 - AK 50 ENTRE CL 85A - CL 90	27/07/2022	4/08/2022	7/09/2023	Autorizado
S-063N2	CP-01-261	KR 94G POR AC 90	18/08/2022	30/09/2022	27/10/2022	Autorizado

S-064N2	EX_12_143_1881_12	KR 58 ENTRE CL 66 Y CL 67A CL 66B ENTRE KR 59 Y KR 57C	12/10/2022	21/10/2022	24/11/2022	Autorizado
S-065N2	EX_13_157_1249_11_V10	CL 24 ENTRE AC 34 Y KR 27 CL 27 ENTRE KR 25 Y KR 27	13/10/2022	21/10/2022	24/11/2022	Autorizado
S-066N2	EX_02_166_1249_11_V2	CL 43A ENTRE KR 9 Y KR 13 KR 9 ENTRE CL 42A Y CL 43	13/10/2022	21/10/2022	24/11/2022	Autorizado
S-068N1	EX_03_041_670_11_V4	KR 13A ENTRE CL34 Y CL36	13/10/2022	21/10/2022	24/11/2022	Autorizado
S-067E	EX_02_227_1794_10_V2	KR 13BIS ENTRE CL 43 Y CL 43A KR 13BIS ENTRE CL 42A Y CL 43	20/09/2022	21/09/2022	6/10/2022	Autorizado
S-069N1	EX_03_073_1881_12_V4	KR 13A ENTRE CL 28 Y CL 31 CL 31 ENTRE KR 13 Y KR 13A	13/10/2022	21/10/2022	24/11/2022	Autorizado
SPMT's PRESENTADOS	ID	SECTOR	FECHA SOLICITUD	FECHA INICIO	FECHA FIN	ESTADO
S-070E2	EX_03_078_1881_12_V5	CL 36 ENTRE KR 6 Y KR 7	29/09/2022	29/09/2022	13/10/2022	Autorizado
S-071E	SH_SV_UMV_161_2022_KR29_CL3 9BIS_CL40A_V0	KR 29 ENTRE CL 39BIS Y CL 40A Y KR 39A ENTRE	20/09/2022	21/09/2022	6/10/2022	Autorizado
S-072	EX_12_010_1560_10_V5	PAR VIAL CICLORRUTA CL 66 CL 68 ENTRE AV CARACAS Y KR 28	5/10/2022			Asignado
S-073	EX_10_366_1842_12_V1	AC 63 HASTA CL 66A ENTRE AK 72 Y KR 74A	11/10/2022			Asignado
S-074	EX_13_109_1098_11_V3	AK 24 HASTA KR 24 ENTRE DG 61 F Y DG 61CBIS	11/10/2022			Asignado
S-075	EX_10_248_989_09_V1	AC 26 HASTA CL 49A ENTRE AK 68 Y KR 69	11/10/2022			Asignado
S-076	EX_10_003_1560_10_V8	CL 83A HASTA AC 90 ENTRE KR 110 Y KR 119	11/10/2022			Asignado
S-077	EX_10_106_1560_10_V2	AC 26 HASTA AC 63 ENTRE TV 85 Y AK 86	11/10/2022			Asignado
S-078	EX_10_357_1236_11_V1	AC 72 HASTA AC 80 ENTRE AK 86 Y KR 91A	11/10/2022			Asignado

S-079	EX_13_192_1881_12_V3	KR 53 ENTRE AC 53 Y AC 63	11/10/2022			Asignado
S-080		CL 25A HASTA AC	11/10/2022			Asignado

	EX_13_185_1881_12_V4	26 ENTRE KR 30A Y KR 43				
S-081	MV_10_016_1747_10_V2	AK 70 ENTRE AC 26 Y AC 53	11/10/2022			Asignado
S-082	CPS_676_EX_10_158_V2	KR 110 ENTRE CL 73 Y AC 80	11/10/2022			Asignado
S-083	EX_10_347_1236_11_V5 y V6	AC 63 HASTA CL 65A ENTRE KR 111C Y TV 112BBISA	11/10/2022			Asignado
S-084	EX_13_218_1789_10_V7	CL 49 HASTA AC 53 ENTRE AK 14 Y KR 23	11/10/2022			Asignado
S-085	EX_12_152_1881_12_V2	AK 30 HASTA KR 27 ENTRE AC 80 Y CL 86A	11/10/2022			Asignado
S-086	EX_12_163_1881_12_V1	AK 24 HASTA AK 20 ENTRE AC 80 Y CL 89A	11/10/2022			Asignado
S-087	MV_12_016_V14	AK 60 ENTRE AC 26 Y CL 59	11/10/2022			Asignado

S-088	EX_10_341_1236_11_V1	AC 53 HASTA AC 63 ENTRE AK 70 Y KR 71D	11/10/2022			Asignado
S-089	EX_10_105_1560_10_V1	CL 64I HASTA CL 63F ENTRE KR 74A Y KR 77BIS	11/10/2022			Asignado
S-090	SC_12_221	KR 67 HASTA 67A ENTRE CL 94 Y CL 97BIS	11/10/2022			Asignado
S-091E	EX_03_041_670_11_V4	CL 37 ENTRE KR 13A Y AK 14	14/10/2022	21/10/2022	3/11/2022	Autorizado
S-091N1	EX_03_041_670_11_V4	CL 37 ENTRE KR 13A Y AK 14	27/10/2022			Solicitado a SPMT
S-092E	SEGÚN ESQUEMA	CL 60 ENTRE AK 14 Y KR 14A	27/10/2022	28/10/2022	10/11/2022	Autorizado
S-092N2	SEGÚN ESQUEMA	CL 60 ENTRE AK 14 Y KR 14A	15/12/2022	23/12/2022	31/12/2022	Autorizado
S-094N1	SH_SV_ZPP_2470_2021_ESMERALD A_V0	CL 44 ENTRE KR 59 Y AK 50 ESTACIONAMIENTO EN VIA	1/12/2022	8/12/2022	31/12/2022	Autorizado
S-094N2	SH_SV_ZPP_2470_2021_ESMERALD A_V0	CL 44 ENTRE KR 59 Y AK 50 ESTACIONAMIENTO EN VIA	22/12/2022	30/12/2022	26/01/2023	Autorizado
S-095N1	SH_SV_ZPP_2470_2022_LOTE_5 AI_11_SECTOR CL57	CL 57 ENTRE TV 59 Y KR 57 Pablo VI	15/12/2022	23/12/2022	31/12/2022	Autorizado
S-096	EX_13_198_1881_12v4	CL 36 - CL 45 ENTRE AK 24 - AK 28	9/12/2022			Asignado
S-096E1	EX_13_198_1881_12v4	CL 36 - CL 45 ENTRE AK 24 - AK 28	15/12/2022	16/12/2022	29/12/2022	Autorizado

S-096N1	EX_13_198_1881_12v4	CL 36 - CL 45 ENTRE AK 24 - AK 28	22/12/2022			Solicitado a SPMT
S-097E1	MV_02_223_1556_10	KR 13 ENTRE CL 86A Y CL 88	22/12/2022	22/12/2022	5/01/20 23	Autorizad o
S-100E1	SH_SV_IDU 1744 DE 2021_KR103ABIS_AC24_AC22	KR 103A ENTRE AC 22 CL 23 - CL 23D CL 23D ENTRE KR 103A - KR 103 ENTRE CL 23D - CL 24 UPZ FONTIBON	25/04/2022	CONSORCIO INCOPAV S.A.S. C hasta el 31/08/2023		Negado
S-101N1	EX_09_195_1881_12_V4	KR 103 ENTRE AC 24 Y AC 26 UPZ FONTIBON	11/05/2023	CONSORCIO INCOPAV S.A.S. C hasta el 31/08/2023		Negado
S-100	EX_12_034_1560_17	CP - COL FAUSTINO SARMIENTO SEDES A Y B	4/11/2022			Asignado
S-099N3	SH_SV_IDU 1744 DE 2021_CL64_KR113F	CL 64 ENTRE KR 113F Y KR 120 UPZ ENGATIVA	6/07/2022	14/07/2022	17/08/2 022	Autorizad o
S-099N4	SH_SV_IDU 1744 DE 2021_CL64_KR113F	CL 64 ENTRE KR 113F Y KR 120 UPZ ENGATIVA	18/08/2023			Solicitado a SPMT
S-102N1	SH_SV_IDU_1744_DE_2021_AC183_ KR54D	AC 183 POR KR 54D CALZADA NORTE - CARRIL PARA GIRO IZQUIERDO INGRESO PATIO SITP UPZ SAN JOSE DE BAVARIA	5/07/2023	14/07/2023	17/08/2 023	Autorizad o
S-102N2	SH_SV_IDU_1744_DE_2021_AC183_ KR54D	AC 183 POR KR 54D CALZADA NORTE - CARRIL PARA GIRO IZQUIERDO INGRESO PATIO SITP UPZ SAN JOSE DE BAVARIA	10/08/2023			Solicitado a SPMT
S-103	SH_SV_IDU_1744_DE_2021_AC153_ AK19	AC 153 POR AK 19 INTERSECCION CON DISEÑO DE UN SOLO ACCESO - REVISAR UPZ TOBERIN	6/02/2023			Asignado
S-104N4	SH_SV_IDU_1744_DE_2021_TV1E_C L59	TV 1E DESDE CL 60BIS HASTA TV 2E UPZ PARDO RUBIO	6/07/2023	14/07/2023	17/08/2 023	Autorizad o
S-104N5	SH_SV_IDU_1744_DE_2021_TV1E_C L59	TV 1E DESDE CL 60BIS HASTA TV 2E UPZ PARDO RUBIO	10/08/2023			Solicitado a SPMT
S-105N6	SH_SV_IDU_1744 DE 2021_AK10_CL37BISS	AK 10 ENTRE CL 37BIS SUR Y CL 40 SUR UPZ MARCO FIDEL SUAREZ	27/07/2023	4/08/2023	7/09/20 23	Autorizad o
S-106N6	SH_SV_IDU_1744 DE 2021_KR_9BIS_CL48IBISAS	KR 9 BIS ENTRE CL 48I SUR Y CL 48IBIS SUR KR 9BIS ENTRE CL 48IBISA SUR Y DG 48J SUR UPZ MARRUECOS	24/01/2023			Autorizad o
S-107N6	SH_SV_IDU_1744 DE 2021_KR_23B_CL46S	KR 23B ENTRE TV 23BIS Y CL 46 SUR UPZ QUIROGA	27/07/2023	4/08/2023	7/09/2023	Autorizad o
S-108N6	SH_SV_IDU 1744 DE 2021_TV5Q_DG48QS	TV 5Q ENTRE DG 48Q S Y DG 48K BIS S TV 5Q ENTRE DG 48K S Y DG 48J BISA S TV 5Q ENTRE DG 48JBIS S Y CL 48H	27/07/2023	4/08/2023	7/09/2023	Autorizad o



		BIS S UPZ MARRUECOS				
S-109N6	SH_SV_IDU 1744 DE 2021_CL49BBISS_KR_5U	CL 49BBIS SUR ENTRE KR 68 Y KR 5U UPZ MARRUECOS	27/07/2023	4/08/2023	7/09/20 23	Autorizad o
S-110N6	SH_SV_IDU 1744 DE 2021_KR5L_CL48LS	KR 5L ENTRE CL 48J SUR Y CL 48L SUR UPZ MARRUECOS	27/07/2023	4/08/2023	7/09/20 23	Autorizad o
S-111N3	SH_SV_IDU_1744_DE 2021_KR9_CL50S	KR 9 ENTRE CL 50 S - AC 51 S	6/07/2023	14/07/2023	17/08/2 023	Autorizad o
S-111N4	SH_SV_IDU_1744_DE 2021_KR9_CL50S	KR 9 ENTRE CL 50 S - AC 51 S	10/08/2023			Solicitado a SPMT
S-112	EX_30_110_1560_10_V10 EX_10_377_1842_12_V5 MV_10_517_947_10_V3	CICLORUTA HORIZONTAL JABOQUE CLL 66A TV 103 - KR 110A KR105F - KR 106A	20/01/2023			Asignado
S-113	EX_10_362_1842_12_V4	AC 72 - AC 80 ENTRE AK72 - AK 70	25/01/2023			Asignado
S-114	MV_13_156_1249_11_V4	AC 53 ENTRE AK30 Y AK 68	25/01/2023			Asignado
S-115	MV_09_019_1249_11_V6 SC_09_078_V12 MV_AV_BOYACA_941_09_V37_T3	AV LA ESPERANZA - CL 24 KR 69 Y AC 72	20/02/2023	21/02/2023	7/03/20 23	Solicitado a SPMT
S-119N5	CPS_676_MV_01_04_V24	AK 7 ENTRE CL 33 - CL 106	6/07/2023	21/07/2023	17/08/2 023	Autorizad o
S-119N6	CPS_676_MV_01_04_V24	AK 7 ENTRE CL 33 - CL 106	10/08/2023			Solicitado a SPMT
S-122N3	EX_12_010_1562_10_V4	KR 19 ENTRE CL 63 Y CL 64 CP- Solicitud CLM	6/07/2023	4/07/2023	17/08/2 023	Autorizad o
S-122N4	EX_12_010_1562_10_V4	KR 19 ENTRE CL 63 Y CL 64 CP- Solicitud CLM	10/08/2023			Solicitado a SPMT
S-123N3	EX_10_377_1542_12_V4	KR 98A ENTRE CL 66A Y CL 69 CP- 313. REUNION EDILESA ENGATIVA	10/08/2023	18/08/2023	28/09/2 023	Autorizad o
S-124N3	EX_13_157_1249_11_V12	Calle 39A con Carrera 28A CP - 252 REDES SOCIALES - CONCEJO	19/07/2023	28/07/2023	31/08/202 3	Autorizad o
S-125N3	EX_13_185_1881_12_V5	Carrera 38A con Calle 25 CP - 271. CP_KR 38A- CL25_CONCEJO	19/07/2023	28/07/2023	31/08/202 3	Autorizad o

S-127N4	EX_12_020_1249_11_V5	KR 55A CON CLL 79 CP- KR 55B Y CL 79	23/08/2023	31/08/2023	25/09/2023	Autorizado
S-128N4	EX_10_350_1238_11	CALLE 69L ENTRE CARRERA 115A Y 119 CP-50M-20215121541012	23/08/2023	31/08/2023	28/09/2023	Autorizado
S-129N2	EX_10_064_1560_10	CARRERA 116B ENTRE CALLE 74 Y CALLE 77 CP-SDM-202261202880562	6/07/2023	14/07/2023	17/08/2023	Autorizado
S-130E	EX_161_1881_11_V3	CL 67 CON KR 29BBIS	8/06/2023	Negado Tercero	Terceros	Negado
S-131E	EX_12_135_1249_11_V6	CL 97 entre KR 62 Y KR 63	8/06/2023	Negado Desvíos	Desvíos	Negado
S-132N2	ZONAS DE INT_V2	DG 86 ENTRE KR 116B Y KR 102	1/08/2023	11/08/2023	14/09/2023	Autorizado
S-133N1	EX_04_251_1561_10_V11	PAR VIAL CICLORUTA AK 6 - AK 8 ENTRE AC 11 Y AC 22 S	25/07/2023	5/09/2023	12/10/2023	Autorizado
S-134N2	EX_13_198_1881_12v4	KR 25A Y KR 25 CON CL 40 Y CL 41 JJ RAFAEL POMBO Y GIMNASIO MOUNT SINAI	30/09/2023	8/09/2023	12/10/2023	Autorizado
S-135N1	EX_10_006_1560_10_V7	KR 86A ENTRE CL 66A Y CL 70A	8/08/2023	18/08/2023	25/09/2023	Autorizado
S-136E1	ZONAS DE INT_V2	DG 86 ENTRE KR 111C Y KR 103D	28/08/2023	29/08/2023	14/09/2023	Autorizado
S-136N1	ZONAS DE INT_V2	DG 86 ENTRE KR 111C Y KR 103D	7/09/2023			Solicitado a SPMT
S-138	BC_10_001_514_18_V1	BICICARRIL TV 93 ENTRE AC 25 - AC 63	6/09/2023	5/09/2023	22/09/2023	Autorizado

Fuente. Autor

4.2 Aspectos técnicos, modificaciones surgidas en desarrollo de las actividades, problemas y soluciones adoptadas

- Durante el periodo comprendido entre el 20 agosto del 2022 a 19 agosto del 2023, se han presentado en la mayor parte de las jornadas tanto diurnas como nocturnas alta pluviosidad, lo que se ve reflejado en un atraso en el desarrollo completo de las jornadas laborales, esto ha llevado a realizar rotación en los horarios de los colaboradores que se encuentran al servicio del Consorcio, ya que la finalidad es llevar a cabo la mayor parte de actividades con el fin de dar cumplimiento al objeto contractual.
- En los diseños asignados donde el PMT lo permite se han llevado a cabo labores en jornada diurna, para así poder contrarrestar el efecto que ha tenido las lluvias presentadas durante el período del presente documento
- Durante el proceso de inspección de los ID, se han hallado superficies viales que no se encuentran en condiciones óptimas para su implementación. Por ejemplo: Carpetas asfálticas con alto deterioro, cabezas duras, ahuellamiento, piel de cocodrilo, fisuras, estancamiento de agua, contaminación elevada, etc. Por lo cual se procede a tomar la mejor decisión frente a estas condiciones, entre estas están: reubicación de marcas viales u omisión de implementación, dichas especificaciones u observaciones quedan plasmadas en cada uno de los planos de inspección, de tal manera que en los formatos de inspección diligenciados por parte del contratista e interventoría se relacionan las actividades y marcas implementadas consolidando las condiciones de cada diseño para su implementación.
- Durante el segundo año de ejecución, las reservas viales han afectado el desarrollo de las actividades programadas, lo cual ha sido socializado con la interventoría, así como con la entidad, a continuación, se relacionan los IDs en los que se presenta esta situación:

Tabla 4- ID reservas viales

No	ID
1	EX_10_360_1236_11
2	MV_10_183_1747_10 (AC 80)
3	MV_02_191_1556_10
4	EX_12_157_1881_12
5	MV_12_281_941_09_V29 (AC 72)
6	SH_SV_IDU_1692_2020 AC 72
7	EX_13_171_1881_12

No	ID
8	EX_13_200_1881_12★
9	EX_10_365_1842_12_V
10	EX_10_374_1842_12
11	EX_10_001_V10
12	EX_10_353_1236_11
13	EX_12_001_1560_10
14	EX_10_007_1560_10
15	EX_10_110_1560_10
16	MV_18_031_1561_10
17	EX_10_373_1842_12_V4
18	EX_10_115_1560_10
19	EX 13-157-1249-11
20	SH SV UMV 161_2020
21	EM_12_140
22	EX_10_352_1236_11
23	EX_10_365_1842_12_V1
24	SH_SV_UMV_16_2020
25	EX_13_198_1881_12
26	EX 12_157_1881_12

Fuente: Autor

A continuación, se muestra la siguiente tabla, donde se relaciona el tipo de implementación realizada en cada uno de los diseños intervenidos durante el período en cuestión.

Tabla 5 - Reporte de actividades durante el segundo año del mes 13 al 25.

ID	IMPLEMENTACIÓN	LOCALIDAD
CP -20212021 - 039	VERTICAL	TEUSAQUILLO
CP -20212021 - 144	VERTICAL	TEUSAQUILLO
CP - 20212021 - 201	VERTICAL	ENGATIVA
CP - 20212021 - 171	VERTICAL	ENGATIVA
CP - 20212021 - 226	VERTICAL	ENGATIVA
CP - 20212021 - 229	VERTICAL	ENGATIVA
CP - 20212021 - 97	VERTICAL	ENGATIVA
CP - KRA 58 CL 66A	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS
CP_20212021 - 223	VERTICAL	ENGATIVA
EX_13_157_1249_11	VERTICAL-HORIZONTAL	TEUSAQUILLO



EX_03_073_1881_12	VERTICAL-HORIZONTAL	CHAPINERO
EX_02_227_1794_10	SECRETARÍA DE MOVILIDAD VERTICAL	TEUSAQUILLO
EM_12_140	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
EX_10_360_1236_11	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
MV_10_183_1747_10 (AC 80) PASACALLE	HORIZONTAL-VERTICAL	BARRIOS UNIDOS-ENGATIVA
EX_12_157_1881_12	VERTICAL-HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS
SH SV UMV 161_2020	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
SH_SV_IDU_1692_2020 AC 72	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS
EX_13_200_1881_12	VERTICAL-HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
EX_10_365_1842_12_V1	VERTICAL-HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_10_001_V10	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_007_1560_10	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
SH_SV_UMV_161_2022_KR29_CL39BIS_CL40A (P1)	HORIZONTAL	ENGATIVA
SH_SV_UMV_161_2022_KR29_CL39BIS_CL40A (P2)	HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_13_003_1556_10	VERTICAL/HORIZONTAL	ENGATIVA
CP_KR24_CL84	HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_10_008_1560_10_(CP176)	VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_039_1560_10_(CP179)	VERTICAL/HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_10_377_1842_12_V4 (CP212)	VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_352_1236_11_V5 (CP200)	VERTICAL	ENGATIVA
EX_13_185_1881_12_(CP109)	VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_341_1236_11 (CP217)	VERTICAL	ENGATIVA
CP_150	VERTICAL	ENGATIVA
CP_47	VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_347_1236_11 (CP213)	VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_105_1560_10_(CP265)	VERTICAL/HORIZONTAL	ENGATIVA
CP_192	VERTICAL	ENGATIVA
EX_12_158_1881_12	VERTICAL/HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS
EX_10_355 (CP KR94G)	VERTICAL	ENGATIVA
EX_03_04_670_11	VERTICAL/HORIZONTAL	CHAPINERO
EX_03_078_1881_12	VERTICAL/HORIZONTAL	CHAPINERO
EX_13_157_1249_11	VERTICAL/HORIZONTAL	CHAPINERO
EX_02_227_1794_10	VERTICAL/HORIZONTAL	CHAPINERO

EX_13_171_1881_12	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
MV_18_031_1561_10_V7	HORIZONTAL	CHAPINERO-SANTAFE
EX_13_374_1842_12	VERICAL-HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_10_116_1560_10	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_352_1236_11	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
MV_12_28_941_09_AC_72	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS-ENGATIVA
EX_10_110_1560_10	HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_13_374_1842_12	HORIZONTAL	ENGATIVA
MV_18_031_10_V7	HORIZONTAL	RAFAEL URIBE-ANTONIO NARIÑO-TUNJUELITO
EX_13_003_1556_10	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
EX_10_353_1236_11	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_110_1560_10	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
MV_02_191_1556_10	HORIZONTAL	CHAPINERO-SANTAFE
EX_12_034_1560_10(CP_292B)	HORIZONTAL-VERTICAL	BARRIOS UNIDOS
EX_10_373_1842_12	HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_02_166_1249_11	HORIZONTAL-VERTICAL	CHAPINERO
EX_03_041_670_11	HORIZONTAL-VERTICAL	SANTA FE
EX_03_073_1881_12	HORIZONTAL-VERTICAL	SANTA FE
SH_SV_ZPP_2470_2021_ESMERALDA	HORIZONTAL-VERTICAL	TEUSAQUILLO
EX_12_151_1881_12(CP_CL73KR65B)	VERTICAL	BARRIOS UNIDOS
EM_12_140	HORIZONTAL-VERTICAL	BARRIOS UNIDOS
CP_CL60_AK14_KR14A	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
EX_12_143_1881_12 (CP KR58)	HORIZONTAL-VERTICAL	BARRIOS UNIDOS
EX_10_115_1560_10	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
SH_SV_UMV_161_2022_KR29	VERTICAL	TEUSAQUILLO
MV_12_102_1560_10 (PLANCHA 1)	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS
SH_SV_ZPP_2470_2021_CL 57 PABLO VI	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
EX_13_198_1881_12	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
MV_10_011 P	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
MV_13_221_1789_10 P	HORIZONTAL-VERTICAL	TEUSAQUILLO
CP_42	HORIZONTAL-VERTICAL	CHICO LAGO
CP_293	HORIZONTAL	LOS ANDES
CP_290	HORIZONTAL	LOS ALCAZARES
CP_291	HORIZONTAL	DOCE DE OCTUBRE
CP_CL 75	HORIZONTAL	BOYACÁ
CP_299	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
CP_301	VERTICAL	TEUSAQUILLO
CP_301	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
MV_09_019_1249_11	HORIZONTAL-VERTICAL	MODELIA



SC_09_078	HORIZONTAL	CIUDAD SALITRE
EX_13_202_1881_12 (CP_299)	VERTICAL-HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
MV_12_281_941_09	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS - ENGATIVA
EX_12_143_1881_12 (CP_311)	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS
EX_12_161_1881_12 (CP_290)	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS
EX_10_369_1842_12 (CP_CL75)	VERTICAL	ENGATIVA
EX_13_002_1556_10	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
EX_13_334_945_10 (CP_DG40A)	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
MV_02_223_1556_10_V7 (CP_KR13XCL86A)	HORIZONTAL	CHICO LAGO
MV_18_031_1561_10_V7	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS - CHAPINERO
SH_SV_ZPP_2470_2022_LOTE_5 SECTOR_CL_57 (PLANCHA 1)	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
MV_10_183_1747_10 (CP_314)	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS - ENGATIVA
SH_SV_CTO_1386_DE_2017_TV 5Q_V0 (PLANCHA 1)	HORIZONTAL	RAFAEL URIBE
MV_10_517_947_10_V2	VERTICAL	ENGATIVA
MV_10_517_947_10	HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_10_374_1842_12	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
MV_10_011	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
EX_13_175_1881_12 (CP_301)	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
SH_SV_CTO_IDU 1744 DE 2021_CL64_KR113F	HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_10_377_1842_12 (CP_313)	HORIZONTAL- VERTICAL	GARCES NAVAS
EX_12_010_1560_10 (CP_286)	HORIZONTAL- VERTICAL	LOS ALCAZARES
EX_10_366_1842_12 (CP_241)	VERTICAL	SANTA CECILIA
EX_10_008_1560_10 (CP_228)	VERTICAL	LAS FERIAS
EX_10_064_1560_10 (CP_309)	HORIZONTAL-VERTICAL	GARCES NAVAS
EX_10_366_1842_12 (CP_203)	VERTICAL	SANTA CECILIA
EX_10_001_V10 (CP_276)	VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_001_V10 (CP_177)	VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_355_1236_11 (CP_306)	VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_365_1842_12_V1 (CP_278)	VERTICAL	BOYACA REAL
EX_10_107_1560_10_V5 (CP_KR71BXCL69B)	VERTICAL	LAS FERIAS
EX_10_369_1842_12 (CP_189)	VERTICAL	LAS FERIAS
EX_10_369_1842_12 (CP_307)	VERTICAL	BOYACA REAL
EX_10_107_1560_10 (CP_255)	VERTICAL	LAS FERIAS
EX_13_002_1556_10 (CP_271)	HORIZONTAL	QUINTA PAREDES
EX_10_365_1842_12 (CP_262)	VERTICAL	BOYACA REAL
EX_10_350_1236_11 (CP_243)	HORIZONTAL- VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_360_1236_12 (CP_308)	VERTICAL	ENGATIVA
SH_SV_IDU_1386_2017_AK_10_V0	HORIZONTAL	MARCO FIDEL SUAREZ
EX_13_200_1881_12 (CP_274)	VERTICAL	BOYACA REAL
EX_10_352_1236_11 (CP_315)	HORIZONTAL - VERTICAL	GARCES NAVAS



EX_10_114_1560_10 (CP_253)	VERTICAL	GARCES NAVAS
EX_13_200_1881_12 (CP_234)	VERTICAL	TEUSAQUILLO
EX_10_360_1236_11 (CP_277)	VERTICAL	ENGATIVA
SH_SV_IDU_1386_2017_TV_5G_V0	HORIZONTAL-VERTICAL	RAFAEL URIBE URIBE
SH_SV_IDU_1386_2017_KR_9BIS_V0	HORIZONTAL-VERTICAL	RAFAEL URIBE URIBE
SH_SV_IDU_1386_2017_KR_9_V0	HORIZONTAL-VERTICAL	RAFAEL URIBE URIBE
SH_SV_IDU_1744 DE 2021_TV1E_CL59	VERTICAL	CHAPINERO
SH_SV_IDU_1744 DE 2021_TV1E_CL59	HORIZONTAL	CHAPINERO
EX_13_198_1881_12 (CP_KR26A)	HORIZONTAL	TEUSAQUILLO
MV_10_183_1747_10 (CP_BICICARRIL_CL80)	VERTICAL	BARRIOS UNIDOS- ENGATIVA
MV_02_191_1556_10 (CP_181)	HORIZONTAL	CHAPINERO- SANTAFE
SH_SV_IDU_1386_2017_CL_49BBIS_S_V0	HORIZONTAL	MARRUECOS
MV_18_031_1561_10_V7 (CP_AV. CARACAS)	VERTICAL	CHAPINERO- SANTAFE
CPS_676_MV_01_04	HORIZONTAL	SAGRADO CORAZON
MV_11_352_1236_11	HORIZONTAL	VARIAS
MV_01_029_1560_V8	HORIZONTAL	VARIAS
EX_10_377_1842_12 (CP_313)	HORIZONTAL	GARCES NAVAS
SH_SV_CTO_IDU 1744 DE 2021_CL64_KR113F	VERTICAL	ENGATIVA
SH_SV_IDU_1386_2017_AK_10_V0	HORIZONTAL-VERTICAL	RAFAEL URIBE URIBE
SH_SV_IDU_1386_2017_CL_49BBIS_S_V0	HORIZONTAL	RAFAEL URIBE URIBE
SH_SV_IDU 1744 DE 2021_AC183_KR54D	HORIZONTAL-VERTICAL	SUBA
SH_SV_CTO_IDU 1744 DE 2021_CL64_KR113F	VERTICAL	ENGATIVA
EX_10_352_1236_11_V4	HORIZONTAL-VERTICAL	ENGATIVA
BICICARRIL_83A	VERTICAL	ENGATIVA
BICICARRIL_83A_EX_10_374_1842_12	HORIZONTAL	ENGATIVA
BICICARRIL_83A_MV_10_010_1747_10	HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_13_003_1556_10	VERTICAL	TEUSAQUILLO
EX_12_001_1560_10	VERTICAL	BARRIOS UNIDOS
EX_12_001_1560_10	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS
EX_10_374_1842_12 (CP_302)	HORIZONTAL	ENGATIVA
EX_12_010_1560_10 (CP_286)	HORIZONTAL	BARRIOS UNIDOS
SH_SV_IDU_1386_2017_KR_5L_V0	HORIZONTAL-VERTICAL	RAFAEL URIBE URIBE
SH_SV_IDU 1744 DE 2021_AC153_AK19	VERTICAL	USAQUEN
SH_SV_IDU_1386_2017_KR_23B_V0	HORIZONTAL-VERTICAL	RAFAEL URIBE URIBE
BICICARRIL_K7	HORIZONTAL	SAN CRISTOBAL

4.3 Reporte de actividades realizadas en el corredor o corredores asignados

Durante el período del presente informe se iniciaron actividades de demarcación horizontal en el corredor de la AV caracas tramo norte correspondiente al ID MV_02_191_1556_10, y MV_10_183_1747_10 (AC 80) los cuales tienen PMT aprobado, su implementación se ha realizado en la jornada nocturna de acuerdo al PMT establecido y aprobado por la SDM, es importante mencionar que sobre estos corredores, la jornada de trabajo es de 11:00pm a 4:00am debido a su alto tráfico vehicular particular y público (Transmilenio), lo cual significa jornadas de trabajo de 5 horas diarias teniendo en cuenta las condiciones climáticas.

Estos corredores viales presentan reservas por parte del IDU lo cual nos ha obligado a elaborar y levantar actas de coordinación con los dos contratistas del IDU para realizar las actividades de señalización vial si afectar el desarrollo de los proyectos de manera simultánea mediante una programación de actividades acordadas entre los contratistas de cada entidad.

Es importante mencionar que las actas de coordinación se han elaborado y gestionado por medio de la interventoría CONSORCIO SEGURIDAD VIAL PROCEL 2021.

4.4 Reporte estadístico de las acciones ejecutadas por localidad e institución beneficiada

A continuación, se presenta la relación de las diferentes instituciones educativas beneficiadas mediante la implementación de las actividades de señalización vial, es importante mencionar que estas instituciones se encuentran integradas a los diferentes diseños asignados y ejecutados durante el período del presente informe.

Tabla 6- Instituciones educativas beneficiadas

No.	LOCALIDAD	ID de DISEÑO	INSTITUCIÓN EDUCATIVA BENEFICIADA	DIRECCION	POBLACION BENEFICIADA POR INSTITUCION	NUMERO DE DESARROLLO DE ZONAS ESCOLARES
1	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	COLEGIO JORGE ELIECER GAITÁN SEDE B	CALLE 66A No. 56 - 25	1604	1
2	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	JARDÍN INFANTIL PEQUEÑOS HEROES	CARRERA 58 No. 72 - 11	13	1
3	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	PUNTO DE INTEGRACIÓN SOCIAL	CARRERA 58 No. 67D -31	11	1
4	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	HERMANITAS DE LA DIVINA VOLUNTAD	CALLE 67A No. 59 - 67	117	2
5	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	COLEGIO ALEXANDER HUMBOLDT	CARRERA 57 A 71A 28	161	2
6	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	INSTITUTO SANTA INES	CARRERA 57B BIS No.71 - 51	66	1
7	CHAPINERO	EX_02_227_1881_12	CEAR EDUCACIÓN SUPERIOR	CALLE 42 No. 13 - 26	311	1

8	SANTA FE	EX_03_078_1881_12	INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA DE COLOMBIA SEDE 2	CARRERA 6 No. 36 - 58	327	1
9	TEUSAQUILL O	CP_KR 29 X CL39A	COLEGIO GLEN DOMAN	CALLE 39BISA No.28A - 59	450	2
10	TEUSAQUILL O	EX_13_002_1556_10	FUNDACIÓN SOL EN LOS ANDES	CALLE 22 No. 43A - 12	18	2
11	ENGATIVA	EX_10_007_1560_10	GIMNASIO SANTA MARÍA DE ALCAZAR	CARRERA 79 No. 64C - 50	664	2
12	ENGATIVA	EX_10_001_V10	COLEGIO MAGDALENA ORTEGA DE NARIÑO	CARRERA 69B No. 79 -3	2083	1
13	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	COLEGIO MANUELA AYALA DE GAITÁN SEDE B	CARRERA 78 No. 69A - 11	2122	2
14	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	CENTRO EDUCATIVO SCALAS DEUTSCHE PARTNERSCHULE	CARRERA 82 No. 68B - 9	753	1
15	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	COLEGIO INSTITUTO JOSÉ MARTINEZ RUIZ	CALLE 71A No. 81A - 48	271	2
16	ENGATIVA	EX_10_007_1560_10	COLEGIO JOSÉ JOAQUÍN VARGAS	CARRERA 81 No. 68B -11	93	2
17	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	JARDÍN INFANTÍL SAN MARCOS	CALLE 67 No. 80A - 20	37	2
18	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	COLEGIO BOGOTÁ ANDINO	CARRERA 78 No. 67 - 2	95	1
19	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	COLEGIO ANTONIO NARIÑO SEDE A	CARRERA 77 No. 67 - 17	2359	2
20	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	COLEGIO ANTONIO NARIÑO SEDE B	CALLE 67 No. 78A - 15		1
21	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	JARDÍN INFANTÍL TORRE FUERTE	CALLE 69A # 81-16	23	2
22	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	GIMNASIO LA CLARITA	CALLE 71B No. 83 - 34	74	1
23	ENGATIVA	EX_10_110_1560_10	COLEGIO GIMNASIO CALCUTA	CALLE 69B # 105H - 54	239	1
24	ENGATIVA	EX_10_116_1560_10	JARDÍN INFANTIL AMANECER DE VERANO	CARRERA 101B CON CALLE 75	10	1
25	ENGATIVA	EX_10_365_1842_15	COLEGIO SAN LUIS REY PREESCOLAR	CARRERA 77BIS # 69A - 66	65	3
26	ENGATIVA	EX_10_105_1560_10	COLEGIO LOS ALERCES	CALLE 64C NO. 76-23	402	2
27	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	JARDÍN INFANTIL LA CIUDAD QUE SOÑAMOS	CARRERA 55 # 70-45	17	1
28	TEUSAQUILL O	EX_13_003_1556_10	JARDÍN INFANTIL GYMBOREE PRESCHOOL	CALLE 22BIS # 43A- 40	23	1
29	TEUSAQUILL O	EX_13_003_1556_10	CENTRO DE EDUCACIÓN A VISIÓN CENTER DE ATOMY	CALLE 22BIS # 42-27	41	1
30	TEUSAQUILL O	EX_13_003_1556_10	COLEGIO LOS ANGELES DE HELVETIA	CARRERA 42 # 22-04	105	1
31	TEUSAQUILL O	EX_13_003_1556_10	JARDÍN INFANTIL THOMASITO	CALLE 22B # 44A-77	11	1
32	TEUSAQUILL O	EX_13_003_1556_10	COLEGIO BILINGÜE SAN ANGEL	CALLE 22B CON CARRERA 45	243	1
33	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JORGE ELIECER GAITÁN SEDE A	CARRERA 5B ENTRE CALLES 71 Y 72	1604	2

34	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JORGE ELIECER GAITÁN SEDE B			
35	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	HOGAR DE BIENESTAR EL CLUB DE SNOOPY	CARRERA 50 # 70C - 28	7	1
36	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	JARDÍN INFANTIL EL NOGAL DE LA ESPERANZA	CALLE 72 #58 - 18	15	1
37	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	COLEGIO LICEO VAL	CALLE 71C # 51-31	236	
38	BARRIOS UNIDOS	CP_292	COLEGIO FAUSTINO DOMINGO SARMIENTO SEDE SECUNDARIA	TRANSVERSAL 60C # 94C - 80A	856	2
39	BARRIOS UNIDOS	CP_292	CALEGIO FAUSTINO DOMINGO SARMIENTO SEDE B	CALLE 91A # 36 -02	196	2
40	TEUSAQUILLO	EX_13_003_1556_10	KINDERGARTEN MY NEW WORLD	CALLE 24D ENTRE CARRERA 44A Y 45	12	2
41	TEUSAQUILLO	EX_13_003_1556_10	JARDÍN INFANTIL UNIVERSO MÁGICO	CALLE 24C # 40-30	35	1
42	TEUSAQUILLO	EX_13_003_1556_10	POLITÉCNICO SURAMERICANO L&H	CALLE 60 # 14-71	154	3
43	ENGATIVA	EX_10_365_1942_12	COLEGIO GENESARET	CARRERA 77BIS # 68 -64	28	2
44	ENGATIVA	EX_10_353_1236_11	LICEO MODERNO LEEUWENHOEK	CALLE 73 # 105G-12	311	1
45	ENGATIVA	EX_10_110_1560_10	LICEO EL GRAN VIRREY	CALLE 70D BIS A # 105A-63-69	862	1
46	TEUSAQUILLO	EX_13_353_1236_11 V 1	CENTRO FE Y ALEGRIA GARCES NAVAS	KR 105 A # 74A - 15	643	1
47	ENGATIVA	EX_10_352_1236_11	ICBF GRUPAL HUELLITAS MAGICAS	KR 111 B # 72C - 23	23	1
48	ENGATIVA	EX_10_352_1236_11	GARDNER JARDIN INFANTIL Y CENTRO DE ESTIMULACIÓN	KR 112 F # 72F - 50	15	1
49	ENGATIVA	EX_10_352_1236_11	PREESCOLAR ZAPATITOS ROJOS	KR 100 B # 72 - 62	35	1
50	ENGATIVA	EX_10_115_1560_10	COLEGIO PSICOPEDAGIGICO EL ARTE DE SABER	KR 109 A # 64 - 25/31	307	1
51	TEUSAQUILLO	SH_SV_ZPP_2470_20 21	JARDIN INFANTIL PEQUEÑOS HEROES	KR 58 # 44A - 11	23	2
52	ENGATIVÁ	EX_10_001	COLEGIO DISTRITAL JUAN DEL CORRAL SEDE B	CARRERA 68 C # 77 - 73	1681	1
53	ENGATIVÁ	EX_10_001	COLEGIO JOHN CABOT	CALLE 78 # 69 P - 61	157	1
54	ENGATIVÁ	EX_10_001	COLEGIO TÉCNICO REPÚBLICA DE GUATEMALA I.E.D	CALLE 78 BIS # 68A A - 45	1241	1
55	ENGATIVÁ	EX_10_116_1560_10	COLEGIO SAN JUAN DE AVILA	KR 100 B #5	289	1
56	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	COLEGIO INSTITUTO JOSÉ MARTINEZ RUIZ	CALLE 71A # 81 A - 48	271	1
57	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	CENTRO EDUCATIVO SCALAS	CARRERA 82 # 68B-9	753	1
58	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	GIMNASIO VILLA LORENA	KR 83 #71	147	1

59	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	COLEGIO PORFIRIO BARBA JACB	KR 82 SUR #68B-9	1321	1
60	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	IED MANUELA AYALA DE GAITÁN SEDE A	Cl. 71 #75-11	2122	1
61	ENGATIVÁ	EX_10_352_1236	COLEGIO LUIGI PIRANDELLO	CARRERA 113 # 74B -06	695	1
62	ENGATIVÁ	EX_10_352_1236	FUNDACIÓN EDUCATIVA JESÚS EUCARISTÍA	KR 111 A #78-23	35	1
63	ENGATIVÁ	EX_10_352_1236	KINDERGARDEN WHITE HOUSE	KR 113 A #77B-80	23	1
64	ENGATIVÁ	EX_10_352_1236	JARDIN INFANTIL SALACUNA CHOCOLATE	KR 113 N		1
65	ENGATIVÁ	EX_10_352_1236_11	GIMNASIO MODERNO SUMMERHILL	Cl. 77 #5	489	1
66	ENGATIVÁ	EX_10_352_1236_11	COLEGIO PSICOPEDAGOGICO LA SABIDURÍA	Cra. 110 #76A 10		1
67	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	COLEGIO LICEO VAL	CALLE 71 C #51-31	236	1
68	BARRIOS UNIDOS	EX_12_157_1881_12	COLEGIO ALEXANDER HUMBOLDT	CARRERA 57A #71A-28	161	1
69	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO FRANCISCO PRIMERO SS	CARRERA 29 C 71 C - 11	1308	1
70	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO SANTA ROSA DE LIMA	CARRERA 29 #70-48	203	1
71	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO FRANCISCO PRIMERO SS	CARRERA 29 C CALLE 71 C	1308	2
72	ENGATIVÁ	EX_10_001	IED NACIONES UNIDAS SEDE B	CALLE 73 A #69J - 10	971	1
73	ENGATIVA	EX_10_001	CENTRO EDUCATIVO DISTRITAL MEDALLA MILAGORSA	CARRERA 69 B #75-25	CERRADO TEMP	1
74	ENGATIVA	EX_10_001	COLEGIO BONANZA SIGLO XXI	CALLE 75 #72	78	1
75	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	GIMNASIO VILLA LORENA	CARRERA 83 #71	147	1
76	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	COLEGIO LICEO MI NUEVO HORIZONTE DEL TABORA	CALLE 71 #81 A - 70	98	1
77	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	LICEO PSICOPEDAGOGICO SAN BUENAVENTURA	CALLE 71 BIS #78	37	1
78	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	COLEGIO INSTITUTO JOSÉ MARTINEZ RUIZ	CALLE 71 A #81A-48	271	1
79	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	JARDIN INFANTIL MILCLAUS	CARRERA 77 #66 A - 48	CERRADO TEMP	2
80	ENGATIVA	EX_10_353_1236_11	LICEO MODERNO LEEUWENHOEK	CALLE 73 #105 G - 12	311	1
81	ENGATIVA	EX_10_353_1236_11	CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL JACQUES COUSTEA	CARRERA 105 #78B	80	1
82	ENGATIVA	EX_10_115_1560_10	KINDER GARDEN PLAY SCHOOL	CARRERA 105 #65-81	0	1
83	ENGATIVA	EX_10_007_1560_10	GIMNASIO LOS MONJES	CALLE 63 B #80-35	491	1
84	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	ICBF MIS PRIMERAS RAYITAS	CALLE 66B # 125-53	16	1
85	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	LICEO SALOMÓN SABIO	CARRERA 124 #64C-05	335	2
86	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	COLEGIO GENERAL SANTANDER SEDE CARDENAL LUQUE	CARRERA 122 A CALLE 64	3666	1
87	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	JARDIN INFANTIL LOS SAUCES	CALLE 69 #121 A	1807	1
88	TEUSAQUILLO	EX_13_198_1881_12	COLEGIO EL CARMELO	CALLE 45 #25A-29	482	1
89	TEUSAQUILLO	EX_13_009_1556 de movilidad	GIMNASIO SUPER BABY	CALLE 22 A #44C-30	75	1

90	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO FRANCISCO PRIMERO SS	CARRERA 29 C 71 C - 11	1308	1
91	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO SANTA ROSA DE LIMA	CARRERA 29 #70-48	203	1
92	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO FRANCISCO PRIMERO SS	CARRERA 29 C CALLE 71 C	1308	2
93	ENGATIVÁ	EX_10_001	IED NACIONES UNIDAS SEDE B	CALLE 73 A #69J - 10	971	1
94	ENGATIVA	EX_10_001	CENTRO EDUCATIVO DISTRITAL MEDALLA MILAGORSA	CARRERA 69 B #75-25	CERRADO TEMP	1
95	ENGATIVA	EX_10_001	COLEGIO BONANZA SIGLO XXI	CALLE 75 #72	78	1
96	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	GIMNASIO VILLA LORENA	CARRERA 83 #71	147	1
97	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	COLEGIO LICEO MI NUEVO HORIZONTE DEL TABORA	CALLE 71 #81 A - 70	98	1
98	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	LICEO PSICOPEDAGOGICO SAN BUENAVENTURA	CALLE 71 BIS #78	37	1
99	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	COLEGIO INSTITUTO JOSÉ MARTINEZ RUIZ	CALLE 71 A #81A-48	271	1
100	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	JARDIN INFANTIL MILCLAUS	CARRERA 77 #66 A - 48	CEERADO TEMP	2
101	ENGATIVA	EX_10_353_1236_11	LICEO MODERNO LEEUWENHOEK	CALLE 73 #105 G - 12	311	1
102	ENGATIVA	EX_10_353_1236_11	CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL JACQUES COUSTEA	CARRERA 105 #78B	80	1
103	ENGATIVA	EX_10_115_1560_10	KINDER GARDEN PLAY SCHOOL	CARRERA 105 #65-81	0	1
104	ENGATIVA	EX_10_007_1560_10	GIMNASIO LOS MONJES	CALLE 63 B #80-35	491	1
105	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	ICBF MIS PRIMERAS RAYITAS	CALLE 66B # 125-53	16	1
106	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	LICEO SALOMÓN SABIO	CARRERA 124 #64C-05	335	2
107	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	COLEGIO GENERAL SANTANDER SEDE CARDENAL LUQUE	CARRERA 122 A CALLE 64	3666	1
108	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	JARDIN INFANTIL LOS SAUCES	CALLE 69 #121 A	1807	1
109	TEUSAQUILLO	EX_13_198_1881_12	COLEGIO EL CARMELO	CALLE 45 #25A-29	482	1
110	TEUSAQUILLO	EX_13_003_1556_10	GIMNASIO SUPER BABY	CALLE 22 A #44C-30	75	1
111	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO FRANCISCO PRIMERO SS	CARRERA 29 C 71 C -11	1308	1
112	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO SANTA ROSA DE LIMA	CARRERA 29 #70-48	203	1
113	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO FRANCISCO PRIMERO SS	CARRERA 29 C CALLE 71 C	1308	2
114	ENGATIVÁ	EX_10_001	IED NACIONES UNIDAS SEDE B	CALLE 73 A #69J - 10	971	1
115	ENGATIVA	EX_10_001	CENTRO EDUCATIVO DISTRITAL MEDALLA MILAGORSA	CARRERA 69 B #75-25	CERRADO TEMP	1
116	ENGATIVA	EX_10_001	COLEGIO BONANZA SIGLO XXI	CALLE 75 #72	78	1
117	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	GIMNASIO VILLA LORENA	CARRERA 83 #71	147	1
118	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	COLEGIO LICEO MI NUEVO HORIZONTE DEL TABORA	CALLE 71 #81 A - 70	98	1
119	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	LICEO PSICOPEDAGOGICO SAN BUENAVENTURA	CALLE 71 BIS #78	37	1
120	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	COLEGIO INSTITUTO JOSÉ MARTINEZ RUIZ	CALLE 71 A #81A-48	271	1
121	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	JARDIN INFANTIL MILCLAUS	CARRERA 77 #66 A - 48	CEERADO TEMP	2
122	ENGATIVA	EX_10_353_1236_11	LICEO MODERNO LEEUWENHOEK	CALLE 73 #105 G - 12	311	1
123	ENGATIVA	EX_10_353_1236_11	CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL JACQUES COUSTEA	CARRERA 105 #78B	80	1

124	ENGATIVA	EX_10_115_1560_10	KINDER GARDEN PLAY SCHOOL	CARRERA 105 #65-81	0	1
125	ENGATIVA	EX_10_007 _1560_10	GIMNASIO LOS MONJES	CALLE 63 B #80-35	491	1
126	ENGATIVA	EX_10_373 _1842_12	ICBF MIS PRIMERAS RAYITAS	CALLE 66B # 125-53	16	1
127	ENGATIVA	EX_10_373 _1842_12	LICEO SALOMÓN SABIO	CARRERA 124 #64C-05	335	2
128	ENGATIVA	EX_10_373 _1842_12	COLEGIO GENERAL SANTANDER SEDE CARDENAL LUQUE	CARRERA 122 A CALLE 64	3666	1
129	ENGATIVA	EX_10_373 _1842_12	JARDIN INFANTIL LOS SAUCES	CALLE 69 #121 A	1807	1
130	TEUSA QUIL LO	EX_13_198 _1881_12	COLEGIO EL CARMELO	CALLE 45 #25A-29	482	1
131	TEUSA QUIL LO	EX_13_003 _1556_10	GIMNASIO SUPER BABY	CALLE 22 A #44C-30	75	1
132	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO FRANCISCO PRIMERO SS	CARRERA 29 C 71 C -11	1308	1
133	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO SANTA ROSA DE LIMA	CARRERA 29 #70-48	203	1
134	BARRIOS UNIDOS	EX_12_001_1560_10	COLEGIO FRANCISCO PRIMERO SS	CARRERA 29 C CALLE 71 C	1308	2
135	ENGATIVÁ	EX_10_001	IED NACIONES UNIDAS SEDE B	CALLE 73 A #69J - 10	971	1
136	ENGATIVA	EX_10_001	CENTRO EDUCATIVO DISTRITAL MEDALLA MILAGORSA	CARRERA 69 B #75-25	CERRADO TEMP	1
137	ENGATIVA	EX_10_001	COLEGIO BONANZA SIGLO XXI	CALLE 75 #72	78	1
138	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	GIMNASIO VILLA LORENA	CARRERA 83 #71	147	1
139	ENGATIVÁ	EX_10_365_1842_12	COLEGIO LICEO MI NUEVO HORIZONTE DEL TABORA	CALLE 71 #81 A - 70	98	1
140	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	LICEO PSICOPEDAGOGICO SAN BUENAVENTURA	CALLE 71 BIS #78	37	1
141	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	COLEGIO INSTITUTO JOSÉ MARTINEZ RUIZ	CALLE 71 A #81A-48	271	1
142	ENGATIVA	EX_10_365_1842_12	JARDIN INFANTIL MILCLAUS	CARRERA 77 #66 A - 48	CEERADO TEMP	2
143	ENGATIVA	EX_10_353_1236_11	LICEO MODERNO LEEUVENHOEK	CALLE 73 #105 G - 12	311	1
		EX_10_353_1236_11	CENTRO DE DESARROLLO			

144	ENGATIVA		INFANTIL JACQUES COUSTEA	CARRERA 105 #78B	80	1
145	ENGATIVA	EX_10_115_1560_10	KINDER GARDEN PLAY SCHOOL	CARRERA 105 #65-81	0	1
146	ENGATIVA	EX_10_007_1560_10	GIMNASIO LOS MONJES	CALLE 63 B #80-35	491	1
147	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	ICBF MIS PRIMERAS RAYITAS	CALLE 66B # 125-53	16	1
148	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	LICEO SALOMÓN SABIO	CARRERA 124 #64C-05	335	2
149	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	COLEGIO GENERAL SANTANDER SEDE CARDENAL LUQUE	CARRERA 122 A CALLE 64	3666	1
150	ENGATIVA	EX_10_373_1842_12	JARDIN INFANTIL LOS SAUCES	CALLE 69 #121 A	1807	1
151	TEUSAQUILLO	EX_13_198_1881_12	COLEGIO EL CARMELO	CALLE 45 #25A-29	482	1
152	TEUSAQUILLO	EX_13_003_1556_10	GIMNASIO SUPER BABY	CALLE 22 A #44C-30	75	1
153	TEUSAQUILLO	EX_13_198_COLEGIO RAFAEL POMBO Y GIMNASIO SINAI	COLEGIO RAFAEL POMBO	KR 26A entre CL 40 y CL41, KR 26 entre CLL 39A y 41	200	1

Fuente: Autor

4.6 Equipos utilizados

Tabla 7- Equipo utilizado para la ejecución del contrato

Ítem	Equipo Mínimo	Cantidad
1	Vehículo autopropulsado y/o montado para aplicación de pintura líquida que tenga incorporado el equipo delineador, el cual deberá poseer como mínimo, dos (2) boquillas para la aplicación de pintura y otras dos (2) para la aplicación de microesfera tipo drop - on o sembrado, NTC 4744-2 numeral 5.2	3
2	Vehículo autopropulsado y/o montado para aplicación de plástico en frío por el método de spray, el cual deberá poseer como mínimo, cuatro (4) boquillas para la aplicación de pintura y otras dos (2) para la aplicación de microesfera tipo drop on o sembrado de acuerdo con la NTC 4744-2 numeral 5.2	2
3	Máquina manual para pintura líquida NTC 4744-2 numeral 5.1	3
4	Máquina manual para aplicación de plástico en frío por el método Spray. NTC4744-2 Numeral 5.1	2

A continuación, se relacionan los formatos suministrados con el equipo utilizado durante el tiempo del presente informe.

4.6.1 EQUIPO MONTADO SOBRE CHASIS / SIN MARCA / Modelo 2008 –Corresponde al Equipo No. 1 en la tabla anterior.

4.6.1.1 EQUIPO MONTADO SOBRE CHASIS / SIN MARCA / Modelo 2012 –
Corresponde al Equipo No. 2 en la tabla anterior.

4.6.1.2 EQUIPO MANUAL / MARCA GRACO / Modelo LINE LAZER 1997-2011-2013–
Corresponde al Equipo No. 3 en la tabla anterior.

4.6.1.3 EQUIPO MANUAL / MARCA TITAN 8900 / MODELO LINE LAZER2014-2014 –
Corresponde al Equipo No. 3 en la tabla anterior.

4.6.1.4 EQUIPO MANUAL / MARCA TITAN / MODELO LINE LAZER 4500 2012 –Corresponde al
Equipo No. 3 en la tabla anterior.

4.6.1.5 EQUIPO MANUAL / MARCA GRACO / MODELO EUROSER HORIZONLINE2012 –
Corresponde al Equipo No. 4 en la tabla anterior.

4.7 Señalización entregada al almacén

Durante el segundo año de ejecución del contrato, la entidad solicitó suministro de elementos de señalización en algunos periodos, los cuales se relacionan a continuación.

Tabla 8- Señalización entregada

No.	DESCRIPCION	PRESUPUESTO INICIAL 2021	ACUMULADO EJECUTADO
		UND	CANTIDAD
2S	Suministro de maletín plástico de base mínima de 50 cm por 200 cm y altura mínima de 100 cm, con material reflectivo tipo IV o superior color blanco.	UND	200
5S	Suministro de Cinta de señalización, de calibre mínimo 2 mm de 10 cm de ancho por 500m de longitud por rollo.	ROLLO	35
7S	Señal pare/siga en papel retro reflectivo tipo IV o superior (30 cm).	UND	100
9S	Dispositivos luminosos tipo flasher para cono.	UND	100
10S	Bastón luminoso bicolor.	UND	50

Fuente: autor

Durante el segundo año de ejecución de este contrato y de acuerdo a las actividades solicitadas, se han instalado dispositivos y señales verticales en cada uno de los ID asignados por la entidad, a continuación, se presenta el consolidado de todos estos elementos implementados:

Tabla 9- Dispositivos y señales verticales

No.	DESCRIPCION	PRESUPUESTO INICIAL 2021	ACUMULADO EJECUTADO
		UND	CANTIDAD
1	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)	M2	23,71
2	Fabricación y suministro de pedestal sencillo en ángulo para señales SP-SR-SI (para tableros iguales o menores a 75*100 cm) cumpliendo normatividad vigente.	UND	35,00
3	Fabricación y suministro de pedestal doble en ángulo para señales tipo dúplex SR/SP - SR/SR - SR/Plaqueta - SP/SP - SP/Plaqueta (para tableros iguales o menores a 75*100 cm) cumpliendo normatividad vigente.	UND	26,00
5	Fabricación, suministro e instalación de Señal Reglamentaria, Preventiva o informativa de 60 cm, material reflectivo Tipo XI , película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16, E=1,5 mm, pedestal en ángulo SR - SP cumpliendo con normatividad vigente.	UND	930,00
6	Fabricación, suministro e instalación de Señal doble de 60 cm, material reflectivo Tipo XI , película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo SP/SR-SI/SR cumpliendo con normatividad vigente.	UND	130,00
7	Fabricación, suministro e instalación de Señal doble SP47 ó SP47A/SR de 60 cm , material reflectivo Tipo Tipo XI amarillo limón fluorescente, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo con normatividad vigente.	UND	52,00
8	Fabricación de plaquetas, suministro e instalación para señal SR - SP - SI (alto mínimo de 23 cm) material reflectivo Tipo XI, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, cumpliendo normatividad vigente.	M2	13,14
9	Fabricación, suministro e instalación de Señal SP-47 B, material reflectivo Tipo XI amarillo limón fluorescente, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo con normatividad vigente.	UND	2,00
10	Fabricación, suministro e instalación de Señal Reglamentaria, Preventiva ó informativa de 75 cm, material reflectivo Tipo XI , película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5mm, pedestal en ángulo cumpliendo con normatividad vigente.	UND	5,00
13	Fabricación, suministro e instalación de delineador de curva horizontal de 40 x 50 cm, material reflectivo Tipo XI amarillo limón fluorescente, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo normatividad vigente.	UND	3,00
15	Fabricación, suministro e instalación de delineador de obstáculo (Chevron) 90X40 cm, material reflectivo Tipo XI Amarillo limón fluorescente, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo normatividad vigente.	UND	2,00
16	Fabricación, suministro e instalación de delineador de obstáculo (Dol) 90X20 cm, material reflectivo Tipo XI Amarillo limón fluorescente, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo normatividad vigente.	UND	8,00
17	Fabricación, suministro e instalación de Señal doble TIPO SI26 - SR39/SR-38, material reflectivo tipo XI, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo normatividad vigente.	UND	1,00
18	Fabricación, suministro e instalación de señal informativa SI-27 de 40x75 cm, material reflectivo tipo XI, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo normatividad vigente.	UND	28,00
19	Fabricación, suministro e instalación de Señal SR-38 o SR-39 de 75 x 25 cm, material reflectivo tipo XI, película antigraffiti, en lámina	UND	275,00

No.	DESCRIPCION	PRESUPUESTO	ACUMULADO
	galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo normatividad vigente.		
20	Fabricación, suministro e instalación de señal preventiva, reglamentaria e informativa de 45 cm, lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm y material reflectivo Tipo IV o superior, película antigraffiti, con tubo galvanizado de 2" de diámetro interno y espesor de 3.9 mm cumpliendo normatividad vigente.	UND	2,00
26	Instalación de Señales Verticales de Pedestal (incluye Señales tipo preventiva, Reglamentaria o informativa, Dúplex, Chevrone y Delineadores de todas las dimensiones) cumpliendo normatividad vigente.	UND	58,00
28	Retiro de Señales Verticales (Incluye pedestal y tablero) con entrega a almacén de la SDM (incluye señales sencillas y Dúplex)	UND	963,00
29	Reubicación de señales verticales (incluye señales sencillas y Dúplex)	UND	5,00
30	Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 12 cm, espesor seco 4 mils y 50% de sólidos por volumen	ML	166,90
31	Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 15 cm, espesor seco 4 mils y 50% de sólidos por volumen	ML	80.837,92
32	Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 20 cm, espesor seco 4 mils y 50% de sólidos por volumen	ML	3.883,75
33	Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 25 cm, espesor seco 4 mils y 50% de sólidos por volumen	ML	3.138,51
34	Suministro y aplicación imprimante acrílico negro, espesor seco 4 mils y 50% de sólidos por volumen	M2	40.687,35
36	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base solvente 12 cm para líneas de demarcación, con microesfera, espesor seco 9 mils y 51% de sólidos por volumen	ML	8.043,81
37	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica solvente 15 cm para líneas de demarcación, con microesfera, espesor seco 9 mils y 51% sólidos por volumen	ML	113,60
38	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base solvente 20 cm para líneas de demarcación, con microesfera, espesor seco 9 mils y 51% de sólidos por volumen	ML	133,20
39	Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base solvente marcas viales con microesfera, espesor seco 9 mils y 51% de sólidos por volumen, incluye pictogramas	M2	350,00
69	Suministro e instalación de tachas reflectivas según diseño. Cumpliendo con los coeficientes de intensidad luminosa de la NTC 4745 (Tabla 1).	UND	1.616,00
70	Suministro e instalación de tachas reflectivas según diseño con espigo de mínimo 5 cm. Cumpliendo con los coeficientes de intensidad luminosa de la NTC 4745 (Tabla 1).	UND	3.553,00
72	Suministro y anclaje de estoperoles plásticos con espigo, diámetro mínimo 10 cm y altura máxima 2,5 cm de altura con un espigo de mínimo 5 cm (NTC 4745) Incluye elementos de fijación.	UND	18.820,00
73	Suministro y anclaje de estoperoles metálicos con espigo, diámetro mínimo 10 cm y altura máxima 2,5 cm de altura con un espigo de mínimo 5 cm (NTC 4745) Incluye elementos de fijación.	UND	94.817,00
74	Suministro y anclaje de tachón en resina poliéster de color amarillo con alta resistencia al impacto y material retro reflectivo tipo XI en los costados (Tipo piramidal con base rectangular, con incrustación al pavimento, altura máxima de 6 cm, ancho de 15 cm y largo 25 cm). Incluye accesorios y materiales para fijación.	UND	708,00
75	Suministro y anclaje de bordillo traspasable en resina poliéster de color amarillo con alta resistencia al impacto (Tipo piramidal, largo 40 cm, ancho de 15 cm y altura mínima de 8 cm de acuerdo con la figura 5-18 de la Resolución 1885 de 2015). Incluye accesorios y materiales para fijación.	UND	959,00
77	Suministro y anclaje de bordillo no traspasable, en concreto de	UND	

No.	DESCRIPCION	PRESUPUESTO	ACUMULADO
	color amarillo con alta resistencia al impacto o concreto de 4000 PSI con varilla de refuerzo de 1/2" (Tipo piramidal con incrustación al pavimento con cuatro anclajes en varilla de 5/8" de diámetro por 4" de longitud, dimensiones: altura mínima de 15 cm, ancho de 20 cm y largo 100 cm). Incluye accesorios y materiales para fijación.		183,00
79	Suministro e instalación de Boya plástica de color amarillo, con alta resistencia al impacto, con lentes reflectantes (dimensiones máximas: de 10 cm de altura y 24 cm de base)	UND	168,00
80	Suministro e instalación de delineador tubular simple (Hito - Figura 5-17A) construido en material sintético flexible de color amarillo con tres bandas de 7,5 cm en material reflectivo blanco tipo XI, altura mínima 70 cm, diámetro mínimo de 8 cm. Incluye accesorios y materiales para fijación.	UND	408,00
83	Construcción de bandas sonoras reductoras de velocidad de 2 cm de altura, construida con gravilla de 1/2", pintura de larga duración blanca y resina epóxica	M2	750,59
84	Construcción de bandas sonoras reductoras de velocidad de 3 cm de altura, construida con gravilla de 1/2", pintura de larga duración blanca y resina epóxica	M2	88,30
92	Suministro e instalación de pasacalle en tela vendaval.	M2	34,00
94	Retiro de tachones, hito o resaltes portátiles con su respectivo anclaje, incluye entrega en Patios de la SDM	UND	410,00
95	Retiro de tachas reflectivas ó estoperoles con su respectivo anclaje, incluye entrega en Patios de la SDM	UND	3.462,00
96	Retiro de bandas en agregado.	M2	9,93
100	Borrado mecánico de marcas viales.	M2	3.666,32

4.8 Reporte señalización retirada

Durante el primer año de ejecución del contrato y de acuerdo a los diseños asignados, se han realizados algunos retiros de señalización vertical, así como de dispositivos, los cuales han sido entregados al patio No 4 de la SDM, a continuación, se relaciona el consolidado de estas actividades:

Tabla 10- Señalización retirada

No.	DESCRIPCION	ACUMULADO EJECUTADO	
		UND	CANTIDAD
28	Retiro de Señales Verticales (Incluye pedestal y tablero) con entrega a almacén de la SDM (incluye señales sencillas y Dúplex)	UND	228,00
94	Retiro de tachones, hito o resaltes portátiles con su respectivo anclaje, incluye entrega en Patios de la SDM	UND	32,00
95	Retiro de tachas reflectivas ó estoperoles con su respectivo anclaje, incluye entrega en Patios de la SDM	UND	0,00

5. AVANCE FINANCIERO

Para el período comprendido entre el 20 agosto del 2022 a 19 agosto del 2023, se realizó un avance financiero de OCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS SIETE MIL Y SEISCIENTOS DIEZ PESOS (\$8.909.885.155)

6. ACTIVIDADES TÉCNICAS

6.1 Acta de inicio

La respectiva Acta de Inicio, del contrato en referencia, se suscribió por parte de los directores de obra tanto de parte del contratista como interventoría el día 20 de agosto de 2021, en el **Anexo No. 2** se presenta dicho documento.

Anexo 2. Acta de inicio

6.2 Hoja de vida del proyecto

La hoja de vida llevada a cabo para el contrato, donde se especifican todas las condiciones técnicas de cada uno de los diferentes diseños a implementar en la zona de influencia del contrato de obra.

En el **Anexo No .3**. Se presenta la hoja de vida actualizada con fecha de corte correspondiente al 19 de agosto de 2023, lo cual corresponde al segundo año de ejecución del contrato.

Anexo 3 Hoja de vida del proyecto

6.3 Bitácora de Obra

Durante el segundo año de ejecución del contrato, a diario con la interventoría se ha diligenciado el libro de obra Bitácora, con el fin de describir la trazabilidad de todas las actividades e imprevistos, que se han presentado a lo largo del contrato.

Este documento hace parte de los anexos que se adjuntan en los informes mensuales, que se radican a la interventoría

6.4 Control de lluvia

Por medio del presente literal, se relacionan las lluvias que se han presentado a lo largo del año de ejecución, como los hemos mencionado estas lluvias han afectado de manera representativa tanto la programación y ejecución de actividades.

Tabla 11- Reporte de llluvias

CONSOLIDADO DE CONTROL DE LLUVIAS					
LLUVIAS 20 AGOSTO - 19 SEPTEMBRE (2022) (13)					
JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
DIURNA	20/08/2022	10:00 a. m.	1:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	20/08/2022	11:00 p. m.	3:00 a. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	26/08/2022	3:00 p. m.	7:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	29/08/2022	8:00 p.m.	11:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	30/08/2022	8:00 a.m.	1:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	31/08/2022	2:00 p. m.	4:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	1/09/2022	2:00 p. m.	6:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	2/09/2022	10:00 a. m.	1:00 p.m	MEDIA	ALTA
NOCTURNA	2/09/2022	10:00 p. m.	2:00 a.m	ALTA	ALTA
DIURNA	3/09/2022	2:30 p. m.	5:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	4/09/2022	9:00 a. m.	11:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	9/09/2022	2:00 p. m.	4:00 p. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	11/09/2022	7:00 a. m.	10:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	12/09/2022	3:00 p. m.	5:00 p. m.	MEDIA	ALTA
DIURNA	13/09/2022	4:30 p. m.	5:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	15/09/2022	7:00 p. m.	10:00 p. m.	MEDIA	ALTA
DIURNA	16/09/2022	2:00 p. m.	5:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	19/09/2022	3:40 p. m.	5:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	19/09/2022	5:00 p. m.	11:00 p. m.	ALTA	ALTA
LLUVIAS 19 SEPTIEMBRE - 20 OCTUBRE (2022) (14)					
JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
NOCTURNA	19/09/2022	7:30 p. m.	1:30 am.	ALTA	ALTA
DIURNA	20/09/2022	3:30 p. m.	7:00 pm.	ALTA	MEDIA
DIURNA	21/09/2022	3:00p. m.	10:00 pm.	ALTA	ALTA
DIURNA	22/09/2022	2:00 p. m.	5:00 pm.	ALTA	ALTA
DIURNA	23/09/2022	2:40 p. m.	9:30 pm.	ALTA	ALTA
DIURNA	28/09/2022	4:00 p. m.	8:30 pm.	ALTA	ALTA
DIURNA	29/09/2022	1:20pm	5:00 pm.	ALTA	ALTA
DIURNA	30/09/2022	1:30pm	4:30 pm.	MEDIA	ALTA
DIURNA	1/10/2022	1:00 p. m.	5:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	5/10/2022	11:20 a. m.	2:00pm	ALTA	ALTA
DIURNA	6/10/2022	3:30 p. m.	8:00 pm.	ALTA	ALTA
DIURNA	07/102022	12m	3:30 p m.	ALTA	MEDIA

CONSOLIDADO DE CONTROL DE LLUVIAS

DIURNA	8/10/2022	12:30pm	3:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	13/10/2022	1:20pm	4:00 p. m.	MEDIA	ALTA
DIURNA	14/10/2022	12:00m	4:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	15/10/2022	2:30 p. m.	5:30 pm.		
DIURNA	16/10/2022	3:30 p. m.	6:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	17/10/2022	3:30 p. m.	5:30 pm.	ALTA	ALTA
DIURNA	18/10/2022	1:30 p. m.	4:30 pm.	ALTA	ALTA
DIURNA	19/10/2022	3:30 p. m.	5:30 pm.	ALTA	ALTA

LLUVIAS 20 OCTUBRE - 19 NOVIEMBRE (2022) (15)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
DIURNA	20/10/2022	3:30 p. m.	6:30 a.m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	23/10/2022	7:00 p. m.	10:30 p.m.	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	24/10/2022	3:00p. m.	11:30 pm.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	25/10/2022	7:30 p. m.	10:00 pm.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	28/10/2022	8:00 p. m.	11:00 pm.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	29/10/2022	7:00 p. m.	11:30 pm.	ALTA	ALTA
DIURNA	5/11/2022	1:20pm	5:00 pm.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	6/11/2022	8:30pm	11:30 pm.	MEDIA	ALTA
DIURNA	7/11/2022	1:00 p. m.	5:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	13/11/2022	11:20 a. m.	2:00pm	ALTA	ALTA
DIURNA	19/11/2022	3:30 p. m.	8:00 pm.	ALTA	ALTA

LLUVIAS 20 NOVIEMBRE - 19 DICIEMBRE (2022) (16)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
DIURNA	21/11/2022	4:30 p. m.	7:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	23/11/2022	4:15 p. m.	7:00 p. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	25/11/2022	5:45 p. m.	7:30pm	ALTA	ALTA
DIURNA	26/11/2022	1:00 P.m.	5:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	28/11/2022	10:00 p. m.	12:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	5/12/2022	5:00 p. m.	7:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	6/12/2022	8:00 p. m.	10:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	7/12/2022	11:45 a. m.	3:00 p. m.	MEDIA	ALTA
DIURNA	12/12/2022	3:15 p. m.	5:30 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	16/12/2022	4:00 p. m.	6:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	18/12/2022	4:30 p. m.	7:00 p. m.	ALTA	ALTA

LLUVIAS 20 DICIEMBRE 2023 - 19 ENERO 2023 (17)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		

CONSOLIDADO DE CONTROL DE LLUVIAS

DIURNA	21/12/2022	3:00 p. m.	7:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	23/12/2022	3:00 p. m.	8:00 p. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	28/12/2022	4:00 p. m.	7:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	29/12/2022	1:45 p.m.	4:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	30/12/2022	1:45 p.m.	6:15 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	31/12/2022	1:40 p.m.	4:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	1/01/2023	6:45 p. m.	9:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	2/01/2023	1:45 p. m.	6:15 p.m	MEDIA	ALTA
NOCTURNA	2/01/2023	10:00 p. m.	2:00 a.m	ALTA	ALTA
DIURNA	3/01/2023	5:00 p. m.	9:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	3/01/2023	11:00 p. m.	1:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
DIURNA	5/01/2023	5:00 p. m.	8:00 p. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	6/01/2023	6:30 p. m.	9:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	7/01/2023	11:30 a. m.	1:00 p. m.	MEDIA	ALTA
DIURNA	8/01/2023	4:30 p. m.	8:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	8/01/2023	10:00 p. m.	1:00 a. m.	MEDIA	ALTA
DIURNA	9/01/2023	11:00 p. m.	11:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	9/01/2023	10:00 p. m.	1:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	10/01/2023	10:00 a. m.	1:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	10/01/2023	11:00 p. m.	2:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	11/01/2023	4:00 p. m.	1:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	11/01/2023	10:00 a. m.	8:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
DIURNA	12/01/2023	8:00 p. m.	1:00 a. m.	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	12/01/2023	12:00 p. m.	2:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	13/01/2023	9:00 p. m.	11:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
DIURNA	14/01/2023	4:00 p. m.	8:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	15/01/2023	4:00 p. m.	7:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
DIURNA	16/01/2023	3:10 p. m.	6:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	18/01/2023	2:20 p. m.	5:30 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	19/01/2023	3:35 p. m.	4:30 p. m.	ALTA	ALTA

LLUVIAS 20 ENERO - 19 FEBRERO (2023) (18)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
DIURNA	20/01/2023	6:00 a. m.	10:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
DIURNA	21/01/2023	3:10 p. m.	5:00 p. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	22/01/2023	4:00 a. m.	11:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	17/02/2022	8:00 p.m.	11:00 p. m.	ALTA	ALTA

LLUVIAS 20 FEBRERO - 19 MARZO (2023) (19)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		

CONSOLIDADO DE CONTROL DE LLUVIAS

DIURNA	20/02/2023	8:00 a. m.	11:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	20/02/2023	10:00 p. m.	2:00 a. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	21/02/2023	9:00 a. m.	11:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	1/03/2023	11:00 p.m.	1:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	4/03/2023	3:00 p.m.	8:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	7/03/2023	12:00 m.	3:00 a. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	9/03/2023	1:00 p.m.	5:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	9/03/2023	11:00 p.m.	1:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	10/03/2023	9:00 a. m.	11:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	10/03/2023	10:00 p. m.	2:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	11/03/2023	9:00 a. m.	11:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	11/03/2023	11:00 p.m.	4:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	12/03/2023	9:00 a. m.	3:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	12/03/2023	11:00 p.m.	4:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	13/03/2023	8:00 a. m.	11:00 a. m.	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	13/03/2023	10:00 p. m.	2:00 a. m.	MEDIA	MEDIA

LLUVIAS 20 MARZO - 19 ABRIL (2023) (20)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
NOCTURNA	21/03/2023	10:00 p. m.	2:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	28/03/2023	11:00 p. m.	3:00 a. m.	ALTA	MEDIA
DIURNO	12/04/2023	9:00 a. m.	11:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	16/04/2023	11:00 p.m.	1:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	17/04/2023	10:00 am.	2:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	17/04/2023	12:00 m.	3:00 a. m.	ALTA	MEDIA

LLUVIAS 20 ABRIL - 19 MAYO (2023) (21)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
DIURNA	21/04/2023	11:00 a. m.	3:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	21/04/2023	3:00 p. m.	10:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	23/04/2023	9:00 p. m.	2:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	24/04/2023	10:00 p.m.	5:00 a. m.	MEDIA	ALTA
NOCTURNA	25/04/2023	7:00 p.m.	3:00 a. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	26/04/2023	10:00 a. m.	4:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	26/04/2023	6:00 p. m.	2:00 a.m	ALTA	ALTA
DIURNA	27/04/2023	11:00 a. m.	4:00 p.m	MEDIA	ALTA
NOCTURNA	27/04/2023	9:30 p. m.	2:00 a.m	ALTA	ALTA
DIURNA	10/05/2023	1:00 p. m.	5:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	12/05/2023	2:00 p. m.	6:00 p. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	12/05/2023	2:00 a. m.	5:00 a. m.	ALTA	MEDIA

CONSOLIDADO DE CONTROL DE LLUVIAS

DIURNA	15/05/2023	7:00 a. m.	11:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	16/05/2023	11:00 p. m.	3:00 a. m.	MEDIA	ALTA
DIURNA	17/05/2023	8:00 p. m.	12:00 p. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	18/05/2023	10:00 a. m.	3:00 p. m.	MEDIA	MEDIA

LLUVIAS 20 MAYO - 19 JUNIO (2023) (22)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
NOCTURNA	22/05/2023	11:00 p. m.	3:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	23/05/2023	2:00 p. m.	6:00 p. m.	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	23/05/2023	9:00 p. m.	2:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	24/05/2023	10:00 p.m.	5:00 a. m.	MEDIA	ALTA
DIURNA	25/05/2023	3:00 p.m.	6:00 p. m.	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	25/05/2023	9:00 p. m.	4:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
DIURNA	26/05/2023	8:00 a. m.	12:00 m	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	26/05/2023	11:00 p. m.	4:00 a.m	MEDIA	ALTA
DIURNA	27/05/2023	9:30 a. m.	5:00 p.m	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	28/05/2023	11:00 p. m.	5:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	29/05/2023	2:00 p. m.	6:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	30/05/2023	8:00 a. m.	12:00:00 m.	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	31/05/2023	9:00 p. m.	1:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	1/06/2023	11:00 p. m.	3:00 a. m.	MEDIA	ALTA
NOCTURNA	4/06/2023	8:00 p. m.	12:00 p. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	4/06/2023	7:00 a. m.	1:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	5/06/2023	11:00 p. m.	2:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	14/06/2023	8:00:00 a. m.	11:00 a. m.	ALTA	MEDIA

LLUVIAS 20 JUNIO - 19 JULIO (2023) (23)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
NOCTURNA	25/06/2023	11:00 p. m.	3:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	29/06/2023	2:00 a. m.	6:00 a. m.	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	30/06/2023	1:00 a. m.	4:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
DIURNA	4/07/2023	6:00 a.m.	9:30 a. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	5/07/2023	9:00 p.m.	11:00 p. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	6/07/2023	2:00 p. m.	5:00 p. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	7/07/2023	1:00 p. m.	4:00 p.m	MEDIA	MEDIA
DIURNA	8/07/2023	10:00 a. m.	3:00 p.m	MEDIA	ALTA
NOCTURNA	9/07/2023	8:00 p. m.	12:00 m	ALTA	ALTA
DIURNA	10/07/2023	8:00 p. m.	11:00 a. m.	ALTA	ALTA

CONSOLIDADO DE CONTROL DE LLUVIAS

NOCTURNA	11/07/2023	11:00 p. m.	5:00 a. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	14/07/2023	2:00 p. m.	6:00:00 p.m.	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	14/07/2023	11:00 p. m.	1:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	16/07/2023	10:00 p. m.	3:00 a. m.	MEDIA	ALTA
NOCTURNA	17/07/2023	9:00 p. m.	1:00 a. m.	ALTA	MEDIA
DIURNA	18/07/2023	7:00 a. m.	1:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	19/07/2023	11:00 p. m.	2:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	20/07/2023	12:45:00 a. m.	3:00 a. m.	ALTA	MEDIA

LLUVIAS 20 JULIO - 19 AGOSTO (2023) (24)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
NOCTURNA	20/07/2023	12:45 p. m.	3:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
DIURNA	22/07/2023	8:00 a. m.	11:00 a. m.	ALTA	ALTA
NOCTURNA	26/07/2023	9:00 p. m.	1:00 a. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	27/07/2023	7:00 p.m.	11:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	2/08/2023	9:00 p.m.	11:00 p. m.	ALTA	ALTA
DIURNA	3/08/2023	8:00 p. m.	11:30 a. m.	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	3/08/2023	11:00 p. m.	4:00 a.m	ALTA	ALTA
NOCTURNA	4/08/2023	10:00 p. m.	3:00 a.m	MEDIA	ALTA
NOCTURNA	8/08/2023	8:00 p. m.	12:00 m	MEDIA	MEDIA
DIURNA	9/08/2023	8:00 a. m.	10:00 a. m.	MEDIA	ALTA
NOCTURNA	10/08/2023	11:00 p. m.	5:00 a. m.	MEDIA	ALTA
NOCTURNA	14/08/2023	11:00 p. m.	3:00:00 a.m.	ALTA	MEDIA
NOCTURNA	20/08/2023	7:00 p. m.	3:00 a. m.	ALTA	ALTA

LLUVIAS 20 AGOSTO - 19 SEPTIEMBRE (2023) (25)

JORNADA	DIA	HORA		INTENSIDAD	HUMEDAD EN LA SUPERFICIE
		INICIO	FIN		
NOCTURNA	4/09/2023	8:00 p. m.	11:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	6/09/2023	9:00 p. m.	11:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
DIURNA	9/09/2023	1:00 p. m.	5:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
DIURNA	12/09/2023	3:00 p. m.	6:00 p. m.	MEDIA	MEDIA
NOCTURNA	15/09/2023	7:00 p. m.	11:00 p. m.	MEDIA	MEDIA

6.5 Comités de Obra

En cumplimiento a nuestras actividades contractuales, todas las semanas desde el inicio de contrato hasta la fecha se ha logrado realizar los comités de seguimiento semanal con la interventoría y la SDM como los comités de comités de representantes legales los cuales se realizan una vez al mes.

A continuación, presentamos una relación de los comités que se han realizado:

- Comité de seguimiento semanal de obra=55
- Comité de representantes legales=13

7. ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN

Entre las partes interesadas, tanto contratista como interventoría se suscribieron las actas de recibo a satisfacción que corresponden al primer año de ejecución., donde se relaciona cada una de las actividades llevadas a cabo y los ítems del presupuesto oficial.

Se entiende con la suscripción del presente documento que dichas cantidades se encuentran previamente revisadas y aprobadas y de esta manera poder hacer la facturación oficial correspondiente a la entidad contratante.

Adicionalmente, dicho documento constata a la entidad contratante de las señales verticales y dispositivos de control de tránsito que fueron suministrados tanto a la ciudad como beneficio de todos los habitantes como a la entidad moderadora del gasto efectuado.

Estos documentos se encuentran relacionados en los anexos de los informes mensuales.

8. RECURSOS UTILIZADOS POR EL CONTRATO DE OBRA

8.1. Personal requerido

Tabla 12 Personal mínimo requerido

Personal Mínimo Requerido			
Cargo	Profesional	Dedicación	Contacto
Director de Obra	José Alexander Román Ruiz	60%	gerencia@pinturasycolores.com
Especialista en tránsito	David Esteban Cárdenas Suarez	50%	gerenciatecnica@pinturasycolores.com
Residente de obra diurno	Melkin Goez Urrego	100%	coordinacion@pinturasycolores.com
Residente de obra Nocturno	Héctor Manuel Gómez González	100%	consorciosenalvial@gmail.com
Profesional SST	Brayan Stiven Velásquez Múnera	50%	sst.pinturasycolores@gmail.com
Profesional Social	Erika Andrea Arévalo Camacho	50%	ts.arevalo2014@gmail.com
Georreferenciador	Ingrid Yohana Cepeda Bustos	70%	diseño@pinturasycolores.com
Ing. de apoyo	Andrés Giovanni Franco Galvis	100%	consorciosenalvial@gmail.com
Ing. de apoyo	Daniel Sisa	100%	consorciosenalvial@gmail.com
Georreferenciador auxiliar	Natalia Ariza	100%	diseño@pinturasycolores.com
Secretaría	Diana Elizabeth Martínez	100%	consorciosenalvial@pinturasycolores.com
Conductor diurno	Alirio Alfonso Bacca	100%	contratacion@pinturasycolores.com
Conductor nocturno	Andrés Felipe Casilimas Martínez	100%	consorciosenalvial@pinturasycolores.com

Fuente: Autor

8.2. Equipo utilizado

En el numeral 4.6 se relaciona toda la información correspondiente a los equipos mínimos requeridos de implementación utilizados para realizar las actividades contratadas, los cuales cumplen con las especificaciones técnicas descritas en el anexo técnico.

9. VINCULACIÓN DE POBLACIÓN VULNERABLE

9.1. Acciones desarrolladas

Con el fin de dar cumplimiento a la directiva 001 de 2011 se genera retroalimentación de base de datos de la secretaría distrital de Desarrollo Económico SDDE, para de esta manera tener actualizado dicho reporte para la realización de los llamados de inicio de los procesos de vinculación del personal allí relacionado.

9.2 Resultados alcanzados

Una vez se recibe base de datos actualizada por parte de la secretaría distrital de Desarrollo Económico SDDE; se procede con el envío de los contratos y los respectivos soportes legales de las contrataciones efectuadas del personal en condición de vulnerabilidad ya integrados al contrato en referencia.

10. FACTOR SOCIAL

10.1. Introducción

El presente informe de gestión social da cuenta de los procesos que se han llevado a cabo en el periodo del 20 agosto del 2022 al 19 agosto del 2023 por parte del área social del Consorcio Señal vial en desarrollo del contrato 2021-2021. Se elabora teniendo en cuenta los parámetros y contenidos del Anexo Técnico – Aspectos del Tema Social, refiere además los procesos adelantados con la comunidad en general, líderes comunales y las JAC de los sectores y área de influencia directa de la obra. Se anexan al presente documento los soportes y evidencias de las gestiones y acciones correspondientes descritas a continuación.

10.2 Objetivos

10.2.1 Objetivo general

- El presente informe de gestión social da cuenta de los procesos que se han llevado a cabo en el periodo del 20 de agosto de 2022 al 19 de agosto del 2023 por parte del área social del Consorcio Señal vial en desarrollo del contrato 2021-2021. Se elabora teniendo en cuenta los parámetros y contenidos del Anexo Técnico – Aspectos del Tema

Social, refiere además los procesos adelantados con la comunidad en general, líderes comunales y las JAC de los sectores y área de influencia directa de la obra. Se anexan al presente documento los soportes y evidencias de las gestiones y acciones correspondientes descritas a continuación.

10.1.2 Objetivos específicos

- Mencionar las actividades realizadas dentro del programa de información.
- Presentar las actividades realizadas dentro del programa de divulgación.
- Relacionar las actividades ejecutadas dentro del programa de participación a través de contacto con líderes sociales, JAC y el cumplimiento de la directiva 001 de 2011.
- Relacionar levantamiento de actas de vecindad realizadas durante este periodo.

10.3 Datos generales del contrato

Tabla 13-Datos generales

Contratante	SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD SDM
Contratista	CONSORCIO SENAL VIAL.
Nº de Contrato	2021-2021
Objeto	“REALIZAR LAS ACTIVIDADES INHERENTES AL SUMINISTRO E IMPLEMENTACIÓN DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.”

11. PROGRAMA DE INFORMACIÓN

- 11.1 Socialización de inicio a comunidad y/o líderes JAC por sector.
- 11.2 Se realiza diseño y socialización de volante informativo de inicio de actividades de actas de vecindad en el sector Alcázares, que corresponde al ID 161 en la localidad de Teusaquillo, en la localidad de Engativá corresponde a los ID 360, ID EX_10_001_V10 que correspondiente a UPZ Las Ferias, La comunidad en general se encuentra en acuerdo con la implementación de los reductores de velocidad.
- 11.3 Durante este periodo y en concertación con el área técnica respecto a los puntos próximos a intervenir se realiza diseño y socialización de volante informativo de actividades de inicio de obra en los sectores relacionados a continuación:

Tabla 14- Piezas comunicativas

No	FECHA	DESCRIPCIÓN	NUMERO DE PIEZAS
COMUNICADO N° -004-20	5/08/2022	VOLANTE INFORMATIVO - SOCIALIZACIÓN DE	3
COMUNICADO N° -004-22	5/10/2022	VOLANTE INFORMATIVO - SOCIALIZACIÓN DE	1
COMUNICADO N° -003-19	10/02/2023	ENCUESTA SOCIAL	8
COMUNICADO N° -003-20	6/03/2023	ENCUESTA SOCIAL	1
COMUNICADO N° -003-21	23/02/2023	ENCUESTA SOCIAL	7
COMUNICADO N° -004-22	9/04/2023	VOLANTE INFORMATIVO - SOCIALIZACIÓN DE	1
COMUNICADO N° -004-22	9/04/2023	VOLANTE INFORMATIVO - SOCIALIZACIÓN DE	1
COMUNICADO N° -004-22	11/07/2023	VOLANTE INFORMATIVO - SOCIALIZACIÓN DE	1
COMUNICADO N° -004-22	4/08/2023	VOLANTE INFORMATIVO - SOCIALIZACIÓN DE	1
COMUNICADO N° -004-22	7/09/2023	VOLANTE INFORMATIVO - SOCIALIZACIÓN DE	1

Fuente: Autor

Anexo 4 Consolidado Piezas Comunicativas.

Tabla 15- Registro fotográfico socialización



REGISTRO SOCIALIZACIÓN ZONAS ESCOLARES

REGISTRO SOCIALIZACIÓN COMUNIDAD

Las piezas comunicativas de carácter informativo incluyen recomendaciones que permiten a la comunidad atender la señalización preventiva durante el desarrollo de las actividades de obra, información sobre los beneficios principales en términos de reducción de índices de accidentalidad, efectos secundarios como ruidos y vibraciones; así como la importancia del trabajo mancomunado de las entidades distritales y la comunidad.

Anexo 5 Cronograma de actividades Gestión Social.

11.4 Socialización de finalización comunidad y/o líderes JAC por sector.

Durante el periodo descrito se ha generado cierre y socialización de finalización de obra en la localidad de Engativá y Barrios unidos, en los sectores de Bonanza, Ferias, Minuto de Dios y Bachué.

Se han generado procesos de socialización con líderes y actores locales del sector Los Alcázares en la localidad de Barrios Unidos y Galerías en la localidad de Teusaquillo durante la cual se socializan las medidas de pacificación en los sectores. Líderes comunales se encuentran en acuerdo con la implementación de los mismos.

12. PROGRAMA DE ATENCIÓN AL CIUDADANO

Durante el periodo descrito en el presente informe se socializa de forma continua a la comunidad los canales de atención dispuestos por la SDM desde la oficina de atención al usuario. Así mismo durante los recorridos en los sectores de obra se recepciona solicitudes y/o PQRS. Durante el periodo se reciben 2 PQRS. Las dos se encuentran atendidas y cerradas en acuerdo al PGS y Anexo Técnico. Durante el presente periodo se presenta atención a daño ocasionado tras actividades de obra en las que se rompe tubo del acueducto en ID EX_10_110_1560_10. Dando respuesta inmediata con contacto al acueducto quien genera reparación sin daño a la comunidad que se encuentra en el área de influencia directa.



Anexo 6 Documentos soporte atención y cierre PQRS.

Tabla 16- Información Punto de Atención Ciudadano

Atención presencial a la ciudadanía		
Centro de servicios de Movilidad.	calle 13 No. 37 – 35	7:00 a.m. a 1:00 p.m
Paloquemao.	carrera 28 A No. 17 A – 20	7:00 a.m. a 1:00 p.m
Canales Virtuales		
Correo contactociudadano@movilidadbogota.gov.co		
Bogotá te escucha https://bogota.gov.co/sdqs/crear-peticion		

Tabla 17- Registro fotográfico



13. PROGRAMA DE PARTICIPACIÓN

13.1. Actividades con líderes comunales y miembros de las JAC

Al respecto, se informa que durante el periodo se genera contacto continuo con líderes comunales, actores sociales y referentes comunales que apoyan los canales de comunicación y permiten que la información y las inquietudes sean atendidas y resueltas de forma asertiva y dentro de los tiempos establecidos; de la misma manera facilita que la comunidad atienda las recomendaciones en tanto señalización preventiva instalada, horarios de actividades de obra e identificación de puntos de alta accidentalidad.

13.2. Cumplimiento de Directiva 001 de 2011

De acuerdo al anexo técnico - Aspectos del Tema Social y con el fin de dar cumplimiento a la contratación de población vulnerable se genera contacto continuo con referente de la secretaría distrital de Desarrollo Económico SDDE; Laura Junca, quien apoya en el proceso de la Directiva a fin de dar cumplimiento a la misma a través de la certificación emitida por dicha entidad.

Anexo 7 Certificación de la directiva 001.

13.3. Cumplimiento de política de empleo MONC

De acuerdo al plan de gestión social y con el fin de dar cumplimiento a la contratación de población local, durante el periodo descrito el consorcio ha dado cumplimiento al 10% de población vulnerable, 10% de población MONC, dentro de la cual se encuentran 2 mujeres contratadas, y un 20% de contratación de personal femenino de la contratación general. De esta manera, el Consorcio Señal vial está dando cumplimiento al porcentaje de contratación

de mano de obra no calificada del sector, directiva 001 y personal femenino vinculado al desarrollo del contrato en un 100%.

14. ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Para la adecuada ejecución del SG-SST del **CONSORCIO SEÑAL VIAL** se realizaron las siguientes intervenciones en base los programas establecidos en dicho sistema, que nos permitirá brindar ambientes propicios para que se desarrollen cada una de las actividades de una manera más segura.

Tabla 18- PROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO.

PROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO.
<ol style="list-style-type: none">1. Los colaboradores que ingresaron fueron sometidos a una evaluación médica ocupacional acorde a la normatividad vigente.2. Durante este periodo no fue necesario realizar ningún tipo de reubicación laboral en el proyecto.3. Durante el periodo se mantuvo una supervisión constante a las condiciones de salud de cada uno de nuestros colaboradores por medio de un formato con una serie de preguntas acerca del estado de salud del trabajador.4. Se realiza actividad de pausas activas en las jornadas de trabajo (estiramientos).

Tabla 19- PROGRAMA DE INSPECCION Y VERIFICACION

PROGRAMA DE INSPECCION Y VERIFICACION
<ol style="list-style-type: none">1. Durante el periodo se realizó entrega e inspección de Elementos de Protección Personal a todas las cuadrillas2. Se realizó seguimiento al adecuado protocolo de lavado de manos y uso permanente de tapabocas.4. Se realizó entrega del kit de bioseguridad con su respectiva evidencia fotográfica.5 Se realizó entrega de dotación al personal operativo y administrativo.6 Se realizó validación del cumplimiento de los parafiscales de los subcontratistas.7. Se realizó validación de que los documentos de los carros se encuentren al día y no presenten vencimientos.

Tabla 20- PROGRAMA DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

PROGRAMA DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

1. Se realizan recorridos frecuentes con evidencia fotográfica en los diferentes frentes de trabajo que contempla el proyecto.
2. Los frentes de trabajo cuentan con elementos para la atención primaria de urgencias y emergencias.
3. Todo el personal de obra conoce el número único de atención de seguridad, urgencias y emergencias.
4. Todas las cuadrillas cuentan con su respectivo botiquín de primeros auxilios.
5. Se mantiene comunicación constante con el profesional SST de interventoría para mitigar alguna novedad que se presente en el transcurso de la ejecución de las actividades.

REGISTRO FOTOGRÁFICO





15.1 PROGRAMA DE GENERACIÓN DE EMPLEO A POBLACIÓN VULNERABLE

Durante el periodo se realizó una vinculación de personal vulnerable mediante nuestros subcontratistas, determinante para la ejecución de las actividades en el proyecto.

16. IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE CALIDAD

16.1 Responsabilidades

Tal como se establece en el ítem del personal utilizado para la ejecución del objeto contractual, a la fecha han cumplido con cada una de sus funciones y responsabilidades, las cuales se encuentran estipuladas en el documento del plan de calidad, adicionalmente, se ha requerido la contratación de personal de apoyo adicional a lo requerido en el Anexo técnico del proceso tanto en la parte administrativa como operativa con el fin de optimizar las responsabilidades de cada uno de los actores del contrato.

16.2 Control de la información documentada

A la fecha del presente informe, se ha llevado un control documental de los oficios enviados por parte de la interventoría del proyecto y del Consorcio Señalvial, los cuales se enunciarán en la siguiente tabla:

Tabla 21-Control documental (Oficios recibidos)

OFICIOS RECIBIDOS		Contrato 2021-2021	
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
20/10/2022	SVP-135-2022	Jose Alexander Roman	Reiteración sobre la revisión al plan de contingencia
9/11/2022	SVP-140-2022	Jose Alexander Roman	Uso adecuado de la protección personal EPP's - Retiro cuadrilla de Ancizar Torres
2/11/2022	SVP-141-2022	Jose Alexander Roman	Observaciones demarcación realizada en el diseño MV_10_183_1747_10_Av. Calle 80
2/11/2022	SVP-142-2022	Jose Alexander Roman	Observaciones a demarcación realizada en el diseño MV-13_221_1789_10- av Calle 53.
4/11/2022	SVP-027-	Jose Alexander Roman	Uso adecuado de la protección personal EPP's
3/10/2022	SVP-027-2022	Jose Alexander Roman	Uso adecuado de la protección personal EPP's - Retiro cuadrilla de Ancizar Torres
3/09/2022	SVP-2022	Jose Alexander Roman	Solicitud generación Np-01
1/12/2022	SVP-144-2022	Jose Alexander Roman	Observaciones a demarcación realizada en el diseño SH_SV_IDU_1692_2020
5/12/2022	SVP-146	Jose Alexander Roman	Uso adecuado de protección personal EPPs, reporte cambio de jefe de cuadrilla, seguimiento compromiso acta de reunión 6 de octubre
5/12/2022	SVP-147-2022	Nicolas Correal Secretaria de Movilidad	Generacion APU- Precio no previsto NP-01
4/01/2023	SVP-153-2021	Jose Alexander Roman	Solicitud requerimiento de calidad por garantía: período del 20 de septiembre al 19

OFICIOS RECIBIDOS		Contrato 2021-2021	
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
			octubre del 2022
4/01/2023	SVP-154-2021	Jose Alexander Roman	Solicitud requerimiento de calidad por garantía: período del 20 de octubre al 19 noviembre del 2022
30/01/2023	SVP-157-2023	Jose Alexander Roman	Solicitud requerimiento de calidad por garantía: periodo del 20 de noviembre al 19 de diciembre del 2022 - informe No. 16
21/02/2023	SVP-155-2023	Jose Alexander Roman	Solicitud actualización pólizas por Adición 01 - Estado contrato de obra
15/03/2023	SVP-156-2022	Jose Alexander Roman	Su oficio CCV (sic)-144-2023. Respuesta plan de contingencia 2022
15/03/2023	SVP-162-2023	Jose Alexander Roman	Solicitud requerimiento de calidad por garantía: período del 20 de diciembre 2022 al 19 enero 2023 - Informe No. 17
21/03/2023	SVP-165-2023	Jose Alexander Roman	Uso inadecuado de EPP'S
11/04/2023	SVP-163-2023	Jose Alexander Roman	Solicitud requerimiento de calidad por garantía: período del 20 de diciembre al 19 de enero del 2022 - Informe complementarios de marcas inexistentes
21/04/2023	SVP-169-2023	Alcaldia Localidad Rafael Uribe Uribe	Solicitud acompañamiento policial para implementaciones en localidad Rafael Uribe Uribe
24/04/2023	SVP-170-2023	Jose Alexander Roman	Implementación de PMT en ID's Cto 2021-2021
25/04/2023	SVP-171-2023	Jose Alexander Roman	Cuenta 19 Devolución de planillas de implementación (recibidas el 14 de abril de 2023)
25/04/2023	SVP-172-2023	Jose Alexander Roman	Programación reinicio implementación Clcloruta Humedal Jaboque
25/04/2023	SVP-173-2023	Jose Alexander Roman	Programación atención compromisos prioritarios
27/04/2023	SVP-174-2023	Jose Alexander Roman	Alcance al oficio SVP-167-2023. del 13 de abril de 2023, con asunto: Entrega APUS. Vigencia2023
5/04/2023	SVP-176-2023	Jose Alexander Roman	Instalación de señales verticales
12/05/2023	SVP-177-2023	Jose Alexander Roman	Su oficio CSV-0148-2023 - Respuesta oficio SVP-153-2021. Solicitud requerimiento de calidad por garantía; período del 20 de septiembre al 19 de octubre de 2022
12/05/2023	SVP-178-2023	Jose Alexander Roman	Su oficio CSV-0149-2023 - Respuesta oficio SVP-154-2021. Solicitud requerimiento de calidad por garantía; período del 20 de octubre al 19 de noviembre de 2022 - informe 15
8/05/2023	SVP-179-2023	Jose Alexander Roman	Solicitud requerimiento de calidad por garantía; período del 20 de enero al 19 de febrero del 2023 - Informe No. 18
5/05/2023	SVP-181-2023	Jose Alexander Roman	Implementación marcas faltantes en el ID: SH_SV_ZPP_2470_2021_ESERALDA_V0
5/05/2023	SVP-182-2023	Jose Alexander Roman	Cancelación de actividades por mal estado de maquinaria y solicitud de preoperacionales 1
13/05/2023	SVP-183-2023	Jose Alexander	Su oficio CSV-0154-2023 - Respuesta a

OFICIOS RECIBIDOS		Contrato 2021-2021	
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
		Roman	solicitud requerimiento de calidad por garantía; período del 20 de noviembre al 19 de diciembre de 2022 - informe 16
13/05/2023	SVP-184-2023	Jose Alexander Roman	Atención de calidad por garantía. Período del 20 de diciembre de 2022 al 19 de enero del 2023. informe 17
8/06/2023	SVP-186-2023	Jose Alexander Roman	Incumplimiento de solicitud de hallazgos de la visita de SDM, incumplimiento en EPPs
2/06/2023	SVP-188-2023	Jose Alexander Roman	Incumplimiento de uso de tapabocas con filtro
22/06/2023	SVP-190-2023	Jose Alexander Roman	Cambio profesional social - Oficio CSV-0161-2023 de 20 de junio 2023 - Aprobación
21/06/2023	SVP-191-2023	Jose Alexander Roman	Solicitud requerimiento de calidad por garantía: periodo del 20 de febrero al 19 de marzo del 2023 - informe No. 19
23/06/2023	SVP-193-2023	Jose Alexander Roman	Traslado cuenta de cobro por daño en EAAB
2/06/2023	SVP-195-2023	Secretaria de Movilidad - Martah Cecilia Bayona - subdirectora Técnica de Manejo de Tránsito	Solicitud autorización de PMT para cierre parcial de Bicicarril Ak7
29/06/2023	SVP-203-2023	Jose Alexander Roman	Exposición insegura en ejecución de actividad
27/06/2023	SVP-202-2023	Jose Alexander Roman	Acciones Correctivas implementación ID: EX_10_365_1842_12 e ID: EX_13_003_1556_10 BICICARRIL
27/06/2023	SVP-204-2023	Jose Alexander Roman	Actas de vecindad y socializaciones Contrato de Obra No. 2021-2021
4/07/2023	SVP-205-2023	Jose Alexander Roman	Registro fotográfico Contrato No. 2021-2021 - de los compromisos prioritarios implementados
7/07/2023	SVP-206-2023	Señores SECRETARIA DE MOVILIDAD Atn. Ing.MARTHA CECILIA BAYONA SUBDIRECTOR A TÉCNICA DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO Bogotá D.C.	Solicitud de autorización de PMT para cierre parcial de Bicicarril Ak7
26/07/2023	SVP-207-2023	Jose Alexander Roman	Atención compromisos prioritarios CP_20212021_250 (Ex_10-347_1236_11), CP-20212021-233 (EX_13-185_1881-12)
27/07/2023	SVP-208-2023	Señores SECRETARIA DE MOVILIDAD Atn. Ing. OSCAR	solicitud de aprobación hoja de vida del Conductor para Contrato 2021-2014

OFICIOS RECIBIDOS		Contrato 2021-2021	
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
		EDUARDO PARDO NARANJO SUPERVISOR DE INTERVENTORIAS A Bogotá D.C.	
28/07/2023	SVP-210-2023	Señores SECRETARIA DE MOVILIDAD Atn. Ing.MARTHA CECILIA BAYONA SUBDIRECTOR A TÉCNICA DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO Bogotá D.C.	Solicitud de autorización de PMT para cierre parcial de bici carril del par vial AK6 y Ak8
15/09/2023	SVP-213-2023	Jose Alexander Roman	Exposición insegura en ejecución de actividades no se cumple con los requisitos de seguridad uso de EPPS
6/09/2023	SVP-219-2023	Jose Alexander Roman	Cambio de implementador de metrolineal Sr. Salomon Velasquez
8/09/2023	SVP-221-2023	Jose Alexander Roman	Exposición insegura en ejecución de actividades no se cumple con los requisitos de seguridad uso de EPPS, mal estado de la dotación
15/09/2023	SVP-223-2023	Jose Alexander Roman	Incumplimiento de acuerdos del oficio de Secretaria de Movilidad
25/09/2023	SVP-224-2023	Jose Alexander Roman	Reinstalación tachones en bicicarril calle 83A
13/10/2023	SVP-226-2023	Jose Alexander Roman	Respuesta a su oficio CSV-182-2023 cambio implementador de metrolineal sr. Salomon Velasquez
19/10/2023	SVP-227-2023	Jose Alexander Roman	Remisión oficio 202331111544251. Respuesta a solicitud activación Riesgo 20 - Variación TRM- (R/ta oficio CSV-151-2023)
12/10/2023	SVP-228-2023	Jose Alexander Roman	Incumplimiento de acuerdos generados en las reuniones SST

Tabla 22- Control documental (Oficios enviados)

OFICIOS ENVIADOS Contrato 2021-2021			
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
02/09/2021	OF-006-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Hoja de vida residente nocturno - NO APROBADA
2/09/2021	OF-006-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Hoja de vida residente nocturno - NO APROBADA
7/09/2021	OF-007-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-004-2021 con asunto "Incumplimiento de requisitos exigidos en la ejecución del contrato de obra No. 2021-2021"
7/09/2021	OF-008-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-007-2021 con asunto "Solicitud Plan de Trabajo Social"
7/09/2021	OF-009-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta Oficio SVP-009-2021 con Asunto "Respuesta Oficio OF-007-2021"
8/09/2021	OF-0010-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de PMT General para radicación ante SDM
8/09/2021	OF-0011-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Hoja de vida Profesional Social - Erika Arévalo -APROBADA-
8/09/2021	OF-0012-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Hoja de vida Residente de Obra Nocturno - Ana Yazmit Torres
10/09/2021	OF-0014-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Hoja de vida Residente de Obra Nocturno - Julian Alvarez -- APROBADA-
15/09/2021	OF-0015-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Solicitudes técnicas para implementación en campo
20/09/2021	OF-0017-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Solicitud componente social
20/09/2021	OF-0018-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Plan de Contingencia
21/09/2021	OF-0019-2021	SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD / Oficina Atención al Ciudadano - Gestion Social	Solicitud de contacto
28/09/2021	OF-0020-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Plan de trabajo Componente Social
29/09/2021	OF-0021-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Plan de trabajo vigencia 2021-2023
6/10/2021	CSV-0024/2021 OF-0024/2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Plan de Trabajo Ajustado

OFICIOS ENVIADOS Contrato 2021-2021			
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
5/10/2021	CSV-0025-2021 OF-0025-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-031-2021 "Observaciones del proyecto" e Incumplimientos Anexo Técnico Definitivo CTO SDM 2021-2021"
12/10/2021	CSV-0026-2021 OF-0026-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-032-2021 "Observaciones del proyecto" e Incumplimientos Anexo Técnico Definitivo CTO SDM 2021-2021"
1/11/2021	CSV-0027-2021 OF-0027-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficios SVP-037-2021 "Recomendaciones para recuperación de atraso, ajuste de informe mensual y entrega de georreferenciación" y SV-041-2021 "Solicitudes de Interventoría"
3/11/2021	CSV-0028-2021 - OF-0028-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-042-2021 "Solicitud información verificación inicial existencia de otros proyectos para el ID CP_20212021_190"
16/11/2021	CSV-0029-2021 - OF-0029-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Plan de Contingencia Ajustado
18/11/2021	CSV-0031-2021 - OF-0030-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-047-2021 con asunto "Uso adecuado de elementos de protección personal EPP`S"
18/11/2021	CSV-0031-2021 - OF-0031-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-048-2021 con asunto "Uso adecuado de elementos de protección personal EPP`S"
18/11/2021	CSV-0032-2021 - OF-0032-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-049-2021 con asunto Plan de Contingencia Ajustado
26/11/2021	CSV-0034-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta de oficio SVP-043-2021 con asunto "Aclaración de vinculación del personal según obligaciones contractuales"
9/12/2021	CSV-0035-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta de oficio SVP-053-2021 con asunto "Pendientes y acciones por resolver Contrato 2021-2021".
15/12/2021	CSV-037-2021 Comunicado 037-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Diseño serigrafía Valla
15/12/2021	CSV-038-2021 Comunicado 038-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-054-2021
14/12/2021	RESPUESTA A SVP-054-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-054-2021
13/12/2021	RESPUESTA A SVP 055-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-055-2021

OFICIOS ENVIADOS Contrato 2021-2021			
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
13/12/2021	RESPUESTA A SVP 056-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-056-2021
13/12/2021	RESPUESTA A SVP 057-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-057-2021 Incumplimiento del personal operativo mínimo para la implementación de laseñalización CTO 2021-2021
11/01/2022	RESPUESTA A SVP 073-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-073-2022 con asunto "Gestion ambiental recolección de residuos (escombros)
17/12/2021	CSV-039-2021 Comunicado 039-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Cambio Secretraria
11/01/2022	CSV-040-2022 Comunicado 040-2021	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Cambio Ing. residente Nocturno
13/01/2022	CSV-041-2022 Comunicado 041-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Gestion de RCD diseño EX_13_200_1881_12_V5
19/01/2022	CSV-042-2022 Comunicado 0042-2022	COLEGIO DISTRITAL LA PALESTINA	Finalización de las actividades de obra en zona perimetral.
19/01/2022	CSV-043-2022 Comunicado-0043-2022	UNIVERSIDAD MINUTO DE DIOS PARQUE CIENTIFICO INNOVACION SOCIAL	Finalización de las actividades de obra en zona perimetral.
19/01/2022	CSV-044-2022 Comunicado-0044-2022	COLEGIO BILINGÜE REAL AMERICANO	Finalización de las actividades de obra en zona perimetral.
19/01/2022	CSV-045-2022 Comunicado-0045-2022	COLEGIO MINUTO DE DIOS	Finalización de las actividades de obra en zona perimetral.
19/01/2022	CSV-046-2022 Comunicado-0046-2022	COLEGIO YERMO Y PARRES	Finalización de las actividades de obra en zona perimetral.
19/01/2022	CSV-047-2022 Comunicado-0047-2022	COLEGIO JUAN DEL CORRAL	Finalización de las actividades de obra en zona perimetral.
19/01/2022	CSV-048-2022 Comunicado-0048-2022	COLEGIO MAGDALENA ORTEGA DE NARIÑO	Finalización de las actividades de obra en zona perimetral.
19/01/2022	CSV-049-2022 Comunicado-0049-2022	INSTITUTO SUPERIOR COOPERATIVO	Finalización de las actividades de obra en zona perimetral.
7/03/2022	OF-049-2022 CSS-049-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Hoja de vida Ingeniero Residente Nocturno - Reemplazo Janina Serrato - Hector Manuel Gomez - APROBADO
19/01/2022	OF-050-2022 Comunicado-0050-2022	COLEGIO DISTRITAL JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE A	Finalización de las actividades de obra en zona perimetral.
28/01/2022	CSV-0083-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	ASUNTO: Trabajo articulado.

OFICIOS ENVIADOS Contrato 2021-2021			
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
9/02/2022	CSV-0084-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Cambio ing. Residente Nocturno -
1/03/2022	RESPUESTA A SVP 094-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta SVP-094-2022 con asunto "Documentos pendientes poro subsanar por parte del contratista"
1/03/2022	CSV-0085-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Cambio Conductor Nocturno Andres Casilimas - APROBADO
23/03/2022	CSV-0086-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de APUs Analisis de Precios Unitarios ajustados vigencia 2022
8/03/2022	CSV-0087-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Cambio Georreferenciador - Yohana Cepeda - APROBADA
24/03/2022	CSV-0087-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Plan de Contingencia ajustado
18/03/2022	CSV-0088-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-096-2022 atencion observaciones mensuales
18/03/2022	CSV-0089-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-097-2022 requerimiento a garantias
22/03/2022	CSV-0090-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-099-2022 solicitud verificacion otros proyectos para el ID EX_10_001
28/03/2022	CSV-0091-2022	Pablo Enrique Segura Acevedo / Director de Obra - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta comunicado SVP-092-2022 componente de Georreferenciacion
13/04/2022	CSV-0092-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Radicación de Análisis de Precios Unitarios APU de Instalación de Bordillo no traspasable
18/04/2022	CSV-0093-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de Planos Record Cuenta 1 (13 planos)
26/04/2022	CSV-0094-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de Planos Record Cuenta 2 (12 planos)
29/04/2022	CSV-0095-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de Planos Cuenta 3 (25 planchas)
2/05/2022	CSV-0096-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega cotizaciones (3) de Anclaje e instalación de bordillo no traspasable en concreto 4000 PSI de color amarillo, dimensiones 0.15*0.20*1.0 mts.
3/05/2022	CSV-0097-2022	Secretaria Distrital de Movilidad	Entrega de elementos vandalizados
9/05/2022	CSV-0098-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de Planos Cuentas 4,5 y 6 (53 planchas)

OFICIOS ENVIADOS Contrato 2021-2021			
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
24/05/2022	CSV-0099-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta comunicado SVP-097-2022 componente GARANTÍAS
29/06/2022	CSV-0101-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de Planos Cuenta 7 (32 planchas)
27/07/2022	CSV-0102-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-124-2022
25/07/2022	CSV-0103-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de Planos Cuenta 8 (32 planchas)
25/07/2022	CSV-0104-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-125-2022 - Georreferenciación
1/08/2022	CSV-0105-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-126-2022 - Requerimiento SST
4/08/2022	CSV-0106-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Modificación al documento Formato 2a - Documento de Conformación de Consorcio - cambio de Representante Legal Suplente
18/08/2022	CSV-0107-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-128-2022 con asunto "Personal aprobado para la ejecución de las obras"
30/08/2022	CSV-0108-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Informe afectación de lluvias general del contrato del 20 agosto 2021 al 30 junio 2022
18/08/2022	CSV-0109-2022	Secretaria Distrital de Movilidad	Radicación documentos para la excepción de pico y placa camion KTY778
4/08/2022	CSV-0110-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-129-2022 - Cambio de representante legal suplente
26/08/2022	CSV-0111-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-130-2022 Observaciones a demarcación realizada en el diseño EX_10_001_V10
25/08/2022	CSV-0112-2022	Secretaria Distrital de Movilidad	Radicación documentos para la excepción de pico y placa camion EIM660
30/08/2022	CSV-0113-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-131-2022 - Intervencion frentes de obra
1/09/2022	CSV-0114-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-132-2022 - Observaciones calidad de las obras
7/09/2022	CSV-0115-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de Planos Cuenta 9 (52 planchas)
12/09/2022	CSV-0117-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de Planos Cuenta 10 (48 planchas)

OFICIOS ENVIADOS Contrato 2021-2021			
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
21/09/2022	CSV-0118-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de planos firmados de la cuenta 1 a la 10
27/09/2022	CSV-0119-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-026-2022 - "Solicitud investigación de accidente, acciones correctivas y mejora continua SST"
11/10/2022	CSV-0122-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Programación entrega de suministros Secretaria Distrital de Movilidad
12/10/2022	CSV-0123-2022	Martha Cecilia Bayona Gómez- Subdirección de Planes de Menjeo de Tránsito - Secretaria Distrital de Movilidad	Respuesta a SPMT-202231208679471 - Incumplimiento en la implementación de PMT Localidad de Teusaquillo
18/10/2022	CSV-0124-2022	José Miguel Morera Arévalo - almacén General de la SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	Entrega parcial de suministros a Movilidad
20/10/2022	CSV-0125-2022	José Miguel Morera Arévalo - almacén General de la SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	Segunda entrega parcial de suministros a Movilidad
24/10/2022	CSV-0126-2022	José Miguel Morera Arévalo - almacén General de la SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	Tercera entrega parcial de suministros a Movilidad
25/10/2022	CSV-0127-2022	José Miguel Morera Arévalo - almacén General de la SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	Cuarta entrega parcial de suministros a Movilidad
27/10/2022	CSV-0128-2022	José Miguel Morera Arévalo - almacén General de la SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	Quinta entrega parcial de suministros a Movilidad
1/11/2022	CSV-0129-2022	José Miguel Morera Arévalo - almacén General de la SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	Sexta entrega parcial de suministros a Movilidad - 50 maletines
2/11/2022	CSV-0130-2022	José Miguel Morera Arévalo - almacén General de la SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	Septima entrega parcial de suministros a Movilidad - 200 delineador tubular tipo canalizador
3/11/2022	CSV-0131-2022	José Miguel Morera Arévalo - almacén General de la SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	Octava entrega parcial de suministros a Movilidad -50 maletines
8/11/2022	CSV-0132-2022	José Miguel Morera Arévalo - almacén General de la SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	Novena entrega parcial de suministros a Movilidad -50 maletines
10/11/2022	CSV-0133A-2022	José Miguel Morera Arévalo - almacén General de la SDM - Secretaria Distrital de Movilidad	Decima entrega parcial de suministros a Movilidad -50 maletines
5/09/2022	CSV-0133-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta solciitud generación NP-01
15/11/2022	CSV-0134-2022	Edwin Munevar - Idipron	Remisión entrega de suministros de 50 señales SI-07A
15/11/2022	CSV-0136-2022	Alejandra Prieto Profesional SST Interventoría	Respuesta requerimiento incumplimiento uso elementos de protección personal

OFICIOS ENVIADOS Contrato 2021-2021			
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
5/12/2022	CSV-0137-2022	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-146-2022. Uso adecuado de protección personal, reporte cambio jefe de cuadrilla, seguimiento compromisos acta de reunión 6 de octubre de 2022
21/12/2022	CSV-0138-2022	Nicolas Adolfo Correal Huertas - Subdirector de Gestión de la Movilidad - Secretaria Distrital de Movilidad	Respuesta al oficio 202231110229451 - Manifestación de interés a la Adición No. 1 al Contrato 2021-2021, de la zona 3: Occidente - Norte
23/12/2022	CSV-0139-2022	Nicolas Adolfo Correal Huertas - Subdirector de Gestión de la Movilidad - Secretaria Distrital de Movilidad	Respuesta al oficio 202231110229451 - Alcance manifestación de interés a la Adición No. 1 al Contrato 2021-2021, de la zona 3: Occidente - Norte
10/06/2022	CSV-0140-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega en fisico de Planos Record de los lds que hasta la fecha se han culminado
10/06/2022	CSV-0141-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega en fisico de Planos de la cuenta 11 (52 planchas)
11/01/2023	CSV-0142-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Autorización movilización del vehiculo de placas IWO 054
12/01/2023	CSV-0143-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Cambio de conductor ingresa Cesar Cañon sale Andres Casilimas
18/01/2023	CSV-0144-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficios SVP-133-2022 y SVP-135-2022 Revisión Plan de Contingencia
26/01/2022	CSV-0145-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-140-2022 "Uso adecuado de laprotección personal EPP's"
28/02/2023	CSV-0146-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-142-2022. Observacione a demarcación realizada en el diseño MV_123_221_1789_10 Av. Calle 53
2/03/2023	CSV-0147-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de pólizas Adición No. 1 Cumplimiento Estatal No. 400034737 y Extracontractual drivada de cumplimiento No. 400034736
9/03/2023	CSV-0148-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficioa SVP-153-2021. Solicitud requerimiento de calidad por garantía: período del 20 septiembre al 19 de octubre del 2022
22/03/2023	CSV-0149-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficioa SVP-154-2021. Solicitud requerimiento de calidad por garantía: período del 20 septiembre al 19 de octubre del 2022

OFICIOS ENVIADOS		Contrato 2021-2021	
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
24/03/2023	CSV-0150-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-165-2023 "Uso inadecuado de EPP"
29/03/2023	CSV-0151-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Afectación de las condiciones económicas por cambio en el precio de los insumos
14/04/2023	CSV-0152-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de planillas de obra y formatos de inspección de la cuenta No. 19
22/03/2023	CSV-0153-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-163-2023.solicitud requerimiento de calidad de garantía: periodo del 20 de diciembre al 19 de enero del 2022 - Informe complementarios de marcas inexistentes
24/04/2023	CSV-0154-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-157-2023.solicitud requerimiento de calidad de garantía: periodo del 20 de noviembre al 19 de diciembre del 2022 - Informe No. 16.
27/04/2023	CSV-0155-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-172-2023 Programación reinicio implementación cocloruta Humedal Jaboque
6/05/2023	CSV-0156-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a SVP-182-2023 - Cancelación de actividades por mal estado de maquinaria y solicitud de preoperacionales 1
15/05/2023	CSV-0157-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-173-2023. Programación compromisos prioritarios
16/05/2023	CSV-158-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-170-2023. Implementación de PMT en los Ids del contrato 2021-2021
16/05/2023	CSV-159-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-181-2023, Implementación marcas faltantes en el ID SH_SV_ZPP_2470_2021_ESMER ALDA_VO
19/05/2023	CSV-160-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Informe técnico Implementaciones Av Esperanza diseño MV_0-019_1249-11
20/06/2023	CSV-161-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Cambio profesional social de Erika Arevalo por Nancy Ramirez
31/05/2023	CSV-162-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-162-2023. Solicitud requerimiento de calidad por garantía periodo del 20 de diciembre al 19 de enero del 2023 - Informe No. 17
1/06/2023	CSV-163-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Concepto técnico demarcación de coclorrutas
2/06/2023	CSV-164-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-188-2023 "Incumplimiento de uso de tapabocas con filtro"

OFICIOS ENVIADOS Contrato 2021-2021			
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
23/06/2023	CSV-165-2023	Secretaria Distrital de Movilidad - Patio No. 4	Entrega de elementos vadalizados - 300 unidades de bordillos en concreto no traspasable
24/06/2023	CSV-166-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-179-2023. Solicitud requerimiento de calidad por garantía. Período del 20 de enero al 29 de febrero del 2023 - Informe No. 18
29/06/2023	CSV-167-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Reservas vigentes correspondientes a compromisos prioritarios asignados por la SDM - Atendiendo oficio SVP173-2023 - enviado por correo
30/06/2023	CSV-168-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoria - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-186-2023 "Incumplimiento de solicitud de hallazgos de la visita de SDm, incumplimiento en EPPs - enviado por correo
7/05/2023	CSV-169-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Entrega de equipo celular para la Interventoría
7/07/2023	CSV-170-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Informe Técnico Implementaciones diseños asignados convenio IDU
26/07/2023	CSV-171-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-203-2023 Exposición insegura en ejecución de actividad
3/08/2023	CSV-172-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-191-2023 - Solicitud requerimiento de calidad por garantía: periodo del 20 de febrero al 19 de marzo del 2023 - Informe No. 19
9/08/2023	CSV-173-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Cambio representante legal suplente
17/08/2023	CSV-174-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-202-2023. Acciones correctivas implementación ID EX_10_365_1842_12 e ID EX_13_003_1556-10 BICICARRIL
24/08/2023	CSV-175-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-204-2023. Actas de vecindad y socializaciones contrato de obra 2021-2021
25/09/2023	CSV-176-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta oficio SVP-207-2023 atención de compromisos prioritarios CP_20212121_250(EX_10_347_1_236_11) y CP_20212121_233(EX_13_185_1_881_12)
28/08/2023	CSV-177-2023	Secretaria Distrital de Movilidad Patio No. 4	Entrega elementos vandalizados 50 bordillos y 20 hitos
12/09/2023	CSV-178-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad	Entrega en físico de planos récord cuenta 12 y 13

OFICIOS ENVIADOS		Contrato 2021-2021	
FECHA	OFICIO RECIBIDO	DIRIGIDO A	ASUNTO
		Vial Procel	
28/09/2023	CSV-179-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-221-2023 "Exposición insegura en ejecución de actividad no se cumple con los requisitos de seguridad uso de EPPS, mal estado de la dotación
18/09/2023	CSV-180-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-213-2023 Exposición insegura en ejecución de actividad no se cumple con los requisitos de seguridad uso EPPS
26/09/2023	CSV-182-2023	Luisa Segura / Directora de Interventoría - Consorcio Seguridad Vial Procel	Respuesta a oficio SVP-219-2023 - cambio de implementador de metro lineal sr. Salomon Velasquez

16.2 Control de los registros

Desde la gerencia y la coordinación administrativa del contrato se cuenta con una carpeta digital y física, donde se encuentra toda la documentación, técnica, legal, operativa y demás, de lo transcurrido del contrato en referencia adicionalmente, desde las demás dependencias que componen el Consorcio Señalvial, como el área social y SST, con sus respectivos soportes de la ejecución hecha el cual se socializa con los colaboradores durante las diversas actividades llevadas durante el segundo año de ejecución.

16.3 Procesos

Tal y como se describe en el Plan de calidad los procesos para la implementación de señalización vertical, horizontal y dispositivos de seguridad vial, se han llevado a cabo de manera satisfactoria lo cual se ve reflejado en las planillas de entrega aprobadas por parte de la interventoría, donde se evidencia el cumplimiento en términos de acabados y calidad de cada uno de los ítems contractuales realizados durante el segundo año de ejecución.

16.4 Requisitos

A la fecha se ha dado cumplimiento a cabalidad de los requisitos en materia de materiales y ejecución requeridos para el contrato, en cuanto a los insumos para fabricación de la señalización vertical, horizontal y dispositivos se han adquirido con base a dar cumplimiento a lo estipulado en el Anexo técnico del proceso licitatorio.

Para la identificación y trazabilidad de los elementos de señalización vial implementados, se lleva mediante las planillas de obra y la hoja de vida del contrato, la cual es suministrada tanto a interventoría como a la entidad contratante, adicionalmente se lleva un control de instalación de señalización vertical mediante el uso de adhesivo a los tableros los cuales llevan las diferentes identificaciones de la señal a instalar y el contratista que ejecutó, dicho diseño fue aprobado por parte de la interventoría para su implementación.

16.4.1 Infraestructura y ambiente

Se cuenta con la bodega según lo estipulado en el plan de calidad la cual ya fue previamente visitada por parte del personal de interventoría y se presentó a dicha entidad, la documentación legal del alquiler del espacio destinado para el almacenamiento de materiales y stock de señalización vertical.

Para el manejo de residuos sólidos generados, a la fecha no se cuenta con cantidad considerable para la disposición final, adicionalmente, se implementan actividades de reutilización para de esta manera

optimizar y prolongar la vida útil de los elementos usados, una vez se cuente con la cantidad adecuada se realizará la gestión correspondiente con la empresa ecosoluciones.

En el **Anexo No. 17** se anexa la licencia ambiental para llevar a cabo la disposición final de residuos peligroso según la normatividad aplicable, cabe anotar que dicha licencia está a nombre de la Empresa Metropolitana de Aseo de Bogotá “EMAS BOGOTÁ” quien es la entidad que cuenta con la licencia, y ecosoluciones son los aliados estratégicos que se encargan de la recolección en los lugares de generación y posterior entrega para realizar la disposición final.

16.4.2 Comunicación con el cliente

Las comunicaciones llevadas a cabo con las entidades competentes, se ha realizado desde el correo electrónico designado desde el inicio el cual es esconsorciosenalvial@gmail.com, allí se hace la comunicación permanente con los actores involucrados en el desarrollo óptimo de los procesos necesarios para dar cumplimiento al objeto contractual.

A la fecha no se han iniciado procesos por no inconformidades, los documentos allegados de manera virtual y física son filtrados en primera instancia por la parte administrativa y de allí se encarga de realizar la réplica al área designada para de esta manera dar respuesta oportuna a los requerimientos.

16.4.3 Diseño y desarrollo

El área técnica y de georreferenciación son los encargos en primera instancia de la recepción de cada uno de los diseños a implementar proporcionados por la entidad contratante según los requerimientos de señalización de las localidades adjudicadas, de ahí se realiza la programación de las actividades según las necesidades planteadas, de esta manera se realiza un cronograma que es compartido diariamente a la interventoría del contrato donde ese especifica las direcciones y actividades a llevar a cabo según los diseños asignados.

16.5 Procesos y control de cambios

A la fecha los cambios realizados dentro de las actividades se han presentado por renunciaciones voluntarias del personal mínimo aprobado desde el acta de inicio del contrato, las autorizaciones por parte de la interventoría son por escrito, donde se evidencia el cumplimiento del anexo técnico del personal propuesto nuevamente.

Adicionalmente, cuando se han presentado jornadas de lluvia nocturnas y en las zonas donde es permitido se realiza el cambio de ejecución de jornada diurna de las actividades de implementación de señalización.

Las gestiones de los cambios mencionados han estado documentadas en correos y

programaciones de obra, no se han llevado a cabo otros cambios significativos para la ejecución del contrato.

16.6 Compras, Producción y Prestación de servicios

La selección de proveedores se ha llevado a cabo por la trayectoria de las empresas que conforman el Consorcio Señalvial, las cuales cuentan con la experiencia y la creación de alianzas estratégicas con proveedores con altos estándares de calidad y reconocidos nacionalmente por las garantías de sus productos y el cumplimiento con la normatividad aplicable a cada una de las actividades de implementación.

Todos los insumos adquiridos son respaldados mediante sus certificados de calidad, los cuales se anexan al presente documento.

16.7 Propiedad del cliente

Cada uno de los diseños implementados, son de elaboración y propiedad de la Secretaría Distrital de Movilidad, como la entidad contratante, adicionalmente toda la implementación y las actividades realizadas son a nombre de dicha organización, por lo anterior el Consorcio Señalvial, en todos sus productos finales deja constancia de la propiedad del cliente y la preservación del producto.

16.8 Seguimiento y medición

Diariamente desde la parte técnica del proceso, se hace control de cada una de las implementaciones de señalización ejecutadas, adicionalmente, es parte fundamental de este proceso el aval de interventoría, quien vela por el adecuado cumplimiento y ejecución del objeto contractual, al igual que el adecuado manejo de los recursos públicos designados para las actividades contratadas.

Dicho control se ejecuta de manera permanente, mediante una retroalimentación operativa y técnica para de esta manera tener un mejor desempeño en los acabados y productos finales de entrega.

16.9 Inspecciones

Constantemente se realiza de manera conjunta entre interventoría y contratista las inspecciones de cada uno de los diseños entregados por parte del área de diseño de la SDM, para de esta manera identificar el estado de la carpeta de rodadura, al igual que los elementos a implementar.

De estas inspecciones se define también la garantía de las demarcaciones dependiendo del estado actual en el que se encuentre el entorno donde se llevaran a cabo dichas actividades, por lo anterior este proceso es fundamental para de esta manera realizar un desarrollo óptimo y oportuno de las actividades de señalización vial.

Dicha información y observaciones se consolida en los planos de inspección de acuerdo a lo evidenciado en los recorridos, donde posteriormente se realiza la debida implementación.

16.10 Auditoria

El consorcio Señalvial, en su plan de calidad se estipuló la realización de auditoría interna de manera anual, para de esta manera realizar la identificación de cada uno de los procesos llevados a cabo e identificar fortalezas y debilidades de estos y así determinar el grado de conformidad de la entidad contratante con los productos finales entregados a satisfacción.

16.11 Registro de ensayos

Durante el segundo año de ejecución, se llevaron a cabo los ensayos de espesores tanto húmedos como secos en las demarcaciones aplicadas, a continuación, se relaciona los resultados obtenidos. Cabe anotar, que, para los ensayos de espesores húmedos, son ejecutados en campo mediante el uso de elementos de medida tipo galgas, por lo que no es necesario someterse a pruebas de laboratorio o calibración ya que es un instrumento de medida estándar.

Adicionalmente, referente a la calidad de los elementos suministrados se adjunta al presente informe los certificados de los fabricantes reconocidos en el mercado de la señalización.

A continuación, se presenta una tabla donde se relaciona la cantidad de espesores húmedos, que se han tomado en el momento de la implementación, los cuales cumplen con las especificaciones técnicas y de acuerdo al anexo técnico, en los diferentes ID que nos han asignado por parte de la entidad y de acuerdo al método de pintura, además se han presentado mes a mes mediante registro fotográfico en los informes mensuales:

Tabla 23- Registro de ensayos

Pintura Plástico en Frio método llana	Pintura Plástico en Frio método Spray
96	84

17 CUMPLIMIENTO FACTORES DE SELECCIÓN

- **Factor de Calidad**

El cumplimiento de dicho factor, se dio cumplimiento desde el inicio del contrato realizando la formulación y en el posterior informe con las evidencias llevadas a cabo del cumplimiento del plan de calidad previamente aprobado por interventoría radicado mediante oficio No. 002 de 2021 del 06 de agosto del año en curso con asunto Entrega de documentación parcial requerida para la suscripción del acta de inicio.

- **Apoyo a la industria nacional**

Tal y como se evidencia en la documentación presentada en el componente de Seguridad y Salud en el Trabajo, el 98% del personal suscrito para la ejecución del contrato, tanto de la parte administrativa como operativa son colombianos, adicional a esto, los proveedores usados para la adquisición de materia prima e insumos claves para llevar a cabo las actividades contractuales, son colombianos, lo que evidencia un apoyo total a la industria y un incremento en la contratación de mano de obra local.

- **Vinculación del personal con discapacidad**

El Consorcio Señalvial tiene una conformación de las siguientes empresas con la siguiente participación, tal y como se evidencia en el acta de conformación del consorcio:

Tabla 24 Composición Consorcio Señalvial

CONFORMACIÓN CONSORCIO SEÑAVIAL	
Nombre del integrante	Porcentaje de participación
RHINO INFRASTRUCTURE S.A.S.	40%
IKON GROUP S.A.S.	35%
JOSE ALEXANDER ROMÁN RUIZ	20%
TECNICAL CIVIL S.A.S.	5%

Fuente: autor

Lo anterior, se indica para exponer que la empresa IKON GROUP S.A.S. es quien aporta la persona en condición de discapacidad.

17. COMPONENTE DE GEOREFERENCIACIÓN

17.1 Análisis de entregas

17.1.1 Actas de recibo parcial de Georreferenciación aprobadas:

Secretaría Distrital de Movilidad
Calle 13 # 37 - 35
Teléfono: (1) 364 9400
www.movilidadbogota.gov.co
Información: Línea 195

A continuación, se relacionan las actas de aprobación de las cuentas por parte de la Interventoría y del grupo SIG de la secretaría Distrital de Movilidad.

Tabla 25- ACTAS DE APROBACIÓN GEORREFERENCIACIÓN

ACTAS DE APROBACIÓN GEORREFERENCIACIÓN		
CUENTA No.	FECHA	CANT. PLANOS
1	25 de mayo del 2022	10
2	24 de marzo de 2022	6
3	5 de abril del 2022	19
4	7 de junio del 2022	9
5	16 de septiembre de 2022	5
6	16 de septiembre de 2022	8
7	30 de enero de 2023	11
8	30 de enero de 2023	10
9	14 de marzo de 2023	24
10	02 de mayo de 2023	23
11	02 de mayo del 2023	22
12	02 de junio del 2023	23
13	02 de junio del 2023	27
14	02 de junio del 2023	35
15	02 de junio del 2023	28
16	02 de junio del 2023	25

17.2 Avance del componente Georreferenciación:

En lo que respecta al componente de Georreferenciación se entregó a la fecha del 20 de agosto del presente año los ID's de la cuenta (13) a la cuenta (23) en su totalidad.

Tabla 26- Avance Georreferenciación Cuenta a Cuenta

AVANCE GEORREFERENCIACIÓN		Estado
CUENTA 13		
1	EX_13_157_1249_11	ENTREGADO
2	EX_02_166_1249_11	ENTREGADO
3	EX_10_007_1560_10	ENTREGADO
4	EX_13_003_1556_10	APROBADO POR SDM
5	EX_03_073_1881_121	APROBADO POR SDM
6	EX_12_157_1881_12	APROBADO POR SDM
7	SH_SV_IDU_1692_2020	APROBADO POR SDM
8	UMV_161_2022	APROBADO POR SDM
9	EX_12_143_1881_12/CP_KR58_CL66_CL66B	APROBADO POR SDM
10	EX_10_001	ENTREGADO
11	EX_02_227_1794_10	APROBADO POR SDM
12	EX_041_670_11	APROBADO POR SDM
13	EM_140	ENTREGADO
14	MV_10_183_1747_10	APROBADO POR SDM
15	EX_13_002_1556_10	ENTREGADO
16	EX_10_355_CP_KR94G_AC90	ENTREGADO

AVANCE GEORREFERENCIACIÓN		Estado
17	MV_12_281_941_09	ENTREGADO
18	EX_03_078_1881_12	APROBADO POR SDM
19	EX_10_365_1842_12	APROBADO POR SDM
20	EX_13_205_1881_12(CP_171)	APROBADO POR SDM
21	EX_13_001_1556_10(CP_144)	APROBADO POR SDM
22	AK 30 CON CALLE 39A (CP_39)/ SV_13_001_2021_21_C13	APROBADO POR SDM
23	EX_10_064_1560_10(CP_226)	APROBADO POR SDM
24	EX_10_369_1842_12(CP_229)	APROBADO POR SDM
25	EX_10_363_1842_12(CP_97)	APROBADO POR SDM
26	EX_10_006_1560_10(CP_223)	APROBADO POR SDM
27	EX_10_360_1236_11	APROBADO POR SDM
CUENTA 14		
1	EX_10_105_1560_10(CP_265)	APROBADO POR SDM
2	CP_KR24_CL84/MV_12_102_1560_10	APROBADO POR SDM
3	EX_10_039_1560_10_V4(CP_179)	APROBADO POR SDM
4	EX_13_200_1881_12	APROBADO POR SDM
5	EX_03_041_670_11	APROBADO POR SDM
6	EX_13_157_1249_11	APROBADO POR SDM
7	EX_02_227_1794_10	APROBADO POR SDM
8	EX_03_073_1881_12	APROBADO POR SDM
9	EX_03_078_1881_12	APROBADO POR SDM
10	EX_10_110_1560_10	APROBADO POR SDM
11	EX_10_116_1560_10	APROBADO POR SDM
12	EX_10_352_1236_11 Y CP 200	ENTREGADO
13	EX_10_353_1236_11 y CP 192	APROBADO POR SDM
14	EX_10_365_1842_12	ENTREGADO
15	EX_13_374_1842_12	APROBADO POR SDM
16	EX_12_157_1881_12	APROBADO POR SDM
17	EX_13_002_1556_10	APROBADO POR SDM
18	EX_13_003_1556_10 Y CP 174	ENTREGADO
19	EX_13_171_1881_12	APROBADO POR SDM
20	MV_12_281_941_09	ENTREGADO
21	MV_10_183_1747_10	APROBADO POR SDM
22	MV_18_031_1561_10	ENTREGADO
23	SH_SV_UMV_161_2022_KR29_CL39BIS_CL40A	ENTREGADO
24	EX_10_008_1560_10_(CP176)	APROBADO POR SDM
25	EX_10_377_1842_12_V4_(CP212)	APROBADO POR SDM
26	EX_13_185_1881_12_(CP109)	APROBADO POR SDM
27	EX_10_341_1236_11_(CP217)	APROBADO POR SDM
28	CP_150/AV_NQS_CARRIL_BUS_2015	APROBADO POR SDM
29	EX_10_347_1236_11_(CP213)	APROBADO POR SDM
30	EX_10_355(CP_AC90_KR94G)	APROBADO POR SDM
31	EX_12_158_1881_12	APROBADO POR SDM
32	EX_02_166_1249_11	APROBADO POR SDM
33	EX_10_360_1236_11	APROBADO POR SDM
34	EX_10_357_1236_11(CP 47)	APROBADO POR SDM

AVANCE GEORREFERENCIACIÓN		Estado
35	EX_10_001	APROBADO POR SDM
CUENTA 15		
1	EX_13_183_1881_12/CP_CL60_AK14_KR14A	APROBADO POR SDM
2	EX_12_143_1881_12 (CP KR58)	APROBADO POR SDM
3	EM_12_140	APROBADO POR SDM
4	EX_03_041_670_11	APROBADO POR SDM
5	EX_03_073_1881_121	APROBADO POR SDM
6	EX_13_157_1249_11	APROBADO POR SDM
7	EX_02_166_1249_11	APROBADO POR SDM
8	SH_SV_ZPP_2470_2021_ESMERALDA	ENTREGADO
9	EX_10_110_1560_10	APROBADO POR SDM
10	EX_10_116_1560_10	APROBADO POR SDM
11	EX_10_352_1236_11	APROBADO POR SDM
12	EX_10_353_1236_11	ENTREGADO
13	EX_10_365_1842_12	APROBADO POR SDM
14	EX_10_373_1842_12	APROBADO POR SDM
15	EX_13_003_1556_10	APROBADO POR SDM
16	EX_13_200_1881_12	APROBADO POR SDM
17	EX_10_115_1560_10	APROBADO POR SDM
18	MV_02_191_1556_10	ENTREGADO
19	MV_10_183_1747_10	APROBADO POR SDM
20	MV_18_031_1561_10	ENTREGADO
21	SH_SV_IDU_1692_2020	APROBADO POR SDM
22	EX_12_034_1560_10(CP_292A) F.SARMIENTO	ENTREGADO
23	EX_12_157_1881_12	APROBADO POR SDM
24	EX_12_151_1881_12	ENTREGADO
25	EX_10_347_1236_11 (CP213)	APROBADO POR SDM
26	EX_03_078_1881_12	APROBADO POR SDM
27	EX_10_001	APROBADO POR SDM
28	EX_10_360_1236_11	ENTREGADO
CUENTA 16		
1	MV_02_223_1556_10_V7 (CP 42)	APROBADO
2	EM_12_140	EN SDM
3	EX_10_110_1560_10	ENTREGADO
4	EX_10_115_1560_10	EN CORRECCIONES
5	EX_10_116_1560_10	APROBADO
6	EX_10_352_1236_11	ENTREGADO
7	EX_10_360_1236_11	APROBADO
8	EX_10_365_1842_12	EN CORRECCIONES
9	EX_10_373_1842_12	EN CORRECCIONES
10	EX_12_157_1881_12	EN SDM
11	EX_13_003_1556_10	APROBADO
12	198	EN CORRECCIONES
13	183	APROBADO
14	EX_10_353_1236_11	EN CORRECCIONES
15	EX_13_183_1881_12/CP_CL60_AK14_KR14A	APROBADO
16	EX_12_141_1881_12 (CP DG71ABIS)	APROBADO
17	EX_12_010_1560_10 (CP KR 22)	APROBADO

AVANCE GEORREFERENCIACIÓN		Estado
18	ID073	APROBADO
19	EX_10_001	EN SDM
20	EX_12_158_1881_12	APROBADO
21	102	APROBADO
22	ESMERALDA	EN SDM
CUENTA 17		
1	MV_02_223_1556_10_V7 (CP 42)	APROBADO
2	EM_12_140	APROBADO
3	EX_10_110_1560_10	APROBADO
4	EX_10_115_1560_10	APROBADO
5	EX_10_116_1560_10	APROBADO
6	EX_10_352_1236_11	APROBADO
7	EX_10_360_1236_11	APROBADO
8	EX_10_365_1842_12	APROBADO
9	EX_10_373_1842_12	ENTREGADO
10	EX_12_157_1881_12	APROBADO
11	EX_13_003_1556_10	APROBADO
12	EX_13_198_1881_12_C17	APROBADO
13	MV_10_183_1747_10	APROBADO
14	EX_10_353_1236_11	APROBADO
15	EX_13_183_1881_12/CP_CL60_AK14_KR14A	APROBADO
16	EX_12_141_1881_12 (CP DG71ABIS)	APROBADO
17	EX_12_010_1560_10 (CP KR 22)	APROBADO
18	EX_03_073_1881_12	APROBADO
19	EX_10_001	APROBADO
20	EX_12_158_1881_12	APROBADO
21	MV_12_102_1560_10	APROBADO
22	SH_SV_ZPP_2470_2021_ESMERALDA	APROBADO
CUENTA 18		
1	EX_10_115_1560_10	APROBADO POR SDM
2	MV_02_223_1556_10_V7 (CP 42)	ENTREGADO
3	EX_12_161_1881_12 (CP 290)	APROBADO POR SDM
4	EX_12_151_1881_12 (CP 291)	APROBADO POR SDM
5	EX_12_135_1249_11 (CP 293)	APROBADO POR SDM
6	EX_10_369_1842_12 (CP CL 75)	APROBADO POR SDM
7	EX_13_202_1881_12 (CP 299)	APROBADO POR SDM
8	EX_13_175_1881_12 (CP 301)	ENTREGADO
9	EX_10_001	ENTREGADO
10	EX_10_007_1560_10	APROBADO POR SDM
11	EX_10_110_1560_10	APROBADO POR SDM
12	EX_10_352_1236_11	APROBADO POR SDM
13	EX_10_360_1236_11	APROBADO POR SDM
14	EX_10_365_1842_12	ENTREGADO
15	EX_10_373_1842_12	APROBADO POR SDM
16	EX_12_001_1560_10	APROBADO POR SDM
17	EX_12_157_1881_12	ENTREGADO
18	EX_12_158_1881_12	APROBADO POR SDM

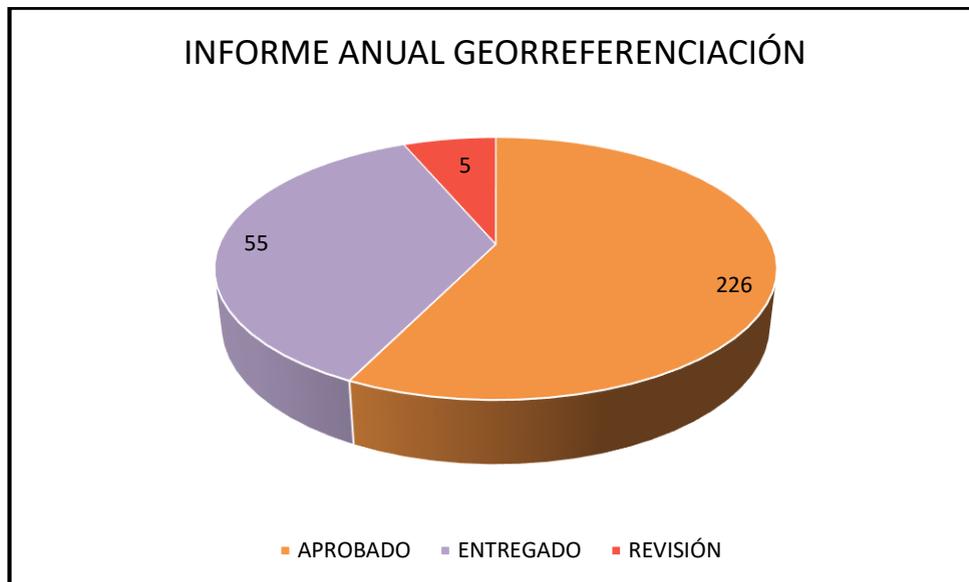
AVANCE GEORREFERENCIACIÓN		Estado
19	EX_13_198_1881_12	APROBADO POR SDM
20	MV_10_183_1747_10	ENTREGADO
21	MV_12_281_941_09	ENTREGADO
22	MV_18_031_1561_10_V7	ENTREGADO
23	EX_10_353_1236_11	ENTREGADO
24	EX_10_374_1842_12	ENTREGADO
25	EX_13_002_1556_10	ENTREGADO
26	EX_13_003_1556_10	ENTREGADO
27	SH_SV_ZPP_2470_2021_ESMERALDA	ENTREGADO
28	SH_SV_IDU_1692_2020 CL 72	ENTREGADO
CUENTA 19		
1	EX_10_365_1842_12	APROBADO
2	EX_13_003_1556_10	APROBADO
3	EX_10_353_1236_11	APROBADO
4	EX_10_110_1560_10	APROBADO
5	EX_10_374_1842_12	APROBADO
6	EX_10_001	APROBADO
7	EX_12_001_1560_10	APROBADO
8	MV_09_019_1249_11	ENTREGADO
9	EX_12_161_1881_12 (CP_290)	APROBADO
10	EX_12_143_1881_12 (CP_KR58) (CP_CL 66)	APROBADO
11	EX_12_034_1560_10 (CP_292)	APROBADO
12	EX_10_373_1842_12	APROBADO
13	MV_18_031_1561_10	APROBADO
14	EX_13_198_1881_12	APROBADO
15	EX_13_002_1556_10	APROBADO
16	SC_09_078	APROBADO
17	SH_SV_ZPP_2470_2021_ESMERALDA	APROBADO
CUENTA 20		
1	EX_10_001	APROBADO
2	EX_10_007_1560_10	APROBADO
3	EX_10_110_1560_10	ENTREGADO
4	EX_10_115_1560_10	ENTREGADO
5	EX_10_352_1236_11_V4	APROBADO
6	EX_10_353_1236_11	APROBADO
7	EX_10_365_1842_12 Y CP 269	APROBADO
8	EX_10_373_1842_12	APROBADO
9	EX_12_143_1881_12	APROBADO
10	EX_12_161_1881_12 (CP_290)	APROBADO
11	EX_13_002_1556_10	APROBADO
12	EX_13_003_1556_10	APROBADO
13	EX_13_334_945_10 (CP_DG40A)	APROBADO
14	MV_02_223_1556_10_V7 (CP_KR13XCL86A)	APROBADO
15	MV_10_183_1747_10 (CP_314)	APROBADO
16	MV_10_517_947_10	APROBADO
17	MV_12_281_941_09	ENTREGADO

AVANCE GEORREFERENCIACIÓN		Estado
18	MV_18_031_1561_10	APROBADO
19	SH_SV_CTO_1386_DE_2017_TV 5Q	APROBADO
20	SH_SV_ZPP_2470_2022_LOTE_5 SECTOR_CL_57	APROBADO
21	EX_10_369_1842_12 (CP CL 75)	APROBADO
22	EX_10_374_1842_12	APROBADO
23	EX_10_377_1842_12_V4	APROBADO
24	EX_12_157_1881_12	APROBADO
CUENTA 21		
1	EM_12_140	APROBADO
2	EX_10_001	APROBADO
3	EX_10_007_1560_10	APROBADO
4	EX_10_115_1560_10	APROBADO
5	EX_10_116_1560_10	APROBADO
6	EX_10_352_1236_11 Y CP_315	APROBADO
7	EX_10_373_1842_12	APROBADO
8	EX_12_157_1881_12	ENTREGADO
9	EX_13_003_1556_10	ENTREGADO
10	MV_10_011	APROBADO
11	MV_10_183_1747_10 (CP_314)	APROBADO
12	MV_12_281_941_09	APROBADO
13	EX_10_110_1560_10	APROBADO
14	EX_10_377_1842_12 Y CP 313	APROBADO
15	EX_13_002_1556_10	APROBADO
16	EX_12_010_1560_10	APROBADO
17	EX_13_175_1881_12 (CP 301)	APROBADO
18	MV_10_517_947_10	APROBADO
19	SH_SV_CTO_1386_DE_2017_TV 5Q_V0	APROBADO
20	SH_SV_CTO_IDU 1744 DE 2021_CL64_KR113F	APROBADO
21	SH_SV_IDU_1692_2020 CL 72	APROBADO
22	EX_10_353_1236_11	APROBADO
23	EX_10_365_1842_12	APROBADO
24	EX_10_374_1842_12	APROBADO
CUENTA 22		
1	MV_10_183_1747_10	APROBADO
2	EX_10_374_1842_12	APROBADO
3	MV_10_010_1747_10	APROBADO
4	EX_10_001	ENTREGADO
5	URBANIZACIÓN CEREZOS (CP_309)	APROBADO
6	EX_10_110_1560_10	APROBADO
7	EX_10_115_1560_10	APROBADO
8	EX_10_116_1560_10	APROBADO
9	EX_10_352_1236_11	ENTREGADO
10	EX_10_353_1236_11	APROBADO
11	EX_10_365_1842_12 Y CP 315	APROBADO
12	EX_12_001_1560_10	APROBADO
13	EX_12_157_1881_12	APROBADO
14	EX_13_002_1881_12	APROBADO
15	EX_13_003_1556_10	APROBADO

AVANCE GEORREFERENCIACIÓN		Estado
16	MV_10_011	APROBADO
17	SH_SV_IDU 1744 DE 2021_TV1E_CL59	APROBADO
18	EX_10_350_1236_11	APROBADO
19	EX_10_377_1842_12 Y CP 313	APROBADO
20	EX_12_010_1566_10	APROBADO
21	EX_12_020_1249_11 (CP_318)	APROBADO
22	MV_10_517_947_10	APROBADO
23	MV_12_281_941_09	ENTREGADO
CUENTA 23		
1	EX_10_374_1842_12	ENTREGADO
2	MV_10_010_1747_10	ENTREGADO
3	EX_10_003_1560_10	APROBADO
4	CPS_676_MV_01_04	ENTREGADO
5	EX_10_001	APROBADO
6	EX_10_115_1560_10	EN SDM
7	EX_10_350_1236_11 (CP 243)	APROBADO
8	EX_10_352_1236_11	EN SDM
9	EX_10_353_1236_11	APROBADO
10	EX_10_365_1842_12	EN SDM
11	EX_10_377_1842_12	APROBADO
12	EX_12_157_1881_12	ENTREGADO
13	EX_13_002_1556_10	APROBADO
14	EX_13_003_1556_10	ENTREGADO
15	EX_13_198_1881_12	APROBADO
16	MV_01_029_1560	APROBADO
17	MV_02_191_1556_10 Y CP 181	APROBADO
18	MV_11_352_1236_11	EN SDM
19	MV_12_281_941_09	ENTREGADO
20	MV_18_031_1561_10	APROBADO
21	SH_SV_IDU_1386_2017_AK_10	APROBADO
22	SH_SV_IDU_1386_2017_CL_49BBIS_S	ENTREGADO
23	SH_SV_IDU_1386_2017_KR 9	APROBADO
24	SH_SV_IDU_1386_2017_KR_9BIS	ENTREGADO
25	SH_SV_IDU_1386_2017_KR_23B	APROBADO
26	SH_SV_IDU_1386_2017_TV 5Q	APROBADO
27	SH_SV_ZPP_2470_2021_ESMERALDA	APROBADO
28	EM_12_140	APROBADO
29	DIS SEÑALIZACION URB CEREZOS (CP_309)	APROBADO
30	EX_10_107_1560_10_V5 (CP_275)	APROBADO
31	EX_10_116_1560_10	APROBADO
32	EX_10_360_1236_11 (CP_297)	APROBADO
33	EX_10_355_1236_11 (CP_306)	APROBADO
34	MV_10_183_1747_10	APROBADO
35	SH_SV_CTO_IDU 1744 DE 2021_CL64_KR113F	APROBADO
36	SH_SV_IDU 1744 DE 2021_TV1E_CL59	APROBADO

A continuación, se muestra un resumen del estado actual de Georreferenciación y el avance a lo largo del año:

ESTADO GEORREFERENCIACIÓN	CANTIDAD
APROBADO	226
ENTREGADO	55
REVISIÓN	5
TOTAL	286



Gráfica 1 Informe anual Georreferenciación

17.3 Planos en físico

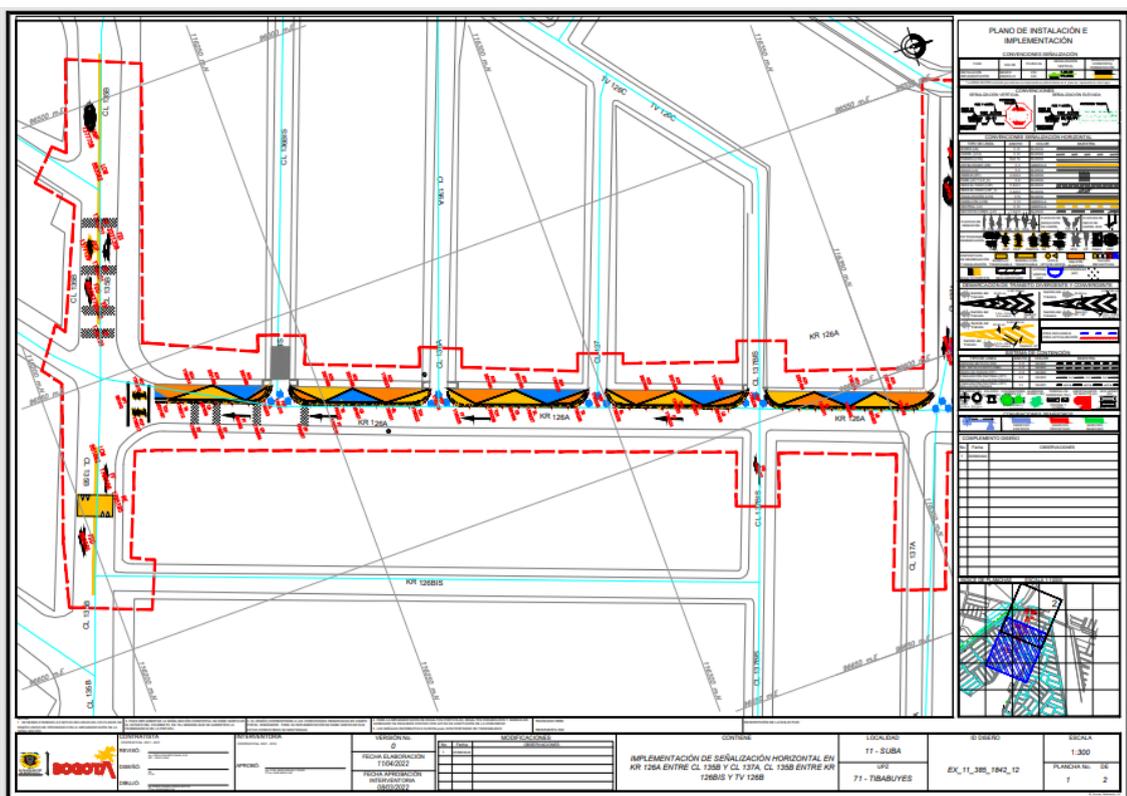
Referente a los planos en físico se han entregado a la fecha los ID's de la cuenta (9) a la cuenta trece (13):

ENTREGA PLANOS EN FÍSICO		
CUENTA No.	FECHA	OFICIO
9	7de septiembre de 2022	CSV-0115-2022
10	12 de septiembre de 2022	CSV-0117-2022
11	10 de junio de 2022	CSV-0141-2023
12 y 13	12de septiembre de 2023	CSV-178-2023

17.4 Registro fotográfico

A continuación, se muestra algunos registros de planos georreferenciados en el transcurso de este primer año de ejecución.

Ilustración 1. Plano GEO ID EX_11_385_1842_12 de la localidad de SUBA.



18. CONCLUSIONES

- En el segundo año de ejecución, se realizó la implementación de las diferentes actividades llevadas a cabo por el contratista en el período comprendido entre el 20 agosto del 2022 a 19 agosto del 2023.
- Se presentó un excelente acompañamiento por parte del personal de la interventoría, lo que ayudo a generar los resultados obtenidos durante las actividades realizadas en el primer año de ejecución, lo cual se ha reflejado en la facturación mes a mes.
- Dentro del período comprendido entre el 20 agosto del 2022 a 19 agosto del 2023, se presentó una alta precipitación, lo que afecto la ejecución de actividades, por lo cual obliga al Consorcio Señalvial a la presentación de un plan de contingencia para de esta manera recuperar el balance previsto inicialmente.
- Gracias al acompañamiento de todos los profesionales tanto de la interventoría como del contratista, se ha logrado mitigar los riesgos de accidentalidad en las actividades operativas, esto debido a una correcta implementación de PMT.
- A pesar del desabastecimiento de materiales y al incremento de los precios de los insumos, el Consorcio Señalvial ha demostrado cumplimiento en sus actividades contractuales, con el fin de mantener una buena facturación, así como el buen desarrollo del proyecto.
- Es importante mencionar que a lo largo de este año las lluvias han afectado de manera representativa la programación y ejecución de actividades, lo cual nos ha obligado a vincular más personal operativo y administrativo, así como equipos para continuar con el buen desarrollo del proyecto.
- Al corte del presente periodo el contrato reporta un avance financiero acumulado de (\$15.594.466.055), QUINCE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTAY SEIS MIL CINCUENTA Y CINCO PESOS, Lo cual significa un avance de 87.47%