CONSORCIO BELZCON – MOVILIDAD
NIT. 901.933.921 – 0
CONTRATO 2025-2780

INFORME MENSUAL SST #01

CONSORCIO Belzcon
MOVILIDAD

VERSIÓN 1

INFORME MENSUAL SST CORRESPONDIENTE DESDE EL 01 HASTA EL 31 DE MAYO DE 2025 DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DE BOGOTÁ D.C.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
BOGOTÁ

LOTE 1 - ZONA NORTE

INFORME MENSUAL DE SST	
EXPANSIÓN Y MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DE BOGOTÁ D.C.	
VERSIÓN: 01	

INFORME MENSUAL SST CORRESPONDIENTE DESDE EL 01 HASTA EL 31 DE MAYO DE 2025 DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DE BOGOTÁ, D.C.

13 de Junio de 2025

INFORME MENSUAL DE SST	
EXPANSIÓN Y MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DE BOGOTÁ D.C.	
VERSIÓN: 01	

CONTROL Y REVISIÓN DE CAMBIOS

V.	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FECHA	DESCRIPCIÓN MODIFICACIÓN
0	Luz Dary Lozada D.	Profesional SST Cto. 2025-2780		07-06-2025	DOCUMENTO V0
	Natalia Patiño	Director de Obra Cto. 2025-2780		07-06-2025	
1	Luz Dary Lozada D.	Profesional SST Cto. 2025-2780		13-06-2025	DOCUMENTO V1-Se atienden observaciones realizadas por Interventoría
	Natalia Patiño	Director de Obra Cto. 2025-2780		13-06-2025	

DISTRIBUCIÓN DE DOCUMENTOS

V.	ENTREGADO A	V.0. FECHA	V.1. FECHA	V.2. FECHA	V.3. FECHA
0	Interventoría del contrato	07/06/2025	13/06/2025		

TABLA DE CONTENIDO

Pág.

TABLA DE CONTENIDO..... 4
INTRODUCCIÓN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTAL..... 5
1. DOCUMENTOS PERSONAL..... 6
El listado consolidado del personal con su seguimiento a exámenes médicos ocupacionales se encuentra disponible en el Anexo 1. Documentación de personal, carpeta 6 Seguimiento EMO..... 7
2. DECRETO 332 DE 2020..... 8
3. PLAN DE TRABAJO..... 8
4. COPASST..... 9
5. CAPACITACIÓN..... 9
6. INDICADORES DE AUSENTISMO..... 9
7. INSPECCIONES..... 10
8. ENTREGA DE EPP, DOTACIÓN..... 10
9. VEHÍCULOS..... 10
10. HERRAMIENTA Y MAQUINARIA..... 11
11. TRABAJOS DE ALTO RIESGO..... 11
12. ACCIÓN DE MEJORA CONTINUA..... 11
13. RELACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS..... 11
14. SEGUIMIENTO AMBIENTAL..... 12
15. ACTAS DE SOCIALIZACIÓN..... 12

INTRODUCCIÓN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTAL

El presente informe tiene como finalidad presentar para su revisión y aprobación el informe detallado de actividades de referentes al Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo y Medio ambiente, desarrolladas durante el mes de mayo de 2025, con el objeto de la expansión y mantenimiento a intersecciones semaforizadas, complementos del sistema de semaforización de Bogotá, contrato adjudicado al Consorcio BELZCON – MOVILIDAD bajo número 2025 – 2780 específicamente para el lote 1 (Zona Norte). Para ejecutar obras civiles de semaforización en un horizonte de diez (10) meses a partir de la firma del Acta de Inicio la cual tiene fecha de 29/04/2025.

Por otro lado, y como propósito del presente documento, se tiene que como parte de los requisitos contenidos dentro del ANEXO TÉCNICO 1E- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN – Numeral 6.7.3 – el cual establece que el contratista deberá entregar de forma mensual dentro de los primeros siete (7) días calendario siguientes al mes finalizado del cual se reportan las actividades.

1. DOCUMENTOS PERSONAL

Se relaciona el listado de personal activo durante el mes de Mayo de 2025:

Tabla 1. Personal activo mes de Mayo de 2025

PERSONAL INGRESADO EN EL PERIODO				
No	**NOMBRES**	**IDENTIFICACIÓN**	**CONTRATISTA / SUBCONTRATISTA**	**CARGO**
1	MEZA GIL JAVIER ANDRÉS	1,053,343,954	BELZCON	ESPECIALISTA EN TRANSITO
2	CUERVO GIL ANGELICA MARIA	52,901,081	BELZCON	TECNOLOGO SST
PERSONAL INGRESADO EN EL PERIODO				
1	PATIÑO CHACON NATALIA	1,018,466,521	CONSORCIO BELZCON MOVILIDAD	DIRECTORA PROYECTO
2	TORRES TOLOZA SERGIO ANDRES	1,098,744,265	CONSORCIO BELZCON MOVILIDAD	RESIDENTE DE OBRA
3	LOZADA DELGADO LUZ DARY	52,480,993	CONSORCIO BELZCON MOVILIDAD	PROFESIONAL SST

Fuente: *Grupo consultor*

Tabla 2. Personal activo mes de Mayo de 2025

CONTRATO	CANTIDAD TRABAJADORES MES ANTERIOR	NOVEDADES MES DE AGOSTO		CANTIDAD TRABAJADORES AL 31 DE MAYO 2025	AFILIACIONES O PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL
		Ingresos	Retiros		
2025-2780 Lote 1	0	5	0	5	4 AFILIACIONES 1 PAGOS AL SGSS

Fuente: *Grupo consultor*

Todo el personal vinculado al contrato se encuentra afiliado al SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL – SGSS. Las planillas de pago se encuentran disponibles en el ***Anexo 1. Documentación de Personal - Seguridad Social.***

El certificado de parafiscales del CONSORCIO BELZCON MOVILIDAD y sus Consorciados BELZCON S.A.S. e INGELAS S.A.S correspondiente al mes de mayo de 2025 se adjunta al presente informe en el ***Anexo 1.4. Certificaciones parafiscales.***

El listado consolidado del personal con su seguimiento a los pagos de seguridad social se encuentra disponible en el ***Anexo 1.1. Listado de personal Mayo.***

Los respectivos soportes en caso de presentarse personal retirado se encuentran disponibles en el ***Anexo 1.3 Retiros.***

El listado consolidado del personal con su seguimiento a exámenes médicos ocupacionales se encuentra disponible en el **Anexo 1. Documentación de personal, carpeta 6 Seguimiento EMO.**

Se adjunta en el presente informe el concepto médico ocupacional de los trabajadores nuevos en carpeta **Anexo 1. Documentación de Personal, numeral 2. EMO**

Así mismo se anexa notificación de recomendaciones médicas en carpeta Anexo 1. Documentación de Personal, numeral 4. Notificación de riesgos.

Tabla 3. Exámenes Médico Ocupacionales del Periodo

CONTRATO	# DE TRABAJADORES	NOMBRE DEL TRABAJADOR QUE INGRESÓ EN EL MES DE MAYO	FECHA EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DEL PERIODO
2025-2780, Lote 1 CONSORCIO BELZCON - MOVILIDAD	3	LOZADA DELGADO LUZ DARY	05/05/2025
		PATIÑO CHACON NATALIA	22/04/2025
		TORRES TOLOZA SERGIO ANDRES	13/05/2025
CONTRATO	**# DE TRABAJADORES**	**NOMBRE DEL TRABAJADOR QUE INGRESÓ EN EL MES DE MAYO**	**FECHA EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL DEL PERIODO**
BELZCON	2	CUERVO GIL ANGELICA MARIA	18/01/2025
		MEZA GIL JAVIER ANDRÉS	24/04/2025

2. DECRETO 332 DE 2020

Se anexa soportes radicados de manera Bimensual, ante interventoría que evidencian cumplimiento al porcentaje de participación de la mujer en el desarrollo de las actividades realizadas por el Consorcio durante los periodos del 1 al 15 y del 16 al 31 de Mayo de 2025

Ver Anexo 2.

3. PLAN DE TRABAJO

Se anexa plan de trabajo actualizado, el cual para el mes de mayo se alcanzó un cumplimiento del 100% de las actividades propuestas.

a) Asignación de presupuesto para el SG-SST del Proyecto.

b) Se realizan las respectivas afiliaciones a seguridad social, exámenes ocupacionales de ingreso e inducciones al personal nuevo.

c) Verificación de curso de 50 y 20 horas en SST del personal responsable del sistema

d) Realizamos la creación de indicadores para el sistema (estructura, proceso y resultado)

Anexo 3. Plan de Trabajo

4. COPASST

Durante este mes no se cuenta con el personal contratado suficiente para conformarlo, se establecerá para el mes de junio de 2025, se anexa compromiso

Anexo 4. COPASST

5. CAPACITACIÓN

Se actualiza y adjunta al presente informe el cronograma incluyendo las actividades programadas en el Plan de Manejo Ambiental y el Sistema Globalmente Armonizado. ***Anexo 5. Capacitaciones y Charlas***

Tabla 4. Personal con inducción Mayo de 2025

CONTRATO	PERSONAL INGRESADO	PERSONAL CON INDUCCIÓN	FECHA DE LA INDUCCIÓN	NOMBRES	EMPRESA	EVIDENCIAS
2025-2780, Lote 1 CONSORCIO BELZCON - MOVILIDAD	5	5	06/05/2025	PATIÑO CHACON NATALIA	CONSORCIO	Evaluación y registro de asistencia
			29/04/2025	MEZA GIL JAVIER ANDRÉS	BELZCON	
			15/05/2025	TORRES TOLOZA SERGIO ANDRES	CONSORCIO	
			06/05/2025	LOZADA DELGADO LUZ DARY	CONSORCIO	
			29/04/2025	CUERVO GIL ANGELICA MARIA	BELZCON	

Anexo 1. Documentación de personal. Numeral 5

6. INDICADORES DE AUSENTISMO

De acuerdo a los requerimientos de la entidad e interventoría, se anexan certificado de accidentalidad expedido por ARL SURA, a su vez anexamos indicadores de ausentismo del mes de Mayo de 2025.

Anexo 6. Indicadores de ausentismo

7. INSPECCIONES

Durante el mes de Mayo de 2025, no se realizaron inspecciones debido a que no se contó con el desarrollo de las actividades constructivas y de mantenimiento. Se adjunta el cronograma de inspecciones mensuales.

Tabla 5. Tabla inspecciones

TABLA DE INSPECCIONES		
EQUIPO / MÁQUINA	FECHA	INTERSECCIÓN
X	X	X
X	X	X

8. ENTREGA DE EPP, DOTACIÓN

Se realiza entrega de dotación y EPP al personal durante el periodo de mayo de 2025, con la aclaración de que no se desarrollaron actividades constructivas, ni de mantenimiento.

9. VEHÍCULOS

Al momento de la presentación de este informe se encuentran en proceso de aprobación, durante el periodo del 1 al 31 de mayo de 2025 no desarrollaron actividades constructivas, adicionalmente se adjuntará en el próximo informe un archivo excel con el registro de información requerida para cada vehículo utilizado en obra, a continuación, detallamos modelo de tabla para incluir en los siguientes informes:

Tabla 6. Tabla inspecciones

TABLA DE INSPECCIONES VEHÍCULOS			

10. HERRAMIENTA Y MAQUINARIA

Durante el periodo del 1 al 31 de mayo de 2025 no se iniciaron actividades en intersecciones o complementos por ello no se hace uso de maquinaria y equipo. Se entregan fichas técnicas y cronograma de mantenimiento correspondientes.

11. TRABAJOS DE ALTO RIESGO

El consorcio contará con trabajadores en el cargo de oficiales que cuentan con cursos de altura, además del personal encargado del área de SST en el proyecto. Por lo anterior se adjunta al informe un cuadro en Excel que corresponde al seguimiento a la vigencia de estos cursos.

Anexo 11. Tareas de Alto Riesgo

12. ACCIÓN DE MEJORA CONTINUA

Como compromiso con la mejora continua, se registran los hallazgos producto de las inspecciones en obra realizadas por el equipo de trabajo SSTMA del consorcio e interventoría, se presentará registro de acciones Correctivas y de Mejora que se lleven a cabo durante cada periodo, durante mayo de 2025 no se contó con desarrollo de actividades constructivas.

Se llevó a cabo una revisión de la bodega. Inicialmente, esta revisión no fue aprobada por interventoría e informado con el oficio SEM-CMC-CBM-004-25 ***(ver Anexo 12)***, debido a:

- El predio está en una zona residencial, situación que puede llegar a afectar a terceros por las actividades propias de almacenaje.
- La vía de acceso a la bodega es a la Calle 106 entre Carreras 46 y 47, la cual según consulta realizada en el SIG IDU, corresponde a una sección vial tipo V8, que pertenece a la malla vial local, la cual según el IGAC se denomina “Camino estrecho en áreas urbanas, que ha sido diseñado para el tránsito de personas y acceso de vehículos livianos a predios. La superficie es afirmada o pavimentada”.
- La zona donde está ubicada la bodega propuesta, de acuerdo con lo estipulado en el decreto Distrital 840 de 2019, corresponde a la zona 1 de restricción de circulación a vehículos de carga con peso superior a los 8.500 kilogramos, entre el perímetro comprendido entre los cerros orientales y la avenida Boyacá, desde la avenida Primero de Mayo hasta la calle 170, de lunes a viernes, de 5:30 a.m. a 8:00 a.m. y de 4:30 p.m. a 7:00 p.m., situación que afectaría la operación de logística de insumos en la bodega.
- Acorde con el contrato de arrendamiento remitido por el contratista, su objeto corresponde a uso exclusivo de COMERCIO U OFICINA, no como bodega.

Posteriormente, el 27 de mayo, se realizó una segunda inspección. En esta ocasión, la bodega fue aprobada con el oficio SEM-CMC-CBM-017-25, ya que se constató que cumplía a cabalidad con todos los requisitos estipulados en la Resolución 2400. ***Ver Anexo 12***

Anexo 12. Acciones de Mejora

13. RELACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En los frentes de obra se realiza la gestión de cumplimiento en manejo de productos químicos, se cuenta con etiquetado, hojas de seguridad, cronograma de capacitaciones, matriz de compatibilidad y listado de productos químicos en frente de obra, evidencia que se anexa al presente informe

Anexo 13. Productos Químicos

14. SEGUIMIENTO AMBIENTAL

Se hará la relación mensual de la protección de sumideros, manejo de vegetación, baños, almacenamiento de material, programa de RCD, disposición final de residuos y aprovechamiento de acuerdo con el decreto 507 del 2023.

Se presenta ante interventoría para revisión el PLAN DE MANEJO AMBIENTAL y el PROGRAMA DE GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN, con los comunicados BEL-SDM-ADM-026-25 y BEL-SDM-ADM-027-25, con los números de radicados CMC-SEM-127, CMCC-SEM-128 y Orfeo N° 202561201772262 y 202561201772712.

Se programa para el mes de junio de 2025 la apertura de PIN ambiental con el acompañamiento de la interventoría, la supervisión del contrato, el área ambiental de la Secretaría Distrital de Movilidad y la Secretaria Distrital de Ambiente.

15. ACTAS DE SOCIALIZACIÓN

Se relacionarán las listas de asistencia de las reuniones que se realizan con la comunidad de cada intersección, donde se van a realizar actividades. Durante el mes de Mayo no se ejecutan actividades.